

stûv

Le feu essentiel

LES VALEURS DE L'ENTREPRISE

Gérard Pitance, fondateur de Stûv:

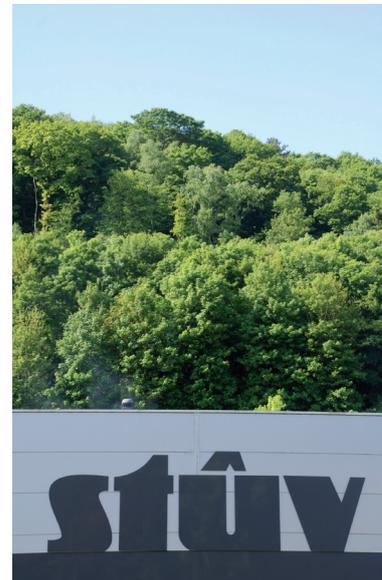
"Ce qui nous a motivé depuis le début de notre activité et ce qui constitue aussi le moteur de l'entreprise, c'est avant tout la réelle volonté de mettre sur le marché un produit de qualité, conçu pour le plus grand plaisir des utilisateurs. Nous voulons sans cesse aller plus loin dans cette direction."

Stûv a toujours produit des foyers performants, c'est-à-dire qui transforment en chaleur le maximum de l'énergie issue de la combustion du bois. C'est une question d'économie.

C'est aussi une question d'écologie, car ce sont les mêmes foyers qui rejettent le moins de chaleur et de fumées dans l'atmosphère.

Aujourd'hui tous les foyers Stûv ont été testés suivant les normes européennes mais les techniciens travaillent d'arrache-pied à encore améliorer le rendement des foyers, à réduire les rejets de particules fines et à concevoir des produits qui s'intégreront intelligemment dans l'habitat de demain.

Le design, chez Stûv, ne se limite pas à l'apparence de l'objet; le produit doit être beau, il doit être facile à utiliser et s'inscrire intelligemment dans l'architecture. Et nous n'acceptons aucun compromis entre la forme et la fonction.



HISTORIQUE

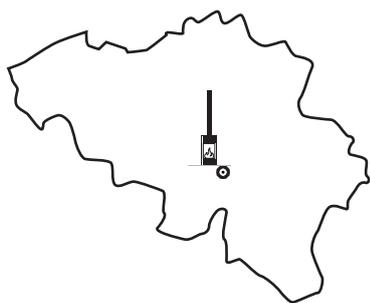
EN 1983,

Stûv, c'est deux hommes :

Gérard Pitance et Benoît Lafontaine qui décident de s'associer pour mettre au point et produire le poêle à bois tout à fait particulier - l'actuel Stûv 60 - conçu par Gérard Pitance (designer de son état). Ils sous-traitent la production des pièces et se chargent eux-mêmes du montage et de l'installation.

Leur capital : créativité et motivation !

Les débuts sont laborieux mais l'entreprise se développe lentement, elle s'équipe progressivement, étoffe son effectif, crée constamment de nouveaux concepts de foyers.



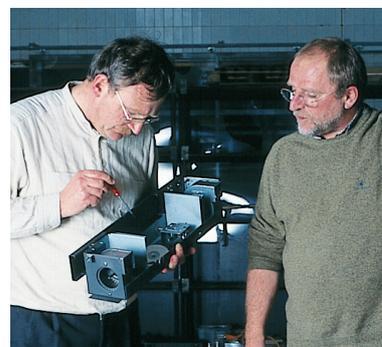
AUJOURD'HUI,

Stûv, c'est 120 emplois directs et autant chez les sous-traitants.

L'entreprise produit 15 000 foyers par an et exporte plus de 70 % de sa production dans toute l'Europe.

En 2006, l'entreprise a installé la production des foyers dans un nouveau hall de 5 000 m² sur son site à Bois-de-Villers, près de Namur, Belgique. Les pièces constitutives sont fabriquées par des sous-traitants, principalement en Belgique ; le montage, la peinture, les réglages, le contrôle sont réalisés à Bois-de-Villers.

Depuis 2008, une nouvelle extension de 3 000 m² accueille à Floreffe le pôle Recherche & Développement, l'atelier de réalisation des prototypes et de production des habillages.



Stûv 6

stûv

6-in - 46x55 | Le foyer

stûv

plaisir du feu

vision élargie sur le feu

régulation précise de la combustion

convection intégrée

facilité d'installation

caisson de pose

faible encombrement

sortie de fumées oblique ou verticale

arrivée d'air extérieur par dessous ou par derrière

convection intégrée (pas de flexibles ni de grilles)

économique

faible consommation de bois

haut rendement

peu polluant

faibles émissions de particules fines



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	encastré
MATÉRIAUX	acier + fonte
TEINTE	Stûv Black
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	verticale
LONGUEUR BÛCHES	20 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	60 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	130 mm
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	100 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	○ *
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	+ + + +
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✓

* En-dessous ou arrière

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	4,9 kW
PLAGE D'UTILISATION	4 - 7 kW
RENDEMENT	80%
ÉMISSIONS DE CO	0,08%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	15 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,1 - 2 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	5,4 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	253°C
CONSOMMATION D'AIR AMBIANT POUR LA COMBUSTION	15 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	107
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A+

ÉPAISSEUR MIN. D'ISOLATION ENTRE FOYER ET MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	9 cm
FACE LATÉRALE	4 cm
FACE SUPÉRIEURE	11 cm
FACE INFÉRIEURE	5 cm

ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

VENTILATEUR	X
-------------	---

LÉGENDE

✓	STANDARD
X	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

conforme:



6-in - 66x50 | Le foyer

STÛV

plaisir du feu

vision élargie sur le feu
régulation précise de la combustion
convection intégrée ou canalisée

facilité d'installation

caisson de pose
faible encombrement
sortie de fumées oblique ou verticale
arrivée d'air extérieur par dessous ou par derrière
convection intégrée (pas de flexibles ni de grilles)

économique

faible consommation de bois
haut rendement

peu polluant

faibles émissions de particules fines



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	encastré
MATÉRIAUX	acier + fonte
TEINTE	Stûv Black
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	horizontale
LONGUEUR BÛCHES	40 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	75 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	150 mm
Ø SORTIES D'AIR CHAUD	100 mm
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	100 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIÈRE DIRECTE	○*
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	++++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✓

* En-dessous ou arrière

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	7 kW
PLAGE D'UTILISATION	5-9 kW
RENDEMENT	77%
ÉMISSIONS DE CO	< 0,10%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	< 30 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,5-2,6 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	5,5 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	292°C
CONSOMMATION D'AIR AMBIANT POUR LA COMBUSTION	17 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	103
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A

ÉPAISSEUR MIN. D'ISOLATION ENTRE FOYER ET MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	9 cm
FACE LATÉRALE	8 cm
FACE SUPÉRIEURE	11 cm
FACE INFÉRIEURE	5 cm

ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

VENTILATEUR ○

LÉGENDE

✓	STANDARD
✗	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

conforme:



6-in - 76x55 | Le foyer

stûv

plaisir du feu

vision élargie sur le feu

régulation précise de la combustion

convection intégrée ou canalisée

facilité d'installation

caisson de pose

faible encombrement

sortie de fumées oblique ou verticale

arrivée d'air extérieur par dessous ou par derrière

convection intégrée (pas de flexibles ni de grilles)

économique

faible consommation de bois

haut rendement

peu polluant

faibles émissions de particules fines



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	encastré
MATÉRIAUX	acier + fonte
TEINTE	Stûv Black
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	verticale
LONGUEUR BÛCHES	50 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	150 mm
Ø SORTIES D'AIR CHAUD	100 mm
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	100 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIÈRE DIRECTE	○*
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	++++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✓

* En-dessous ou arrière

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	8,5 kW
PLAGE D'UTILISATION	6 - 10 kW
RENDEMENT	77%
ÉMISSIONS DE CO	0,07%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	17 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,7 - 2,9 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	8,6 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	283°C
CONSOMMATION D'AIR AMBIANT POUR LA COMBUSTION	23 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	103
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A

ÉPAISSEUR MIN. D'ISOLATION ENTRE FOYER ET MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	3 cm
FACE LATÉRALE	8 cm
FACE SUPÉRIEURE	8 cm
FACE INFÉRIEURE	4 cm

ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

VENTILATEUR	○
-------------	---

LÉGENDE

✓	STANDARD
✗	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

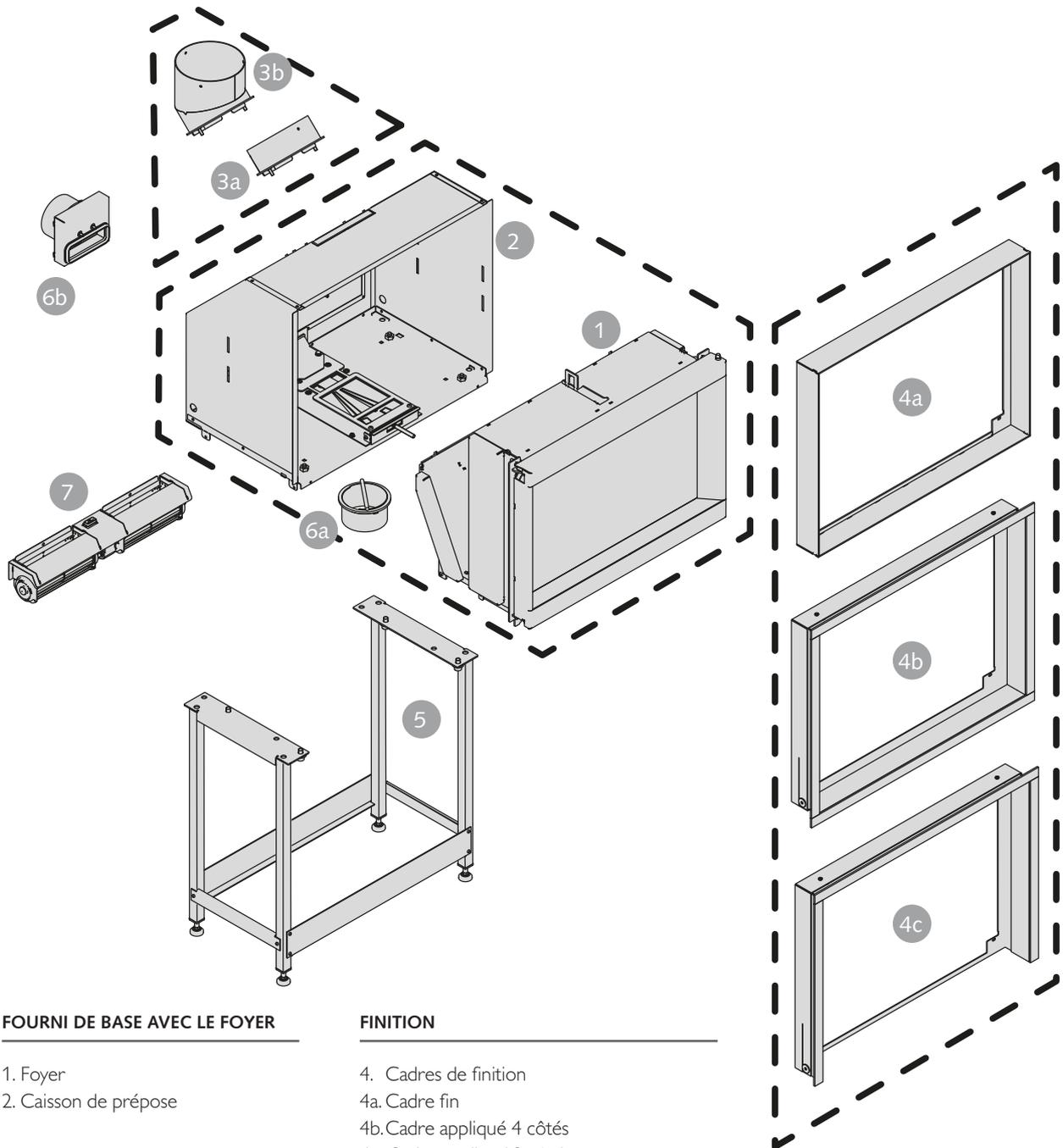
conforme:



Stûv 6-in | Le foyer

STÛV

VUE D'ENSEMBLE



FOURNI DE BASE AVEC LE FOYER

1. Foyer
2. Caisson de prépose

FINITION

4. Cadres de finition
- 4a. Cadre fin
- 4b. Cadre appliqué 4 côtés
- 4c. Cadre appliqué 3 côtés

RACCORDEMENT AU CONDUIT D'ÉVACUATION DE FUMÉE

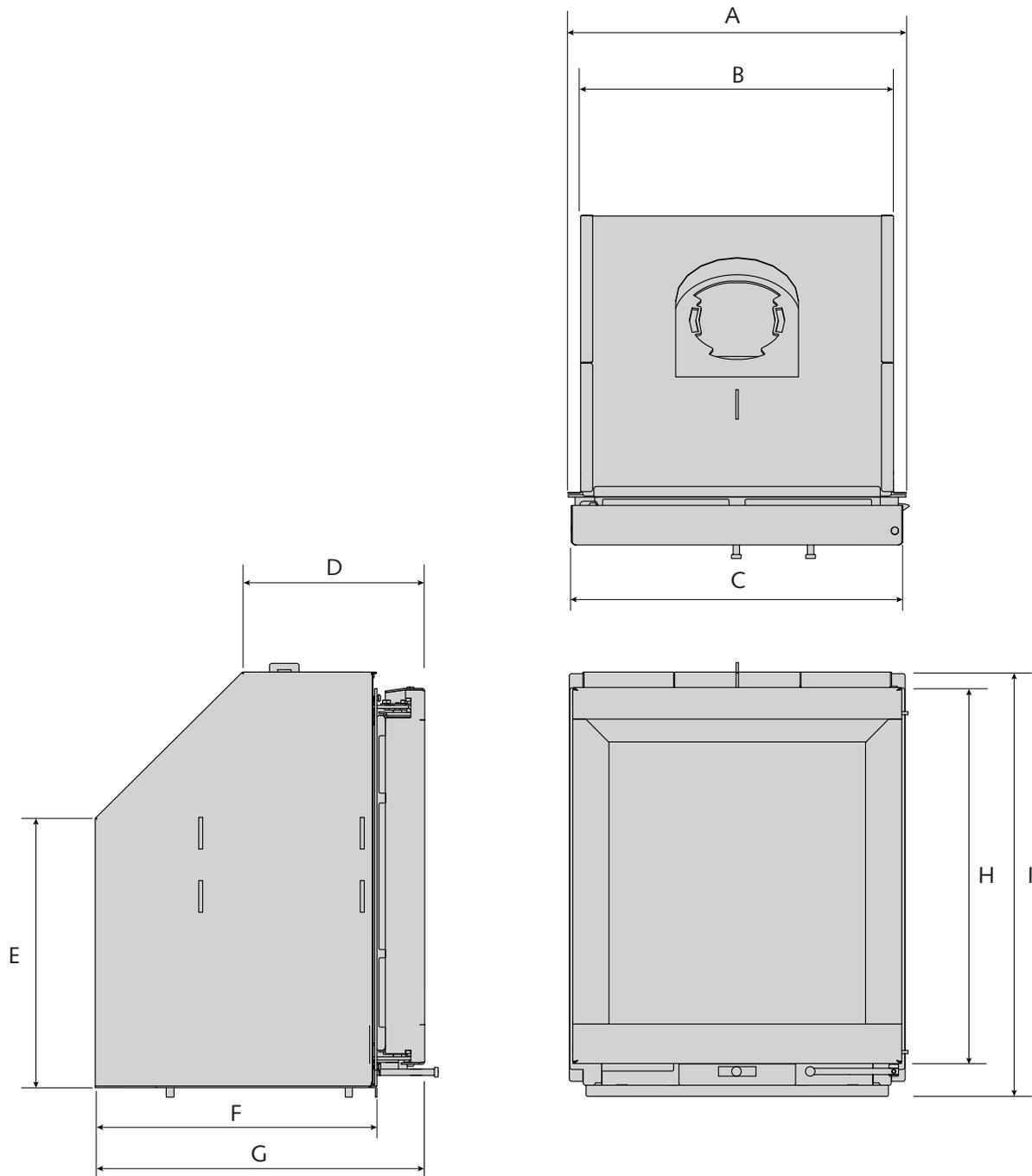
3. Sorties de fumée
- 3a. Sortie oblique
- 3b. Sortie verticale

OPTIONS

5. Pieds de support
6. Arrivée d'air extérieur
- 6a. Arrivée par le bas Ø100mm (livré avec flexible 100mm et collier de serrage)
- 6b. Arrivée arrière (livré avec flexible 100mm et collier de serrage)
7. Ventilateur tangentiel

Stûv 6-in - 46x55 | Le foyer

DIMENSIONS DU FOYER



DIMENSIONS (MM)

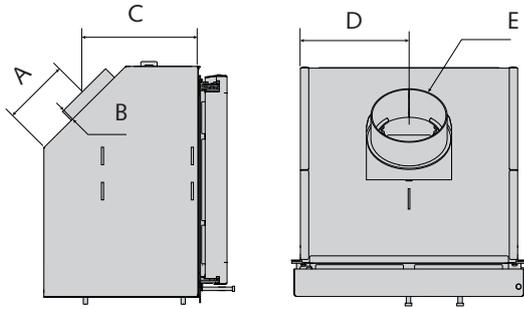
	A	B	C	D	E	F	G	H	I
Stûv 6-in - 46x55	422	390	413	228	340	353	413	476	538

Stûv 6-in - 46x55 | Le foyer

stûv

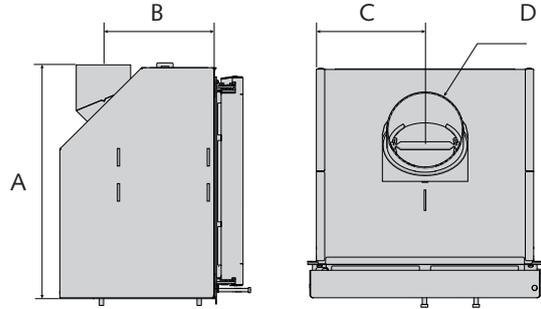
DIMENSIONS DU FOYER

SORTIE DE FUMÉES OBLIQUE



DIMENSIONS (MM)	A	B	C	D	E
Stûv 6-in - 46x55	149	29	262	195	137

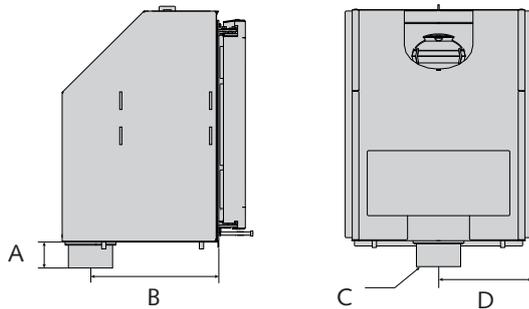
SORTIE DE FUMÉES VERTICALE



DIMENSIONS (MM)	A	B	C	D
Stûv 6-in - 46x55	544	251	195	137

RACCORDEMENT À L'ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR PAR LE BAS*

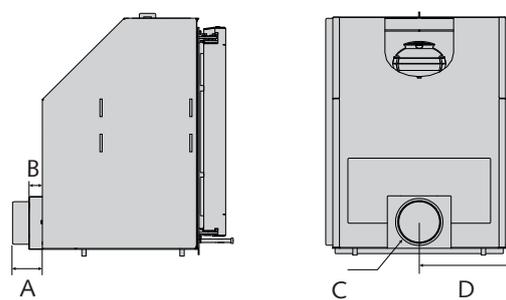
*option



DIMENSIONS (MM)	A	B	C	D
Stûv 6-in - 46x55	59	290	100	195

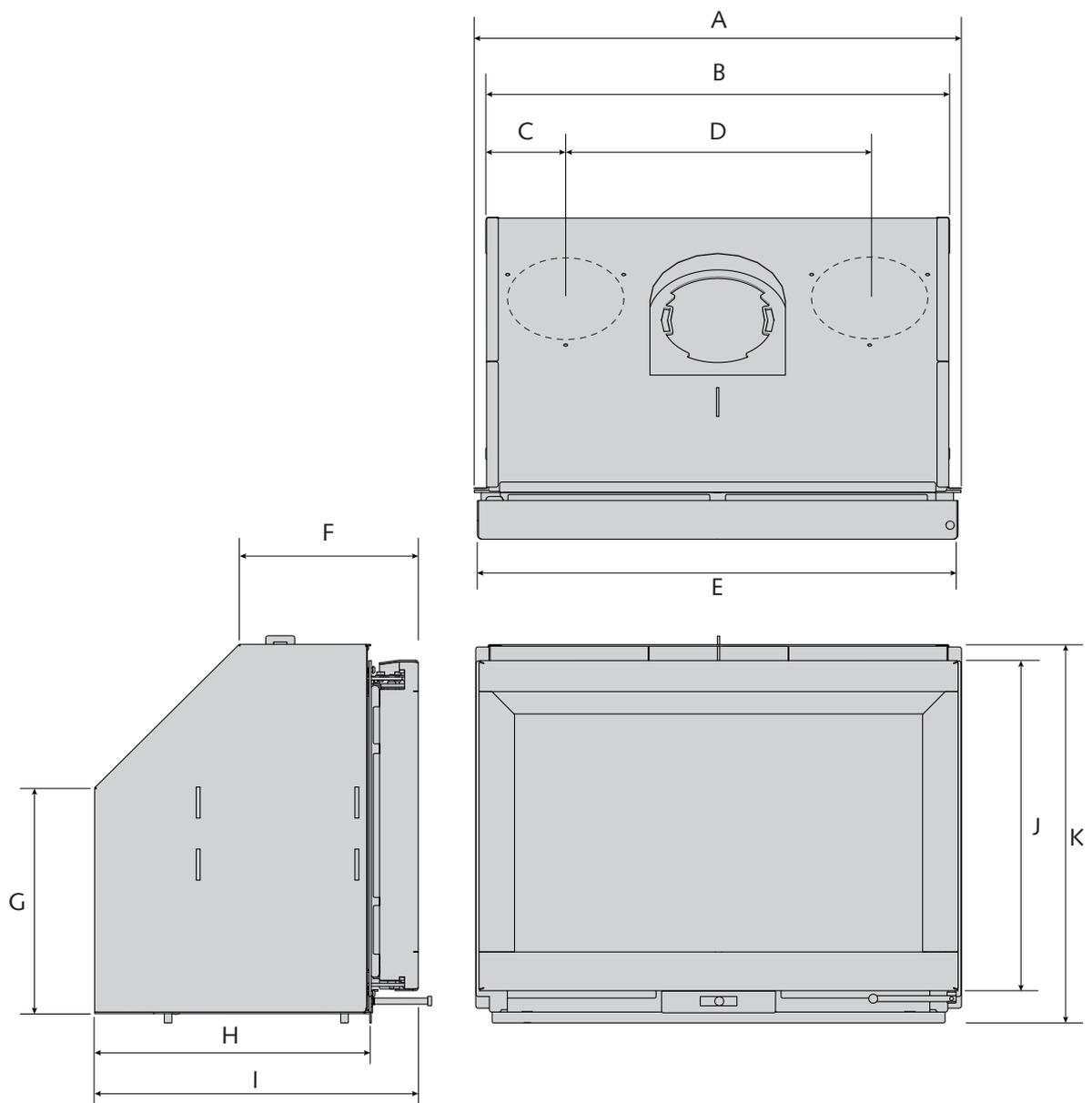
RACCORDEMENT À L'ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR PAR L'ARRIÈRE*

*option

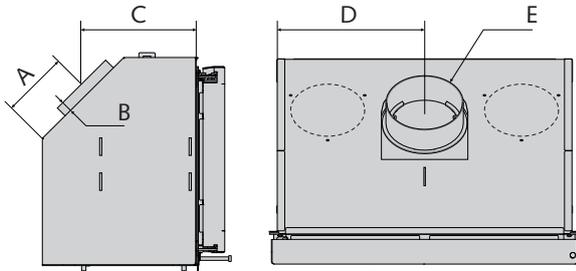


DIMENSIONS (MM)	A	B	C	D
Stûv 6-in - 46x55	92	31	100	295

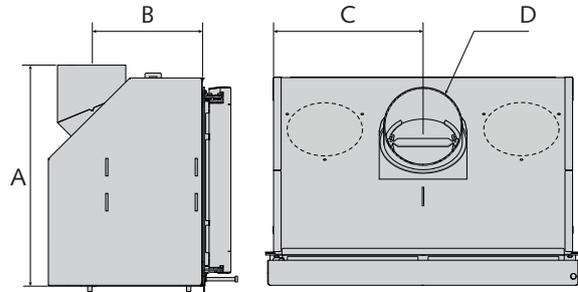
DIMENSIONS DU FOYER



DIMENSIONS (MM)	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
Stûv 6-in - 66X50	622	590	101	388	613	228	290	353	413	426	488
Stûv 6-in - 76X55	722	690	101	488	713	228	340	353	413	476	538

DIMENSIONS DU FOYER
SORTIE DE FUMÉES OBLIQUE


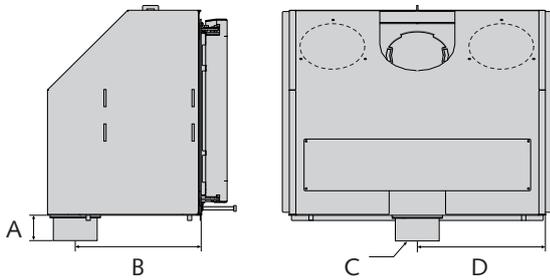
DIMENSIONS (MM)	A	B	C	D	E
Stûv 6-in - 66X50	149	29	262	295	157
Stûv 6-in - 76X55	149	29	262	345	187

SORTIE DE FUMÉES VERTICALE


DIMENSIONS (MM)	A	B	C	D
Stûv 6-in - 66X50	478	251	295	157
Stûv 6-in - 76X55	555	251	345	187

RACCORDEMENT À L'ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR PAR LE BAS*

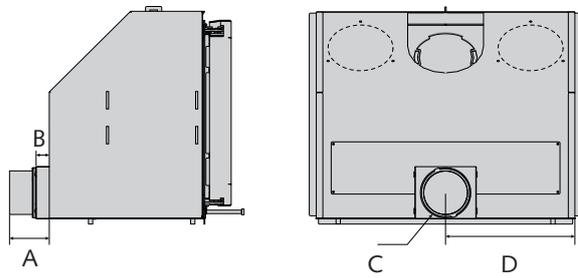
*option



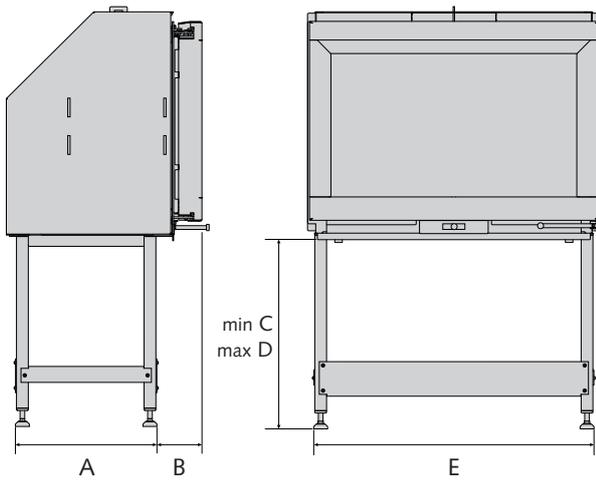
DIMENSIONS (MM)	A	B	C	D
Stûv 6-in - 66X50	59	290	100	295
Stûv 6-in - 76X55	59	290	100	345

RACCORDEMENT À L'ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR PAR L'ARRIÈRE*

*option

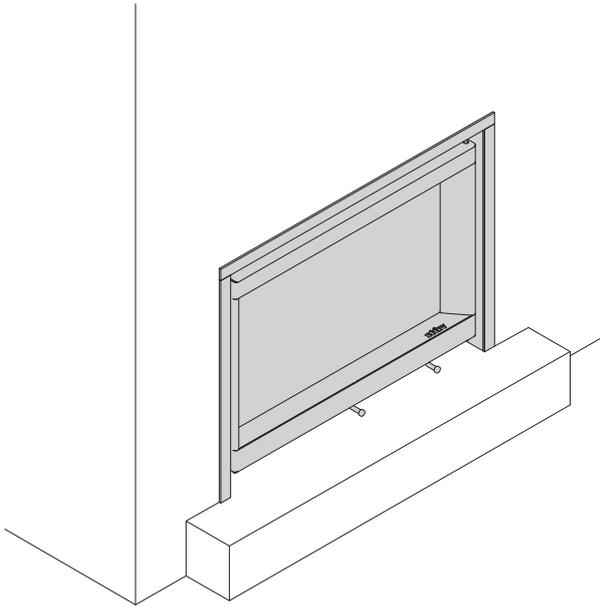


DIMENSIONS (MM)	A	B	C	D
Stûv 6-in - 66X50	92	31	100	295
Stûv 6-in - 76X55	92	31	100	295

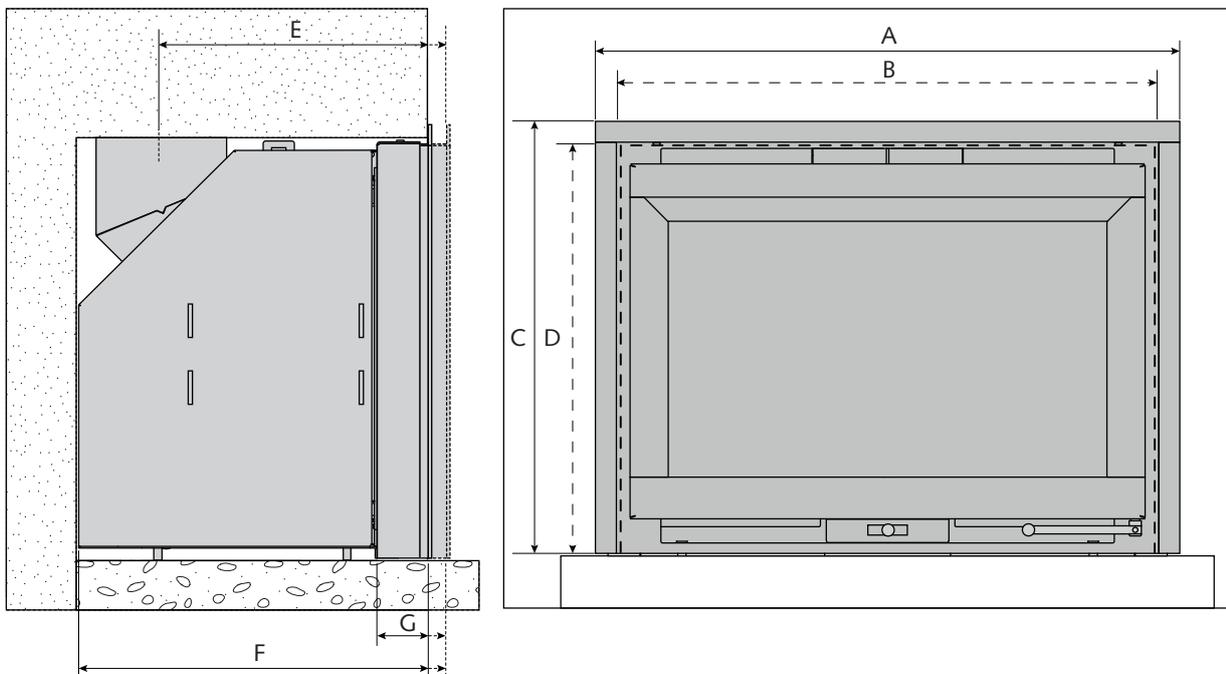
DIMENSIONS DU FOYER
PIEDS DE SUPPORT


DIMENSIONS (MM)	A	B	C	D	E
Stûv 6-in - 46x55	300	95	50	600	496
Stûv 6-in - 66x50	300	95	50	600	596
Stûv 6-in - 76x55	300	95	50	600	696

Stûv 6-in | Cadre appliqué 3 côtés

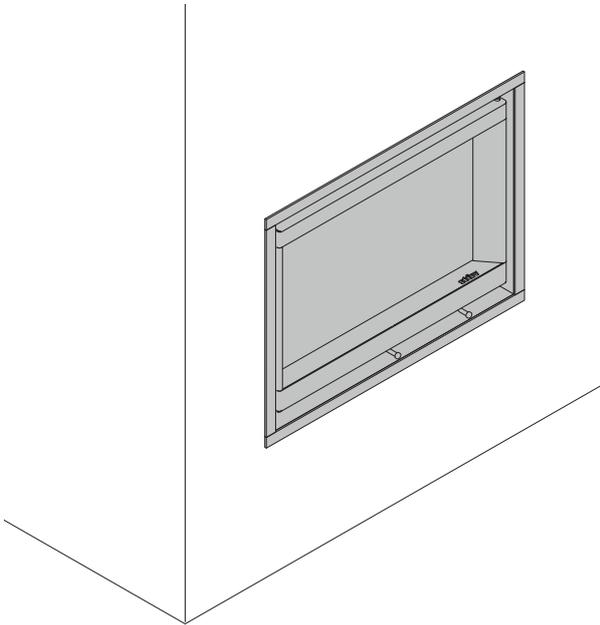


DIMENSIONS

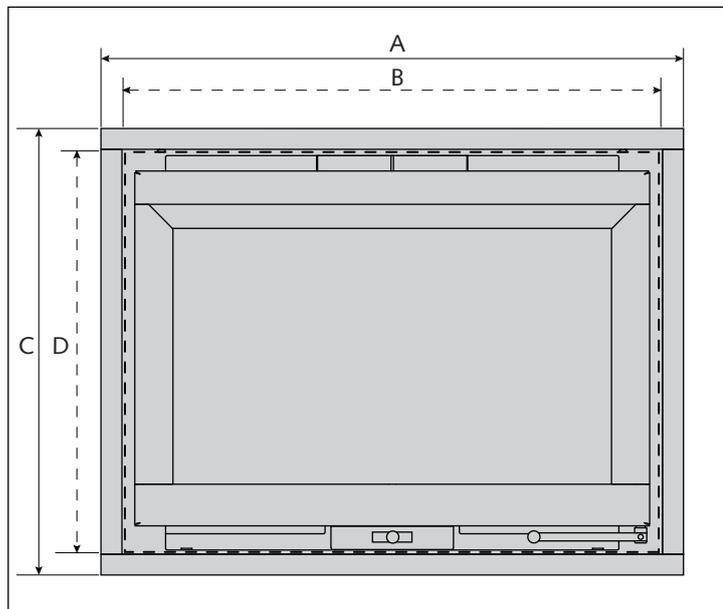
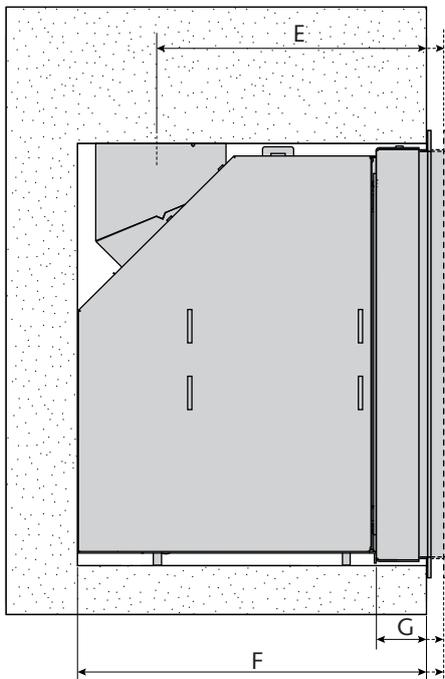


DIMENSIONS (MM)	A	B	C	D	E	F	G
Stûv 6-in - 46x55	496	456	567	545	316 (-0/+20)	413 (-0/+20)	60 (-0/+20)
Stûv 6-in - 66X50	696	656	519	495	316 (-0/+20)	413 (-0/+20)	60 (-0/+20)
Stûv 6-in - 76X55	796	756	567	545	316 (-0/+20)	413 (-0/+20)	60 (-0/+20)

Stûv 6-in | Cadre appliqué 4 côtés



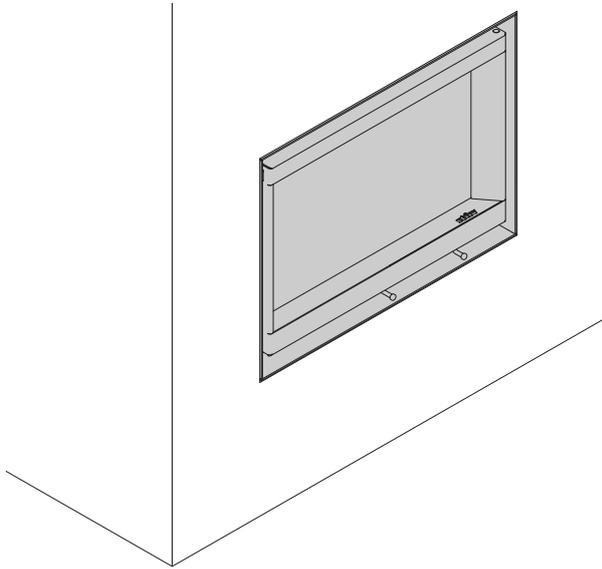
DIMENSIONS



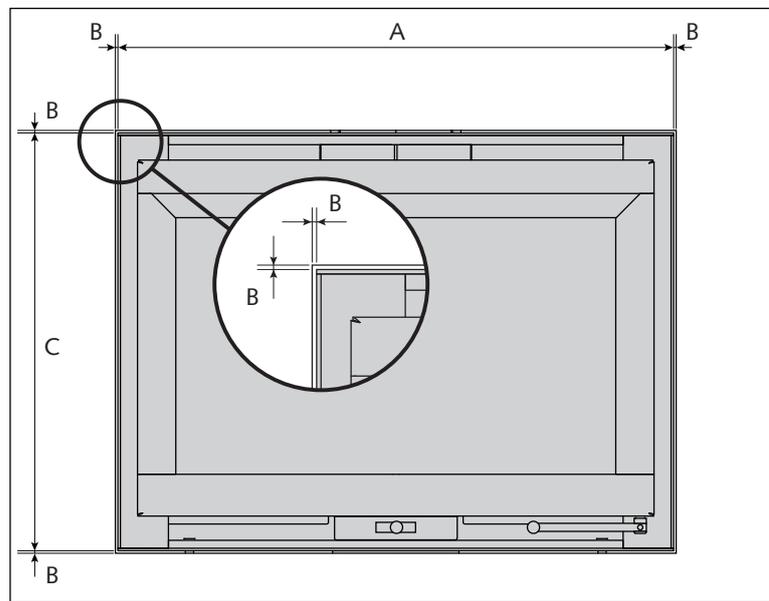
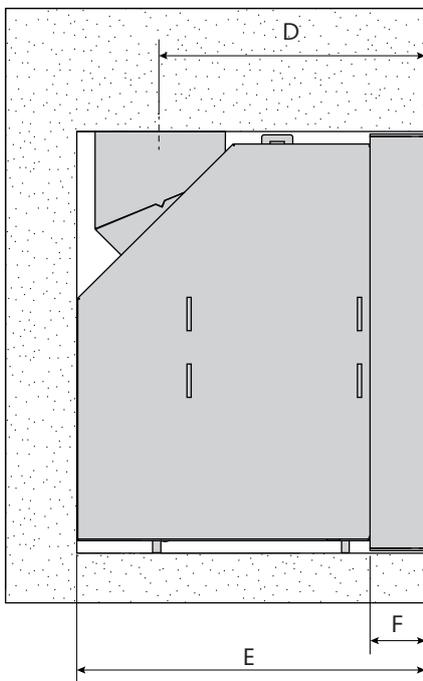
DIMENSIONS (MM)	A	B	C	D	E	F	G
Stûv 6-in - 46x55	494	456	586	536	316 (-0/+20)	413 (-0/+20)	60 (-0/+20)
Stûv 6-in - 66X50	694	656	536	486	316 (-0/+20)	413 (-0/+20)	60 (-0/+20)
Stûv 6-in - 76X55	794	756	586	536	316 (-0/+20)	413 (-0/+20)	60 (-0/+20)

Stûv 6-in | Cadre fin affleurant

stûv



DIMENSIONS

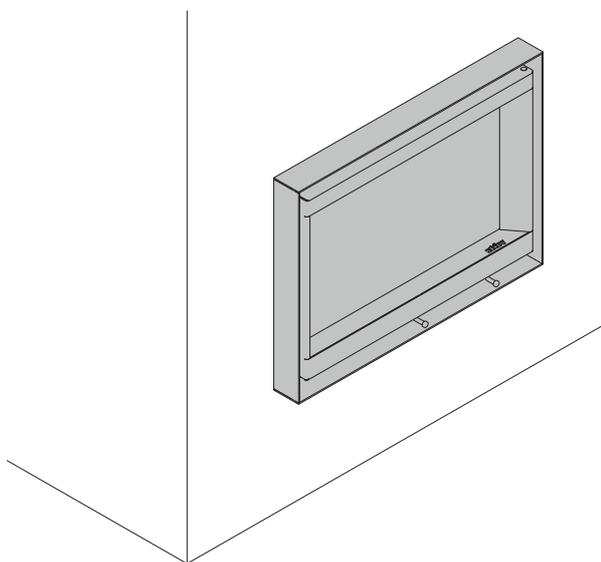


DIMENSIONS (MM)	A	B*	C	D	E	F
Stûv 6-in - 46x55	460	4	550	317	414	67
Stûv 6-in - 66X50	660	4	500	317	414	67
Stûv 6-in - 76X55	760	4	550	317	414	67

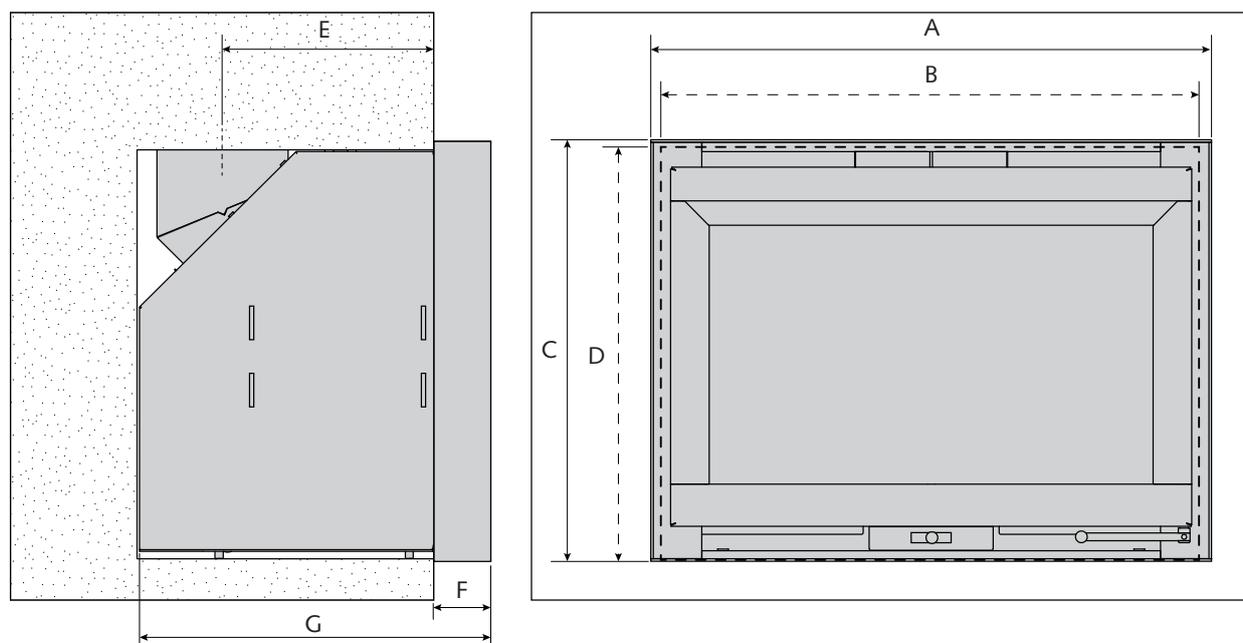
* joint de dilatation

Stûv 6-in | Cadre fin débordant

stûv



DIMENSIONS



DIMENSIONS (MM)	A	B	C	D	E	F	G
Stûv 6-in - 46x55	460	422	550	538	250	67	414
Stûv 6-in - 66X50	660	621	500	488	250	67	414
Stûv 6-in - 76X55	760	722	550	538	250	67	414

6-H - 60x65 | Le foyer

stûv

plaisir du feu	vision élargie sur le feu régulation précise de la combustion convection intégrée ou canalisée
esthétique	courbe continue simplicité formelle
économique	adapté à tout type d'intérieur faible consommation de bois haut rendement
peu polluant	faibles émissions de particules fines
arrivée d'air extérieur	arrière ou sous le foyer



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	poêle
MATÉRIAUX	acier + fonte
TEINTE	Stûv Black
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	horizontale
LONGUEUR BÛCHES	33 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	130mm
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	100mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	<input type="radio"/> *
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	++++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✓

* En-dessous ou arrière

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	5,9 kW
PLAGE D'UTILISATION	4-9 kW
RENDEMENT	79 %
ÉMISSIONS DE CO	0,07 %
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	24 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,1-2,5 kg
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	5,6 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	338 °C
CONSOMMATION D'AIR AMBIANT POUR LA COMBUSTION	15 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	106
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A

ÉPAISSEUR MIN. D'ISOLATION ENTRE FOYER ET MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	7,5 cm
FACE LATÉRALE	15 cm
FACE SUPÉRIEURE	0 cm
FACE INFÉRIEURE	-

ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

VENTILATEUR	<input type="radio"/>
PLAQUE DE SOL	<input type="radio"/>
PLAQUE DE CUISSON	<input type="radio"/>

LÉGENDE

✓	STANDARD
✗	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

conforme:



6-H - 70x73 | Le foyer

stûv

plaisir du feu	vision élargie sur le feu
	régulation précise de la combustion
	convection intégrée ou canalisée
esthétique	courbe continue
	simplicité formelle
	adapté à tout type d'intérieur
économique	faible consommation de bois
	haut rendement
peu polluant	faibles émissions de particules fines
arrivée d'air extérieur	arrière ou sous le foyer



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	poêle
MATÉRIAUX	acier + fonte
TEINTE	Stûv Black
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	horizontale
LONGUEUR BÛCHES	40 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	150 mm
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	100 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	<input type="radio"/> *
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	++++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✓

* En-dessous ou arrière

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	7,2 kW
PLAGE D'UTILISATION	4,5 - 10,7 kW
RENDEMENT	79 %
ÉMISSIONS DE CO	0,07 %
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	24 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,3 - 3,1 kg
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	7 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	
CONSOMMATION D'AIR AMBIANT POUR LA COMBUSTION	15 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	105
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A

ÉPAISSEUR MIN. D'ISOLATION ENTRE FOYER ET MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	7,5 cm
FACE LATÉRALE	15 cm
FACE SUPÉRIEURE	0 cm
FACE INFÉRIEURE	-

ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

VENTILATEUR	<input type="radio"/>
PLAQUE DE SOL	<input type="radio"/>
PLAQUE DE CUISSON	<input type="radio"/>

LÉGENDE

✓	STANDARD
✗	INDISPONIBLE
<input type="radio"/>	OPTIONNEL

conforme:



6-H - 80x80 | Le foyer

stûv

plaisir du feu	vision élargie sur le feu
	régulation précise de la combustion
	convection intégrée ou canalisée
esthétique	courbe continue
	simplicité formelle
	adapté à tout type d'intérieur
économique	faible consommation de bois
	haut rendement
peu polluant	faibles émissions de particules fines
arrivée d'air extérieur	arrière ou sous le foyer



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	poêle
MATÉRIAUX	acier + fonte
TEINTE	Stûv Black
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	horizontale
LONGUEUR BÛCHES	50 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	150 mm
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	100 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	<input type="radio"/> *
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	++++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✓

* En-dessous ou arrière

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	8,4 kW
PLAGE D'UTILISATION	5 - 13 kW
RENDEMENT	79 %
ÉMISSIONS DE CO	0,06 %
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	21 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,4 - 2,9 kg
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	8,4 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	284 °C
CONSOMMATION D'AIR AMBIANT POUR LA COMBUSTION	20 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	105
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A

ÉPAISSEUR MIN. D'ISOLATION ENTRE FOYER ET MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	7,5 cm
FACE LATÉRALE	15 cm
FACE SUPÉRIEURE	0 cm
FACE INFÉRIEURE	-

ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

VENTILATEUR	<input type="radio"/>
PLAQUE DE SOL	<input type="radio"/>
PLAQUE DE CUISSON	<input type="radio"/>

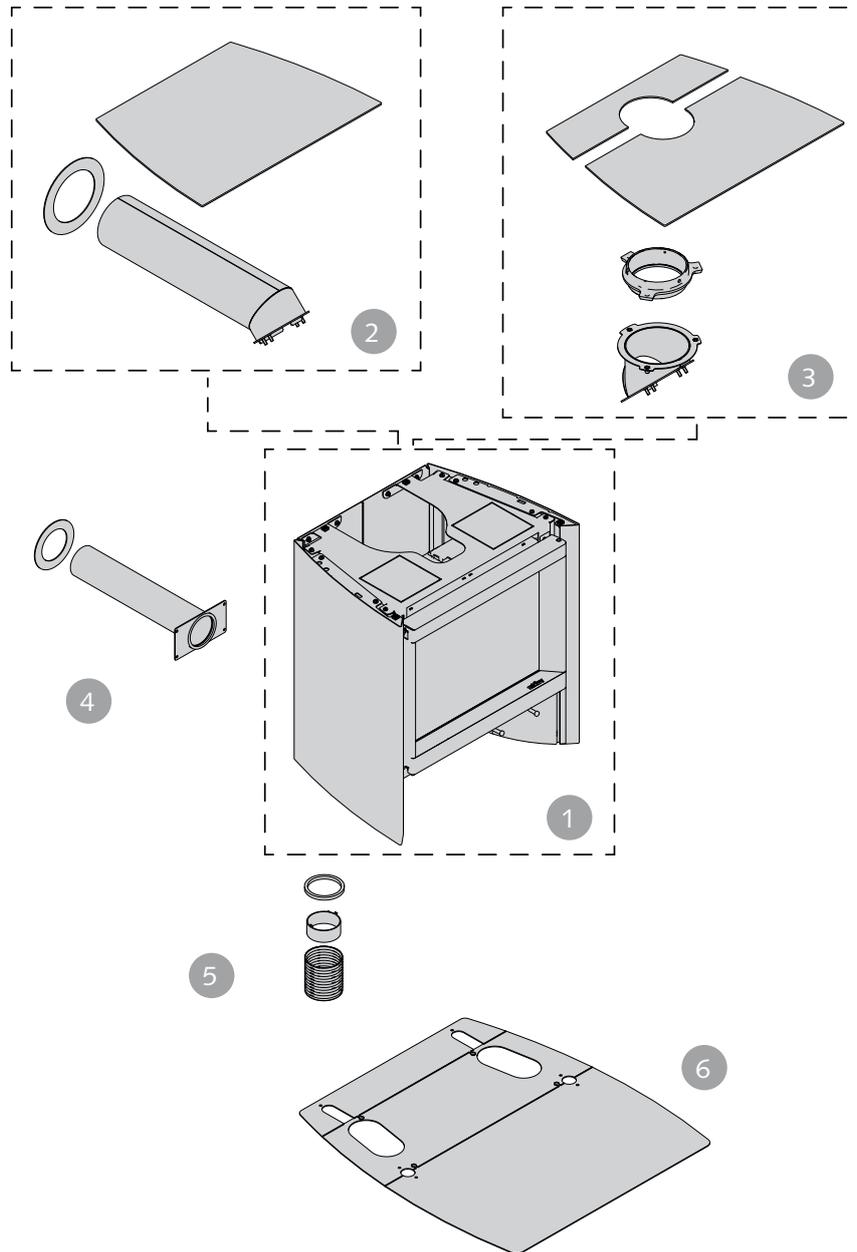
LÉGENDE

✓	STANDARD
✗	INDISPONIBLE
<input type="radio"/>	OPTIONNEL

conforme:



VUE D'ENSEMBLE



L'APPAREIL

1. Foyer

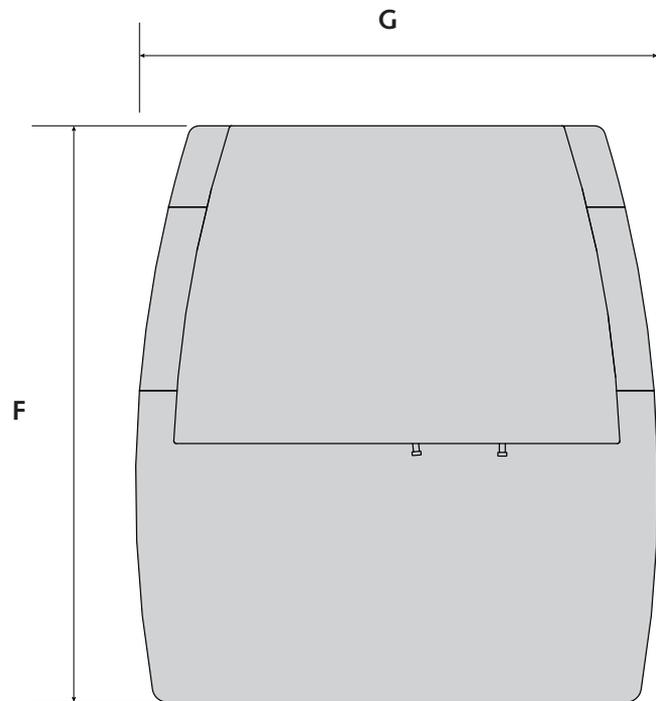
RACCORDEMENT AU CONDUIT
D'ÉVACUATION DE FUMÉE

2. Sortie de fumée vers l'arrière et tablette de finition correspondante
3. Sortie de fumée vers le haut et tablette de finition correspondante

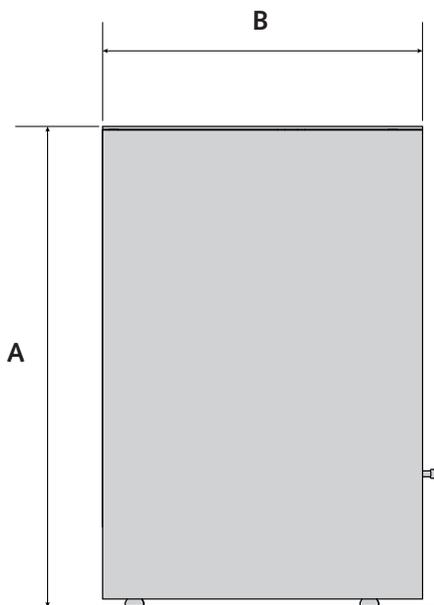
OPTIONS

4. Kit de raccordement à l'air extérieur par l'arrière Ø80mm
5. Kit de raccordement à l'air extérieur par le bas Ø80mm
6. Plaque de sol

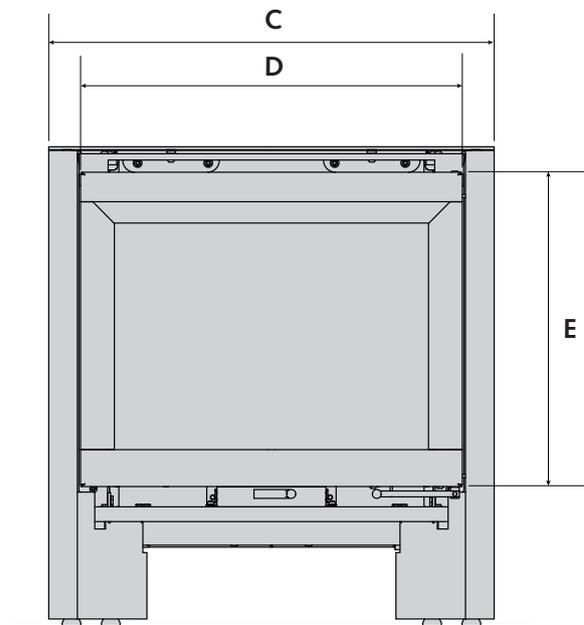
DIMENSIONS DE L'APPAREIL ET DE LA PLAQUE DE SOL (OPTION)



Vue du haut



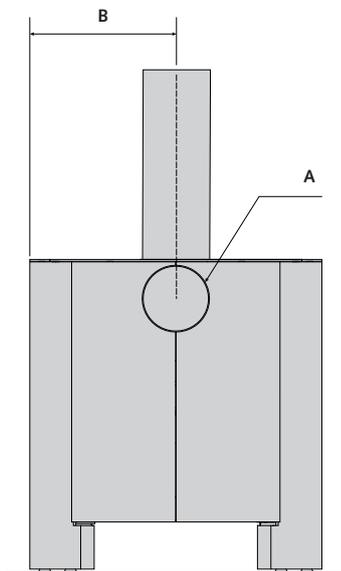
Vue de gauche



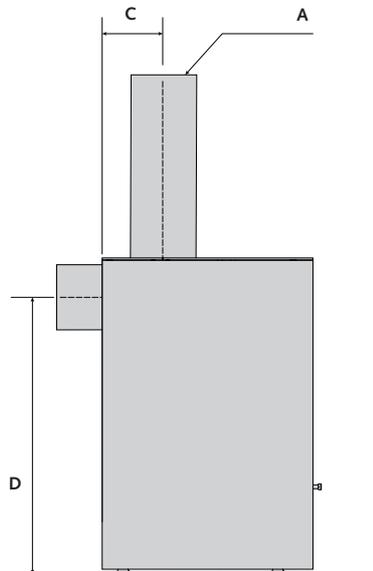
Vue de face

DIMENSIONS (MM)	A	B	C	D	E	F	G
Stûv 6-H 60x65	650	430	600	513	426	780	700
Stûv 6-H 70x73	725	430	700	613	476	780	800
Stûv 6-H 80x80	800	430	800	713	526	780	900

DIMENSIONS ET POSITIONS DES SORTIES DE FUMÉE



Vue de l'arrière

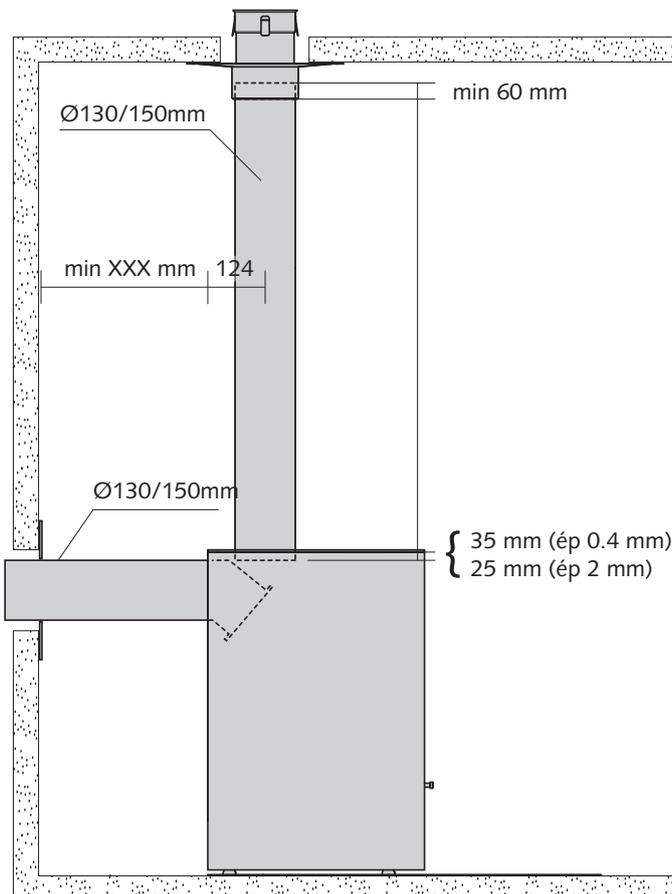


Vue de gauche

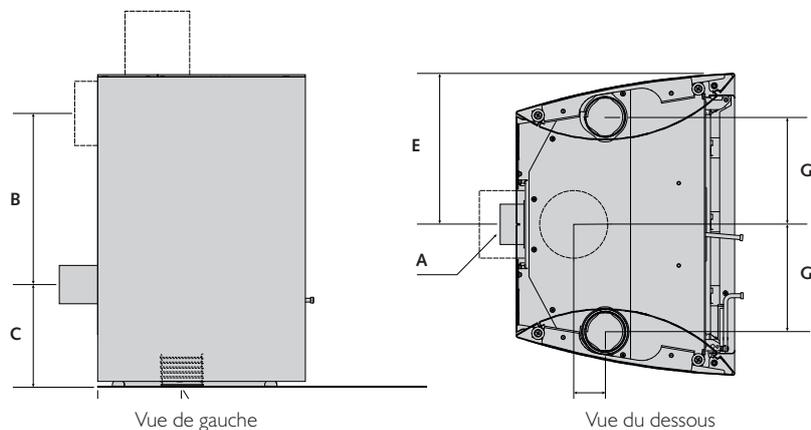
DIMENSIONS (MM)	A	B
Stûv 6-H 60x65	Ø 130	300
Stûv 6-H 70x73	Ø 150	350
Stûv 6-H 80x80	Ø 150	400

DIMENSIONS (MM)	C	D
Stûv 6-H 60x65	124	562*
Stûv 6-H 70x73	124	637*
Stûv 6-H 80x80	124	712*

* -0 / +10 mm



DIMENSIONS ET POSITIONS DES ARRIVÉES D'AIR DE COMBUSTION



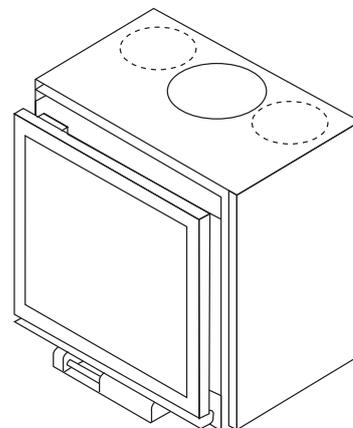
DIMENSIONS (MM)	A	B	C	D	E	F	G
Stûv 6-H 60x65	Ø 80	357	212*	175	300	50	213
Stûv 6-H 70x73	Ø 80	400	237*	175	350	50	263
Stûv 6-H 80x80	Ø 80	450	262*	175	400	50	313

* -0 / +10 mm

Stûv 16-in

stûv

aspect	compact et sobre
ergonomie	accessibilité à tous les mécanismes
haut rendement	
économique	faible consommation de bois
peu polluant	faible rejet de CO et de particules fines
étanchéité	++
pour maisons traditionnelle et basse énergie	✓



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	encastré
MATÉRIAUX	acier + vermiculite
TEINTE	Stûv grey
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	horizontal
LONGUEUR MAX. BÛCHES	40 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	91 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	180 mm
SORTIE D'AIR CHAUD	frontale
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	63 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✗

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	7 kW
PLAGE D'UTILISATION	5-8 kW
RENDEMENT	78%
ÉMISSIONS DE CO	0,09%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	11 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,4 - 2,3 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	7 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	283 °C
CONSOMMATION D'AIR POUR LA COMBUSTION	18,6 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	104
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A

ÉPAISSEUR MIN. D'ISOLATION ENTRE FOYER ET MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	3 cm
FACE LATÉRALE	3 cm
FACE SUPÉRIEURE	9 cm
FACE INFÉRIEURE	0 cm

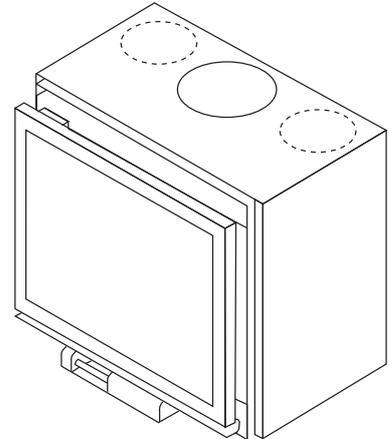
ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

ACCUMULATION	✗
ARMOIRE	✗
BARBECUE	✗
CENDRIER	✗
CONVECTION	✓
DEVANTURE	✗
FEU OUVERT	✗
MOBILOBOX	○
PLAQUE DE SOL	✗
PRÊT-À-POSER	✗
RACK À BÛCHES	○
ROTATIF	✗
SOCLE	✗
VENTILATEUR	○
VITRE ESCAMOTABLE	✗

LÉGENDE

✓	STANDARD
✗	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

aspect	compact et sobre
ergonomie	accessibilité à tous les mécanismes
haut rendement	
économique	faible consommation de bois
peu polluant	faible rejet de CO et de particules fines
étanchéité	++
pour maisons traditionnelle et basse énergie	✓



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	encastré
MATÉRIAUX	acier + vermiculite
TEINTE	Stûv grey
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	horizontal
LONGUEUR MAX. BÛCHES	50 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	102 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	180 mm
SORTIE D'AIR CHAUD	frontale
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	63 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✗

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	7,5 kW
PLAGE D'UTILISATION	5-9 kW
RENDEMENT	77%
ÉMISSIONS DE CO	0,10%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	19 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,5 - 2,6 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	7,9 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	301 °C
CONSOMMATION D'AIR POUR LA COMBUSTION	20,8 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	103
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A

ÉPAISSEUR MIN. D'ISOLATION ENTRE FOYER ET MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	3 cm
FACE LATÉRALE	3 cm
FACE SUPÉRIEURE	9 cm
FACE INFÉRIEURE	0 cm

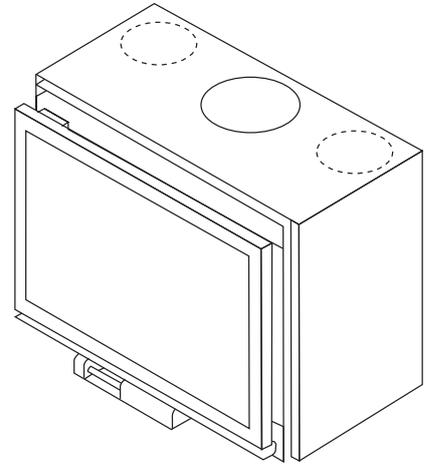
ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

ACCUMULATION	✗
ARMOIRE	✗
BARBECUE	✗
CENDRIER	✗
CONVECTION	✓
DEVANTURE	✗
FEU OUVERT	✗
MOBILOBOX	○
PLAQUE DE SOL	✗
PRÊT-À-POSER	✗
RACK À BÛCHES	○
ROTATIF	✗
SOCLE	✗
VENTILATEUR	○
VITRE ESCAMOTABLE	✗

LÉGENDE

✓	STANDARD
✗	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

aspect	compact et sobre
ergonomie	accessibilité à tous les mécanismes
haut rendement	
économique	faible consommation de bois
peu polluant	faible rejet de CO et de particules fines
étanchéité	++
pour maisons traditionnelle et basse énergie	✓



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	encastré
MATÉRIAUX	acier + vermiculite
TEINTE	Stûv grey
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	horizontal
LONGUEUR MAX. BÛCHES	60 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	112 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	180 mm
SORTIE D'AIR CHAUD	frontale
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	63 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✗

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	8 kW
PLAGE D'UTILISATION	6-10 kW
RENDEMENT	75%
ÉMISSIONS DE CO	0,09%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	13 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,8 - 3,0 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	8,8 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	318 °C
CONSOMMATION D'AIR POUR LA COMBUSTION	23,5 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	100
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A

ÉPAISSEUR MIN. D'ISOLATION ENTRE FOYER ET MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	9 cm
FACE LATÉRALE	10 cm
FACE SUPÉRIEURE	9 cm
FACE INFÉRIEURE	0 cm

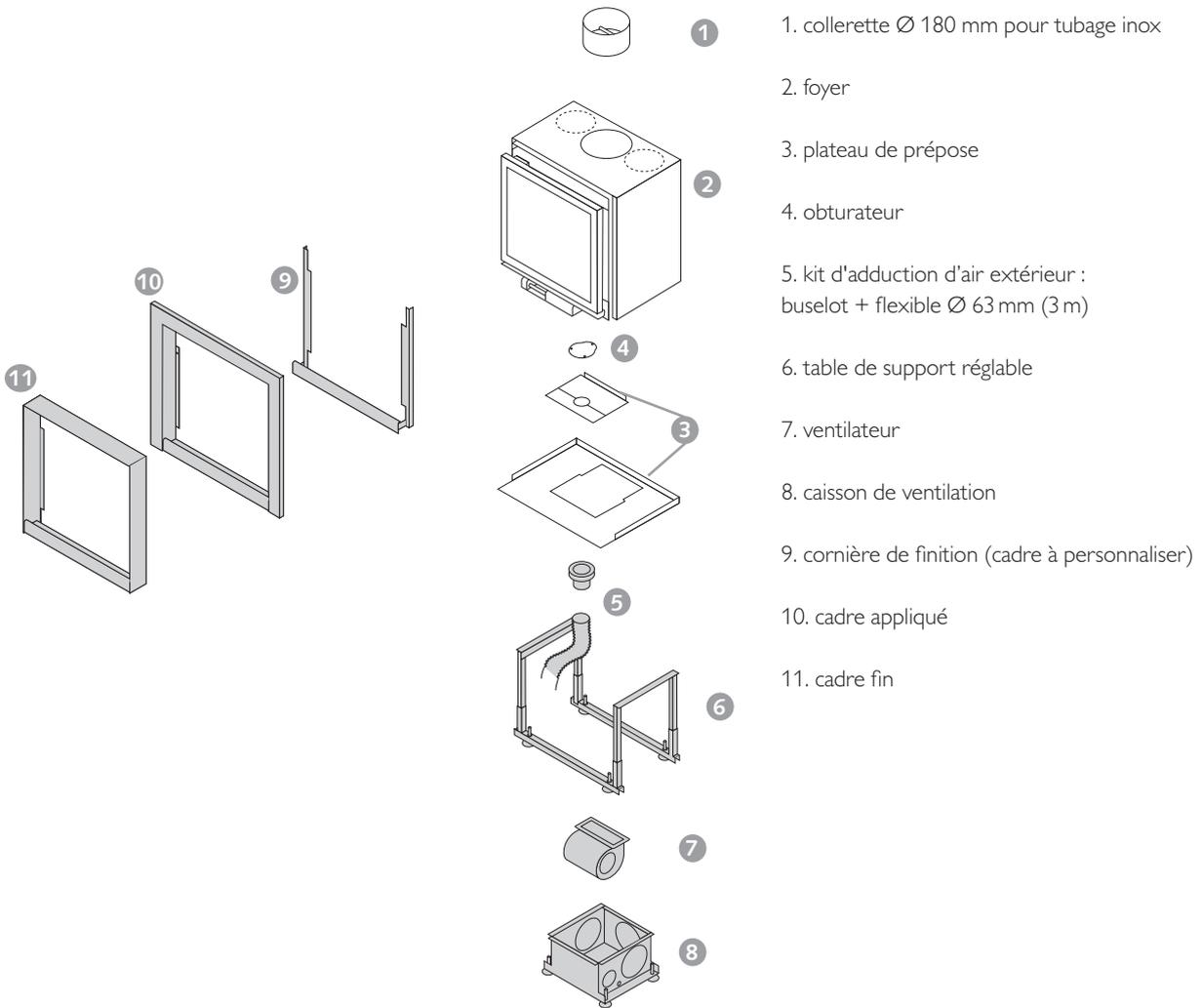
ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

ACCUMULATION	✗
ARMOIRE	✗
BARBECUE	✗
CENDRIER	✗
CONVECTION	✓
DEVANTURE	✗
FEU OUVERT	✗
MOBILOBOX	○
PLAQUE DE SOL	✗
PRÊT-À-POSER	✗
RACK À BÛCHES	○
ROTATIF	✗
SOCLE	✗
VENTILATEUR	○
VITRE ESCAMOTABLE	✗

LÉGENDE

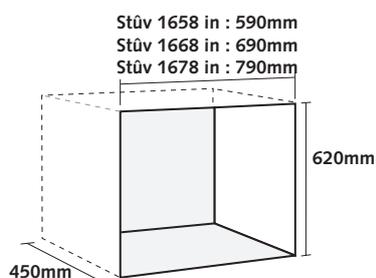
✓	STANDARD
✗	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

LE FOYER DE BASE ET SES OPTIONS

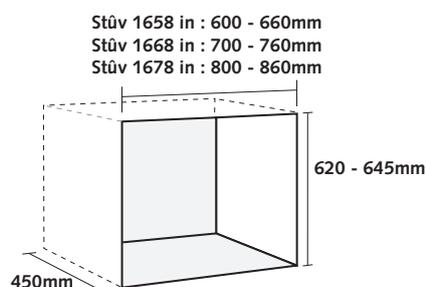


DIMENSIONS DE LA NICHE

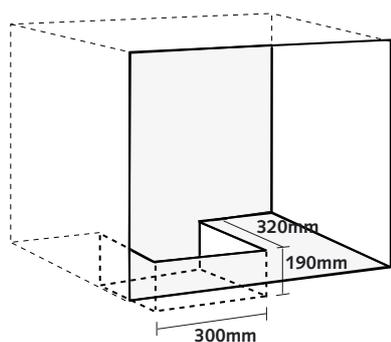
POUR FOYER AVEC CADRE FIN



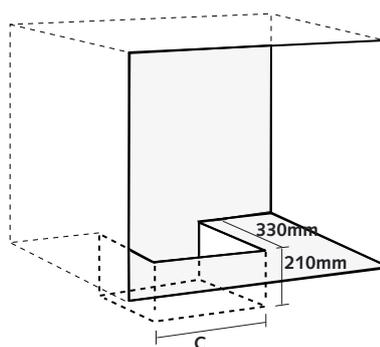
POUR FOYER AVEC CADRE APPLIQUÉ



RÉSERVE POUR LE VENTILATEUR



RÉSERVE POUR LE CAISSON DE VENTILATION



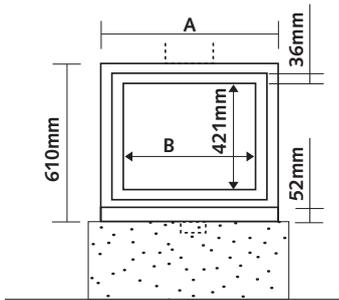
Stûv 15/58-in: C = 350mm

Stûv 15/68-in: C = 550mm

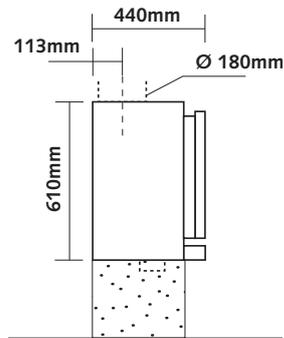
Stûv 15/78-in: C = 550mm

DIMENSIONS DU FOYER SANS TABLE DE SUPPORT

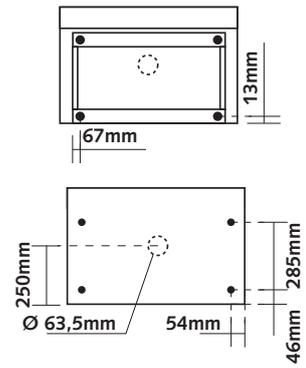
VUE DE FACE



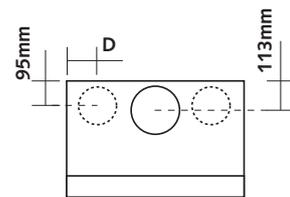
VUE DE PROFIL



VUES DU DESSOUS

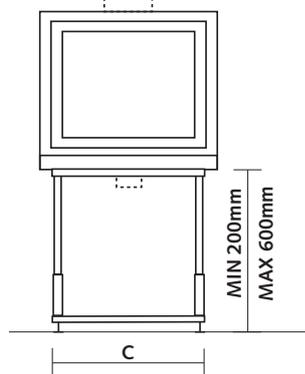


VUE DU DESSUS

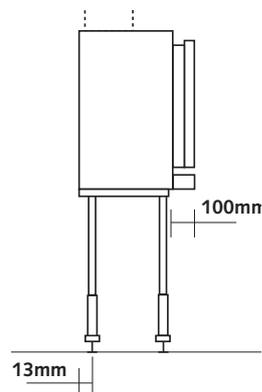


DIMENSIONS DU FOYER AVEC TABLE DE SUPPORT

VUE DE FACE

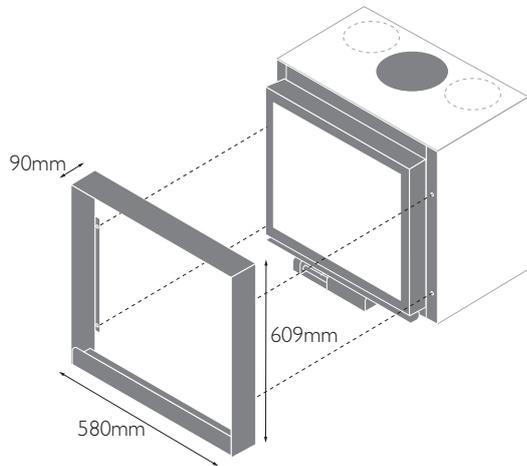


VUE DE PROFIL

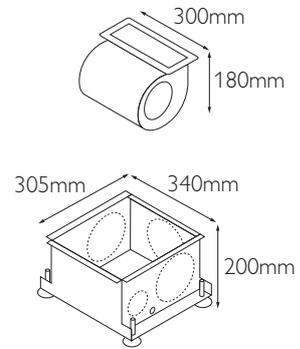


DIMENSIONS	A	B	C	D
16/58-in	580 mm	448 mm	570 mm	105 mm
16/68-in	680 mm	548 mm	670 mm	130 mm
16/78-in	780 mm	648 mm	770 mm	130 mm

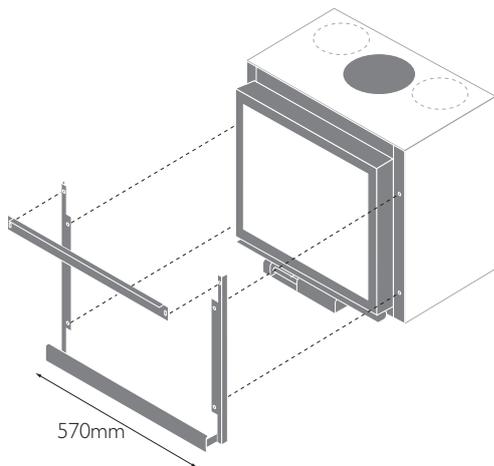
STUV 16/58-IN + CADRE FIN



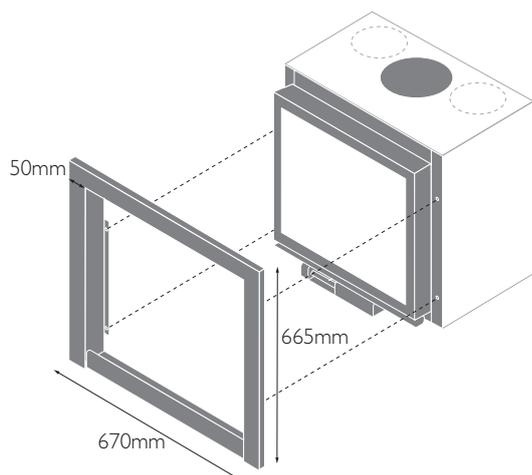
16/58-IN KIT DE VENTILATION (VENTILATEUR + CAISSON)



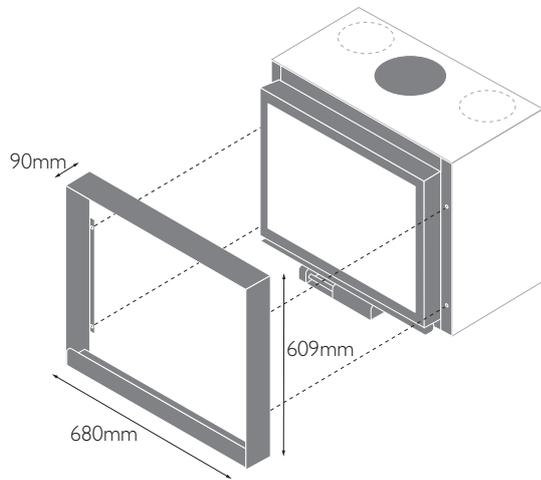
STUV 16/58-IN + CADRE CORNIÈRES



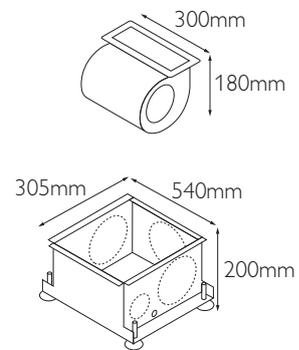
STUV 16/58-IN + CADRE APPLIQUÉ



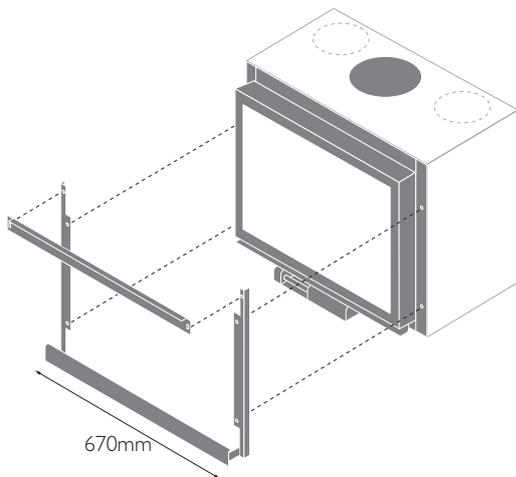
STUV 16/68-IN + CADRE FIN



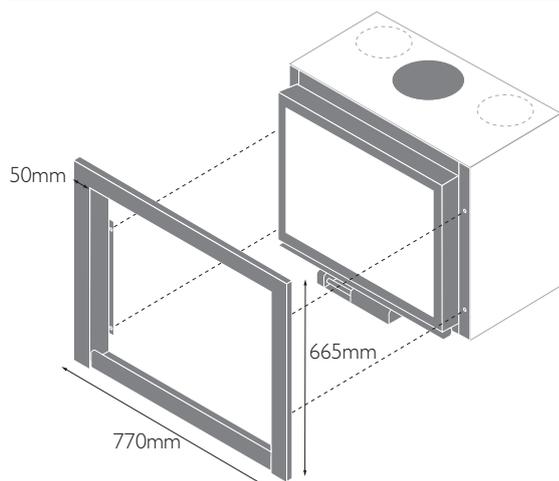
16/68-IN + KIT DE VENTILATION (VENTILATEUR + CAISSON)



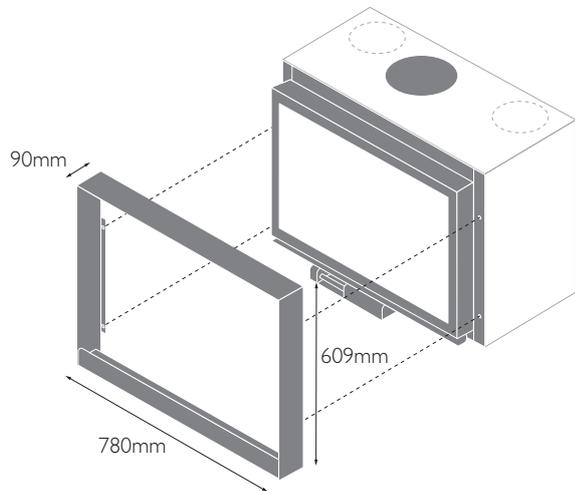
STUV 16/68-IN + CADRE CORNIÈRES



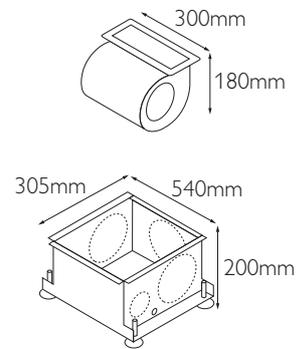
STUV 16/68-IN + CADRE APPLIQUÉ



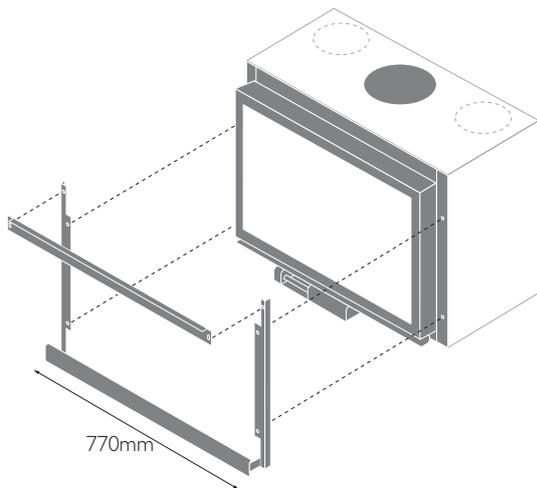
STUV 16/78-IN + CADRE FIN



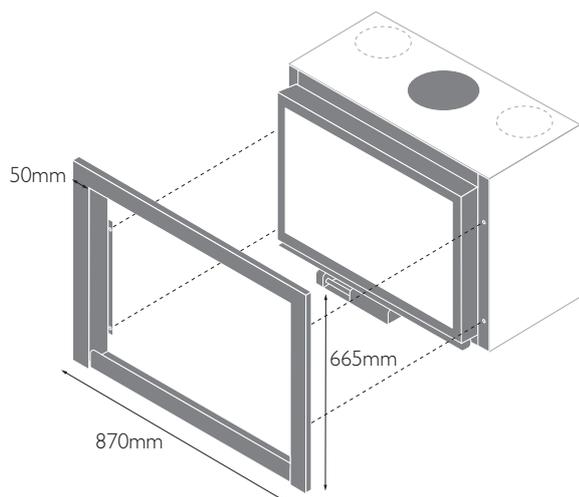
16/78-IN + KIT DE VENTILATION (VENTILATEUR + CAISSON)



STUV 16/78-IN + CADRE CORNIÈRES



STUV 16/78-IN + CADRE APPLIQUÉ



ATOUS DU FOYER

Le poêle idéal pour réaliser des économies d'énergie.

Son système de double combustion génère un rendement optimal de l'appareil qui permet de réaliser des économies d'énergie et une réduction des coûts de chauffage.

Un meilleur confort de chauffe.

La vermiculite isole la chambre de combustion et augmente le rayonnement pour un meilleur confort de chauffe.

Le plaisir de la vision du feu.

Son cadre de porte, minimaliste, de 3,5cm seulement, laisse le champ libre à une très grande surface vitrée pour profiter au maximum de la vision du feu.

Finie la corvée de recoupe du bois !

Les modèles 68 et 78 peuvent brûler des bûches de 50 cm.

L'option qui augmente le confort de chauffe et les économies d'énergie.

La ventilation avec répartition de la chaleur dans les autres pièces de lamaison génère des économies d'énergie supplémentaires.

Raccordable directement à l'air extérieur.

L'étanchéité de la chambre de combustion est renforcée, il est conforme à la norme RT2012.



BÉNÉFICES POUR L'UTILISATEUR

CARACTÉRISTIQUES

Fabrication en acier

Registre d'air en dessous du foyer

Double combustion

2 plages de puissance
(allure normale et allure réduite)

Encastrable

Garantie 5/3/3 : 5 ans sur le corps du foyer, 3 ans sur les composants électriques et 3 ans sur les autres composants

AVANTAGES

Très forte réactivité de chauffe

Nécessite une seule commande pour régler les 3 arrivées d'air

Optimise la combustion du bois et génère peu de cendres

Le rendement est optimal quelque soit la plage de puissance

Permet de transformer un foyer ouvert en foyer fermé

Extension de garantie gratuite sur des pièces habituellement non garanties ou garanties seulement un an

BÉNÉFICES

Confort de chauffe

Facilité d'utilisation

Facilité d'entretien

Economies d'énergie

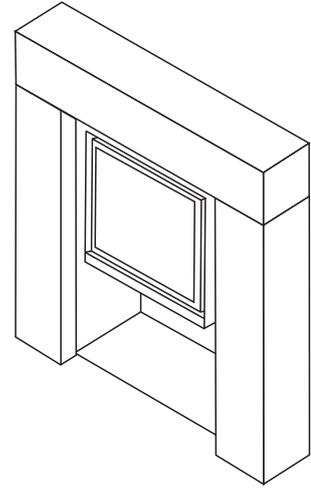
Confort de chauffe

Tranquillité

Stûv 16-cheminée

stûv

aspect	compact et sobre
ergonomie	accessibilité à tous les mécanismes
haut rendement	
économique	faible consommation de bois
peu polluant	faible rejet de CO et de particules fines
étanchéité	++
pour maisons traditionnelle et basse énergie	✓
foyer et décor "all-in one"	facilité d'installation



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	encastré
MATÉRIAUX	acier + vermiculite
TEINTE	Stûv grey
CHARGEMENT	manuel
TYPE D'OUVERTURE	charnières gauches
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	horizontal
LONGUEUR MAX. BÛCHES	40 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	91 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	180 mm
SORTIE D'AIR CHAUD	frontale
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	63 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✗

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	7 kW
PLAGE D'UTILISATION	5-8 kW
RENDEMENT	78%
ÉMISSIONS DE CO	0,09%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	11 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,4 - 2,3 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	7 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	283 °C
CONSOMMATION D'AIR POUR LA COMBUSTION	18,6 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	104
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A

ÉPAISSEUR MIN. D'ISOLATION ENTRE FOYER ET MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	3 cm
FACE LATÉRALE	3 cm
FACE SUPÉRIEURE	9 cm
FACE INFÉRIEURE	0 cm

ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

ACCUMULATION	✗
ARMOIRE	✗
BARBECUE	✗
CENDRIER	✗
CONVECTION	✓
DEVANTURE	✗
FEU OUVERT	✗
PLAQUE DE SOL	✗
PRÊT-À-POSER	✗
ROTATIF	✗
SOCLE	✗
VENTILATEUR	✗
VITRE ESCAMOTABLE	✗

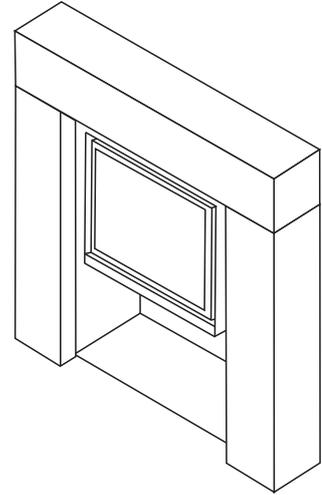
LÉGENDE

✓	STANDARD
✗	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

conforme:
- OPair (CH)
- BE Phase 1,2 & 3
- BlmSchV2 (DE)



aspect	compact et sobre
ergonomie	accessibilité à tous les mécanismes
haut rendement	
économique	faible consommation de bois
peu polluant	faible rejet de CO et de particules fines
étanchéité	++
pour maisons traditionnelle et basse énergie	✓
foyer et décor "all-in one"	facilité d'installation



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	encastré
MATÉRIAUX	acier + vermiculite
TEINTE	Stûv grey
CHARGEMENT	manuel
TYPE D'OUVERTURE	charnières gauches
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	horizontal
LONGUEUR MAX. BÛCHES	50 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	102 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	180 mm
SORTIE D'AIR CHAUD	frontale
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	63 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✗

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	7,5 kW
PLAGE D'UTILISATION	5-9 kW
RENDEMENT	77%
ÉMISSIONS DE CO	0,10%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	19 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,5 - 2,6 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	7,9 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	301 °C
CONSOMMATION D'AIR POUR LA COMBUSTION	20,8 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	103
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A

ÉPAISSEUR MIN. D'ISOLATION ENTRE FOYER ET MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	3 cm
FACE LATÉRALE	3 cm
FACE SUPÉRIEURE	9 cm
FACE INFÉRIEURE	0 cm

ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

ACCUMULATION	✗
ARMOIRE	✗
BARBECUE	✗
CENDRIER	✗
CONVECTION	✓
DEVANTURE	✗
FEU OUVERT	✗
PLAQUE DE SOL	✗
PRÊT-À-POSER	✗
ROTATIF	✗
SOCLE	✗
VENTILATEUR	✗
VITRE ESCAMOTABLE	✗

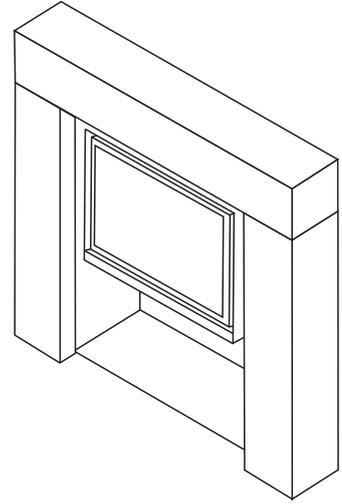
LÉGENDE

✓	STANDARD
✗	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

conforme:
- OPair (CH)
- BE Phase 1,2 & 3
- BlmSchV2 (DE)



aspect	compact et sobre
ergonomie	accessibilité à tous les mécanismes
haut rendement	
économique	faible consommation de bois
peu polluant	faible rejet de CO et de particules fines
étanchéité	++
pour maisons traditionnelle et basse énergie	✓
foyer et décor "all-in one"	facilité d'installation



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	encastré
MATÉRIAUX	acier + vermiculite
TEINTE	Stuv grey
CHARGEMENT	manuel
TYPE D'OUVERTURE	charnières gauches
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	horizontal
LONGUEUR MAX. BÛCHES	60 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	112 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	180 mm
SORTIE D'AIR CHAUD	frontale
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	63 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✗

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	8 kW
PLAGE D'UTILISATION	6-10 kW
RENDEMENT	75%
ÉMISSIONS DE CO	0,09%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	13 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,8 - 3,0 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	8,8 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	318 °C
CONSOMMATION D'AIR POUR LA COMBUSTION	23,5 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	100
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A

ÉPAISSEUR MIN. D'ISOLATION ENTRE FOYER ET MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	9 cm
FACE LATÉRALE	10 cm
FACE SUPÉRIEURE	9 cm
FACE INFÉRIEURE	0 cm

ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

ACCUMULATION	✗
ARMOIRE	✗
BARBECUE	✗
CENDRIER	✗
CONVECTION	✓
DEVANTURE	✗
FEU OUVERT	✗
PLAQUE DE SOL	✗
PRÊT-À-POSER	✗
ROTATIF	✗
SOCLE	✗
VENTILATEUR	✗
VITRE ESCAMOTABLE	✗

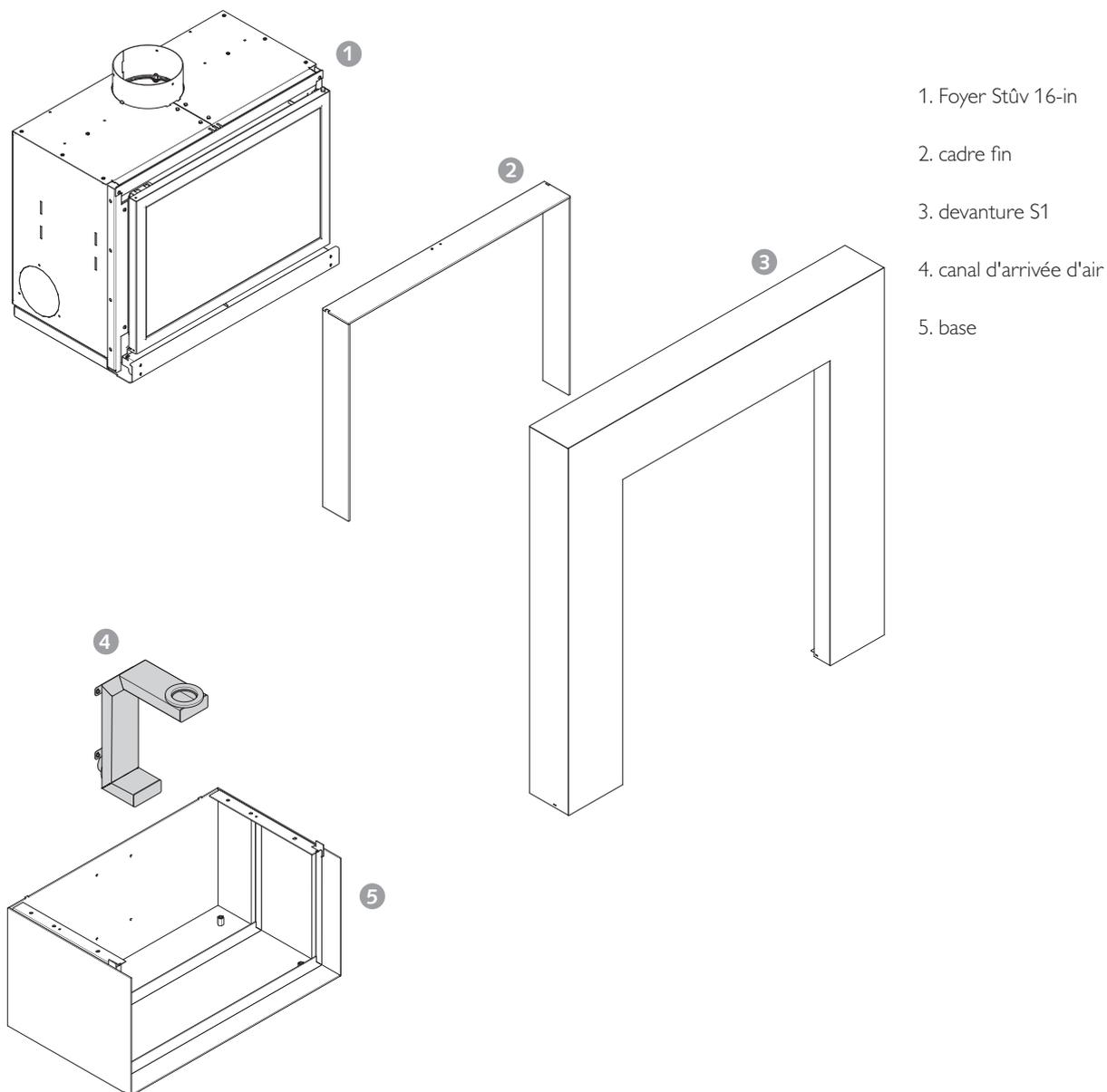
LÉGENDE

✓	STANDARD
✗	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

conforme:
- OPair (CH)
- BE Phase 1,2 & 3
- BlmSchV2 (DE)

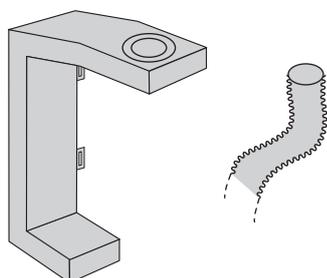


LE FOYER DE BASE ET SES OPTIONS



ACCESSOIRE

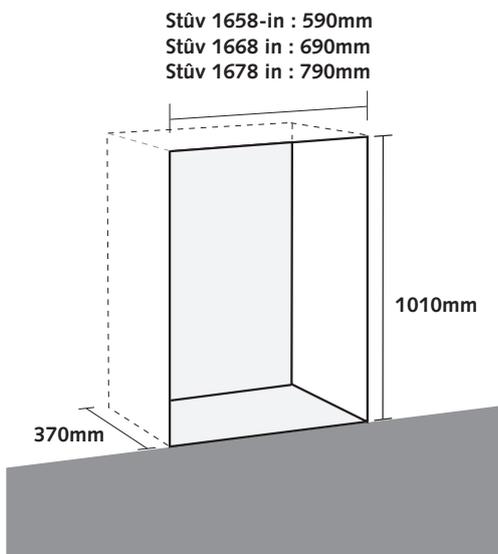
KIT D'ARRIVÉE D'AIR



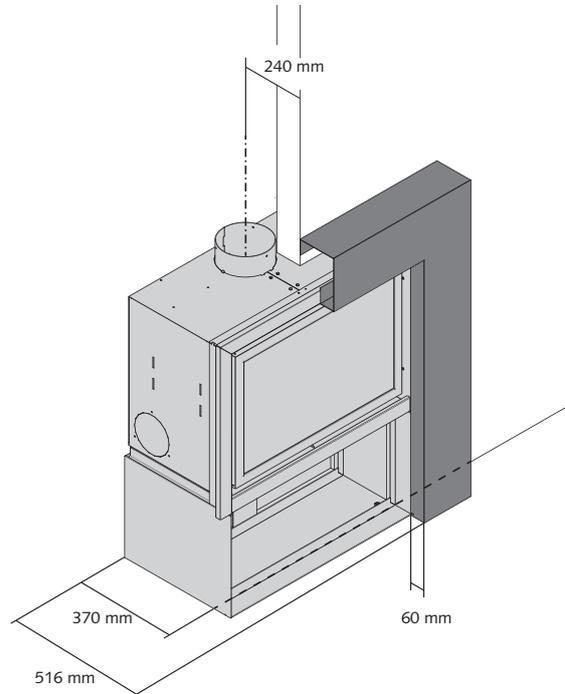
16 Cheminée | Le foyer

STÛV

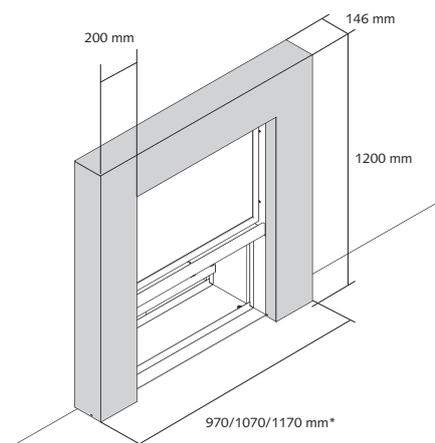
DIMENSIONS DE LA NICHE



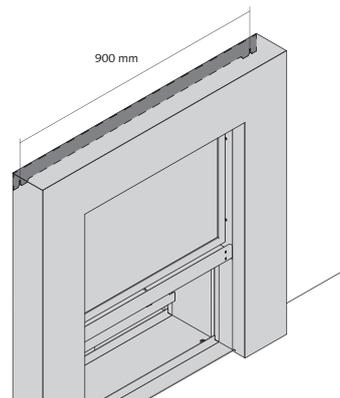
DIMENSIONS DU FOYER



DIMENSIONS DE LA PARTIE FRONTALE



* Les largeurs de 970, 1070 et 1170 correspondent respectivement aux foyers Stûv 16/58, 16/68 et 16/78.



La distance de 900 mm qui sépare les oblongs pour la fixation murale est fixe. Cette dimension reste la même peu importe la largeur du foyer.

Stûv 16-cube

stûv

16/58-cube | Le foyer

stûv

aspect

compact et sobre,
peut être posé sur le sol,
sur un socle maçonné
ou sur un socle Stûv

ergonomie

accessibilité à tous les mécanismes

haut rendement

économique

faible consommation de bois

peu polluant

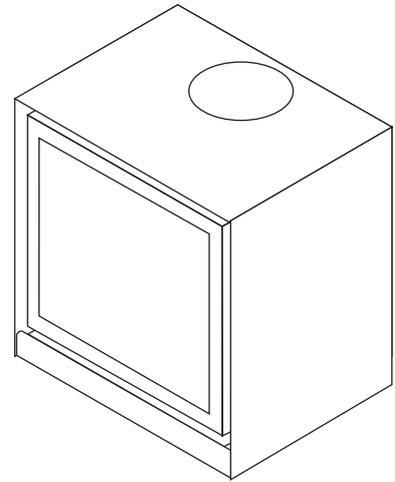
faible rejet de CO et de particules fines

étanchéité

++

pour maisons traditionnelle
et basse énergie

✓



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	poêle
MATÉRIAUX	acier + vermiculite
TEINTE	Stûv grey
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	horizontal
LONGUEUR MAX. BÛCHES	40 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	105 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	180 mm
SORTIE D'AIR CHAUD	frontale
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	63 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✗

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	7 kW
PLAGE D'UTILISATION	5-8 kW
RENDEMENT	78%
ÉMISSIONS DE CO	0,09%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	11 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,4 - 2,3 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	7 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	283 °C
CONSOMMATION D'AIR POUR LA COMBUSTION	18,6 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	104
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A

DISTANCE MINIMUM DE SÉCURITÉ
PAR RAPPORT AUX MATÉRIAUX
COMBUSTIBLES ADJACENTS

FACE ARRIÈRE	35 cm
FACE LATÉRALE	25 cm
FACE SUPÉRIEURE	-
FACE INFÉRIEURE	0 cm

ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

ACCUMULATION	✗
ARMOIRE	✗
BARBECUE	✗
CENDRIER	✗
CONVECTION	✓
DEVANTURE	✗
FEU OUVERT	✗
MOBILOBOX	○
PLAQUE DE SOL	✗
PRÊT-À-POSER	✗
RACK À BÛCHES	✓
ROTATIF	✗
SOCLE	✓
VENTILATEUR	○
VITRE ESCAMOTABLE	✗

LÉGENDE

✓	STANDARD
✗	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

conforme:
- OPair (CH)
- BE Phase 1,2 & 3
- BlmSchV2 (DE)



16/68-cube | Le foyer

stûv

aspect

compact et sobre,
peut être posé sur le sol,
sur un socle maçonné
ou sur un socle Stûv

ergonomie

accessibilité à tous les mécanismes

haut rendement

économique

faible consommation de bois

peu polluant

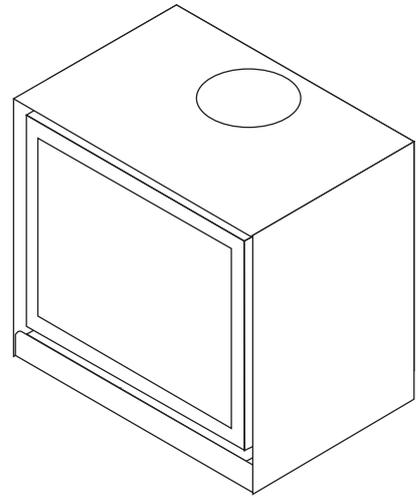
faible rejet de CO et de particules fines

étanchéité

++

pour maisons traditionnelle
et basse énergie

✓



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	poêle
MATÉRIAUX	acier + vermiculite
TEINTE	Stûv grey
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	horizontale
LONGUEUR MAX. BÛCHES	50 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	113 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	180 mm
SORTIE D'AIR CHAUD	frontale
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	63 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✗

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	7,5 kW
PLAGE D'UTILISATION	5-9 kW
RENDEMENT	77%
ÉMISSIONS DE CO	0,10%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	19 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,5 - 2,6 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	7,9 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	301 °C
CONSOMMATION D'AIR POUR LA COMBUSTION	20,8 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	103
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A

DISTANCE MINIMUM DE SÉCURITÉ
PAR RAPPORT AUX MATÉRIAUX
COMBUSTIBLES ADJACENTS

FACE ARRIÈRE	30 cm
FACE LATÉRALE	15 cm
FACE SUPÉRIEURE	-
FACE INFÉRIEURE	0 cm

ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

ACCUMULATION	✗
ARMOIRE	✗
BARBECUE	✗
CENDRIER	✗
CONVECTION	✓
DEVANTURE	✗
FEU OUVERT	✗
MOBILOBOX	○
PLAQUE DE SOL	✗
PRÊT-À-POSER	✗
RACK À BÛCHES	✓
ROTATIF	✗
SOCLE	✓
VENTILATEUR	○
VITRE ESCAMOTABLE	✗

LÉGENDE

✓	STANDARD
✗	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

conforme:
- OPair (CH)
- BE Phase 1,2 & 3
- BImSchV2 (DE)



16/78-cube | Le foyer

stûv

aspect

compact et sobre,
peut être posé sur le sol,
sur un socle maçonné
ou sur un socle Stûv

ergonomie

accessibilité à tous les mécanismes

haut rendement

économique

faible consommation de bois

peu polluant

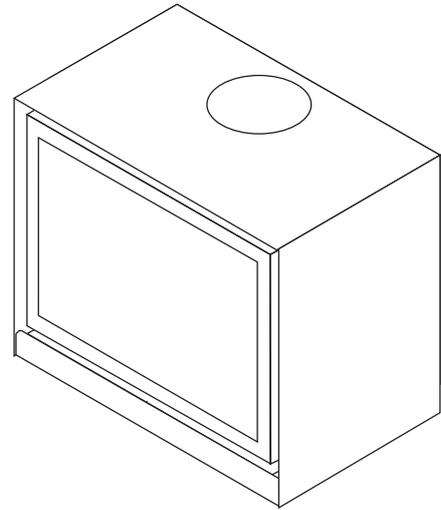
faible rejet de CO et de particules fines

étanchéité

++

pour maisons traditionnelle
et basse énergie

✓



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	poêle
MATÉRIAUX	acier + vermiculite
TEINTE	Stûv grey
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	horizontal
LONGUEUR MAX. BÛCHES	60 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	121 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	180 mm
SORTIE D'AIR CHAUD	frontale
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	63 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✗

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	8 kW
PLAGE D'UTILISATION	6-10 kW
RENDEMENT	75%
ÉMISSIONS DE CO	0,09%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	13 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,8 - 3,0 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	8,8 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	318 °C
CONSOMMATION D'AIR POUR LA COMBUSTION	23,5 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	100
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A

DISTANCE MINIMUM DE SÉCURITÉ
PAR RAPPORT AUX MATÉRIAUX
COMBUSTIBLES ADJACENTS

FACE ARRIÈRE	30 cm
FACE LATÉRALE	15 cm
FACE SUPÉRIEURE	-
FACE INFÉRIEURE	0 cm

ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

ACCUMULATION	✗
ARMOIRE	✗
BARBECUE	✗
CENDRIER	✗
CONVECTION	✓
DEVANTURE	✗
FEU OUVERT	✗
MOBILOBOX	○
PLAQUE DE SOL	✗
PRÊT-À-POSER	✗
RACK À BÛCHES	✓
ROTATIF	✗
SOCLE	✓
VENTILATEUR	○
VITRE ESCAMOTABLE	✗

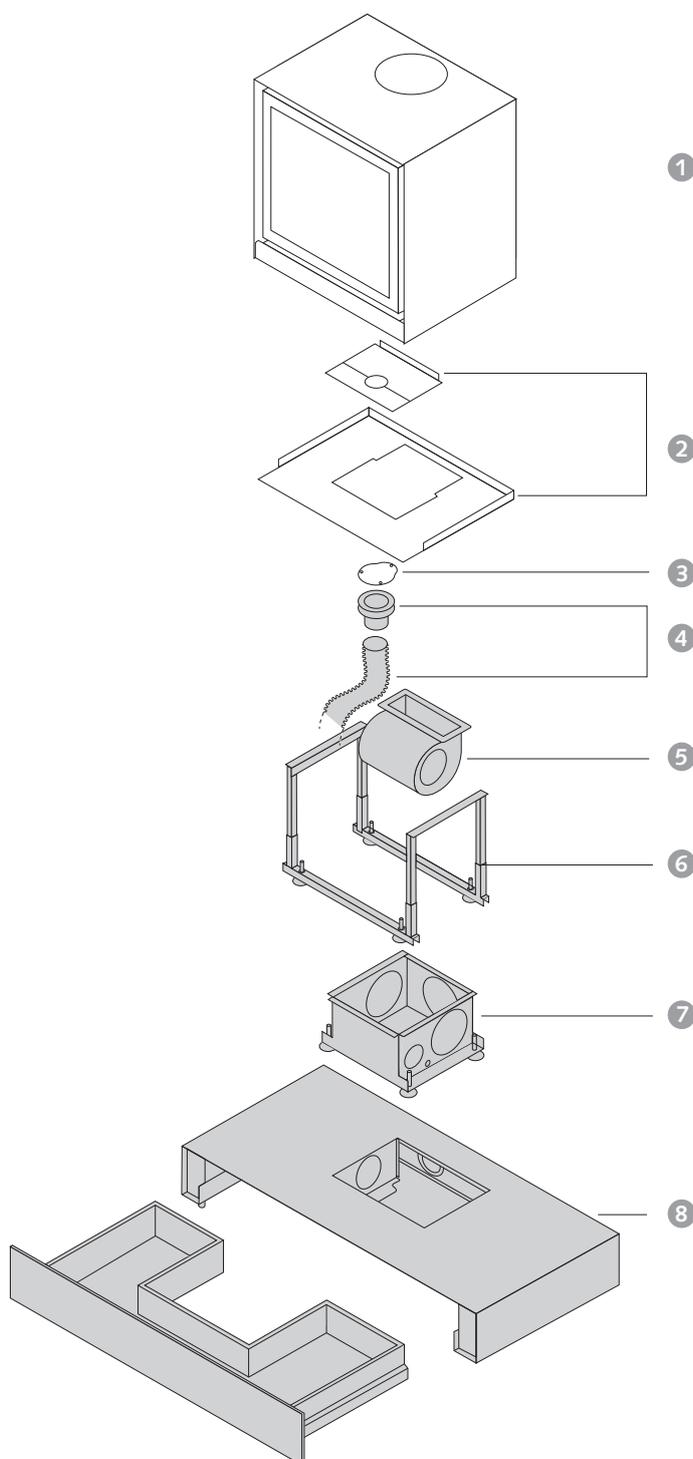
LÉGENDE

✓	STANDARD
✗	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

conforme:
- OPair (CH)
- BE Phase 1,2 & 3
- BImSchV2 (DE)



LE FOYER DE BASE ET SES OPTIONS



1. Foyer

2. Plateau de prépose

3. Obturateur

4. Kit d'adduction d'air extérieur :
buselot + flexible Ø 63 mm (3 m)

5. Ventilateur

6. Table de support réglable

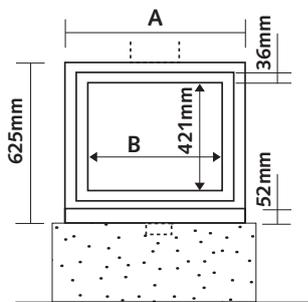
7. Caisson de ventilation

8. Socle pour foyer équipé d'un ventilateur ou
d'un raccordement à l'air extérieur ou des deux.
Un modèle plus simple est disponible pour foyer
sans ventilateur et sans raccordement à l'air
extérieur.

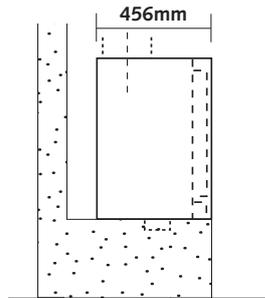
16-cube | Le foyer

DIMENSIONS DU FOYER SANS VENTILATEUR

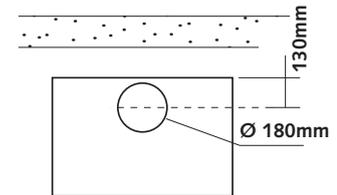
VUE DE FACE



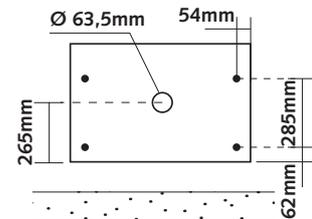
VUE DE PROFIL



VUE DU DESSUS

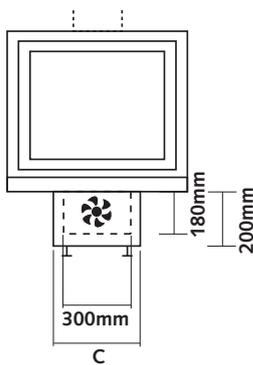


VUE DU DESSOUS

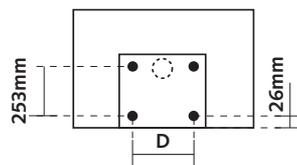


DIMENSIONS DU FOYER AVEC VENTILATEUR

VUE DE FACE

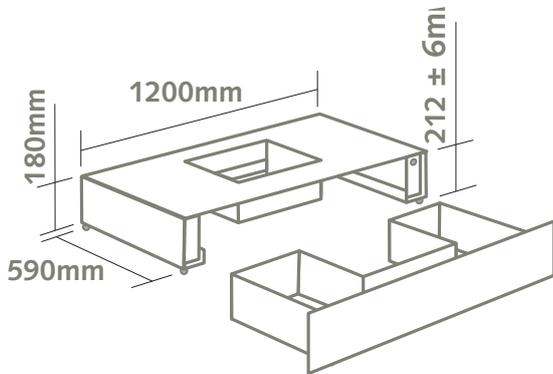


VUE DU DESSOUS

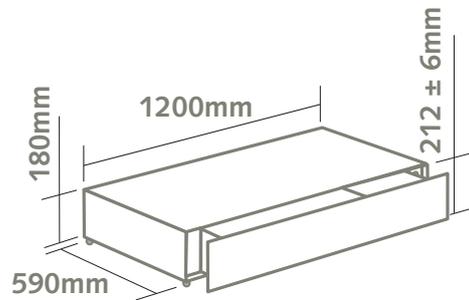


DIMENSIONS	A	B	C	D
16/58-cube	580 mm	448 mm	340 mm	288 mm
16/68-cube	680 mm	548 mm	540 mm	512 mm
16/78-cube	780 mm	648 mm	540 mm	512 mm

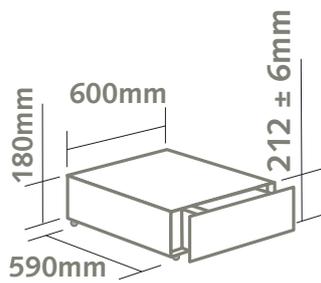
SOCLE À TIROIR EN U - 120 CM



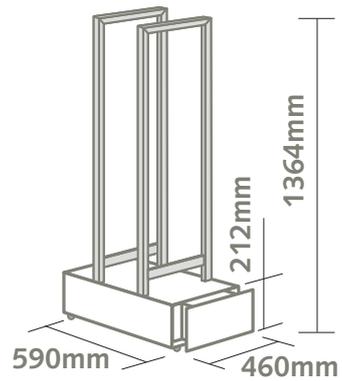
SOCLE À TIROIR - 120 CM



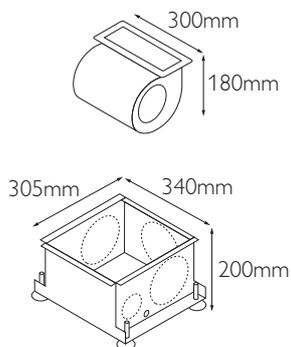
SOCLE À TIROIR - 60 CM



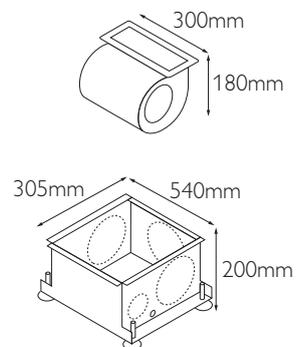
CHARIOT À BÛCHES (BÛCHES DE 25 À 50 CM)



16/58-CUBE
KIT DE VENTILATION (VENTILATEUR + CAISSON)



16/68-CUBE & 16/78-CUBE
KIT DE VENTILATION (VENTILATEUR + CAISSON)



ATOUS DU FOYER

Le poêle idéal pour réaliser des économies d'énergie.

Son système de double combustion génère un rendement optimal de l'appareil qui permet de réaliser des économies d'énergie et une réduction des coûts de chauffage.

Le plaisir de la vision du feu.

Son cadre de porte, minimaliste et de 3 cm seulement, laisse le champ libre à une très grande surface vitrée pour profiter au maximum du plaisir de la vision du feu.

Finie la corvée de recoupe du bois !

Les modèles 68 et 78 peuvent brûler des bûches de 50 cm.

L'option qui augmente le confort de chauffe.

La ventilation disposée sous l'appareil (en option) améliore la répartition de la chaleur dans la pièce pour un meilleur confort.

Raccordable directement à l'air extérieur.

L'étanchéité de la chambre de combustion est renforcée, il est conforme à la norme RT2012.



BÉNÉFICES POUR L'UTILISATEUR

CARACTÉRISTIQUES

Fabrication en acier

Vermiculite

Tuyau d'évacuation assorti au poêle

Registre d'air en dessous du foyer

Double combustion

2 plages de puissance (allure normale et allure réduite)

Garantie 5/3/3 : 5 ans sur le corps du foyer, 3 ans sur les composants électriques et 3 ans sur les autres composants

AVANTAGES

Très forte réactivité de chauffe

Isole la chambre de combustion et augmente le rayonnement

Permet d'harmoniser le tuyau au poêle

Nécessite une seule commande pour régler les 3 arrivées d'air

Optimise la combustion du bois et génère peu de cendres

Le rendement est optimal quelque soit la plage de puissance

Extension de garantie gratuite sur des pièces habituellement non garanties ou garanties seulement un an

BÉNÉFICES

Confort de chauffe

Confort de chauffe

Facilité d'intégration dans l'environnement de la pièce

Facilité d'utilisation

Facilité d'entretien

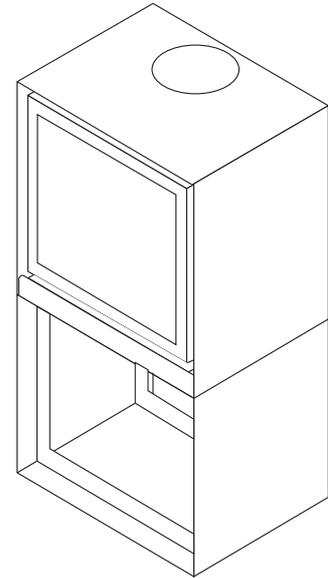
Economies d'énergie

Tranquillité

Stûv 16-H

stûv

aspect	compact et sobre
ergonomie	accessibilité à tous les mécanismes
haut rendement	
économique	faible consommation de bois
peu polluant	faible rejet de CO et de particules fines
étanchéité	++
pour maisons traditionnelle et basse énergie	✓
range-bûches intégré	✓



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	poêle
MATÉRIAUX	acier + vermiculite
TEINTE	Stûv grey
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	horizontal
LONGUEUR MAX. BÛCHES	40 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	136 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	180 mm
SORTIE D'AIR CHAUD	frontale
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	63 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✗

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	7 kW
PLAGE D'UTILISATION	5-8 kW
RENDEMENT	78%
ÉMISSIONS DE CO	0,09%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	11 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,4 - 2,3 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	7 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	283 °C
CONSOMMATION D'AIR POUR LA COMBUSTION	18,6 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	104
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A

DISTANCE MINIMUM DE SÉCURITÉ PAR RAPPORT AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES ADJACENTS

FACE ARRIÈRE	35 cm
FACE LATÉRALE	25 cm
FACE SUPÉRIEURE	-
FACE INFÉRIEURE	0 cm

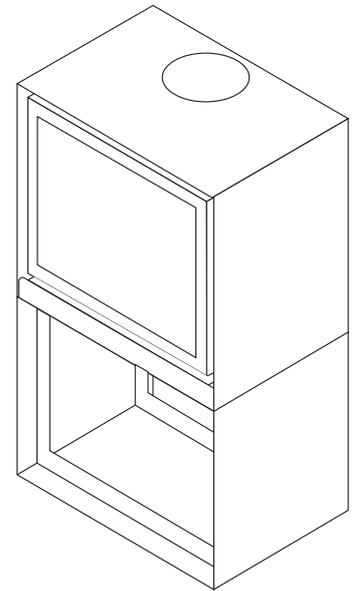
ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

ACCUMULATION	✗
ARMOIRE	✗
BARBECUE	✗
CENDRIER	✗
CONVECTION	✓
DEVANTURE	✗
FEU OUVERT	✗
MOBILOBOX	○
PLAQUE DE SOL	✗
PRÊT-À-POSER	✗
RACK À BÛCHES	○
ROTATIF	✗
SOCLE	✗
VENTILATEUR	✗
VITRE ESCAMOTABLE	✗

LÉGENDE

✓	STANDARD
✗	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

aspect	compact et sobre
ergonomie	accessibilité à tous les mécanismes
haut rendement	
économique	faible consommation de bois
peu polluant	faible rejet de CO et de particules fines
étanchéité	++
pour maisons traditionnelle et basse énergie	✓
range-bûches intégré	✓



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	poêle
MATÉRIAUX	acier + vermiculite
TEINTE	Stûv grey
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	horizontal
LONGUEUR MAX. BÛCHES	50 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	147 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	180 mm
SORTIE D'AIR CHAUD	frontale
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	63 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✗

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	7,5 kW
PLAGE D'UTILISATION	5-9 kW
RENDEMENT	77%
ÉMISSIONS DE CO	0,10%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	19 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,5 - 2,6 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	7,9 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	301 °C
CONSOMMATION D'AIR POUR LA COMBUSTION	20,8 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	103
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A

DISTANCE MINIMUM DE SÉCURITÉ PAR RAPPORT AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES ADJACENTS

FACE ARRIÈRE	30 cm
FACE LATÉRALE	15 cm
FACE SUPÉRIEURE	-
FACE INFÉRIEURE	0 cm

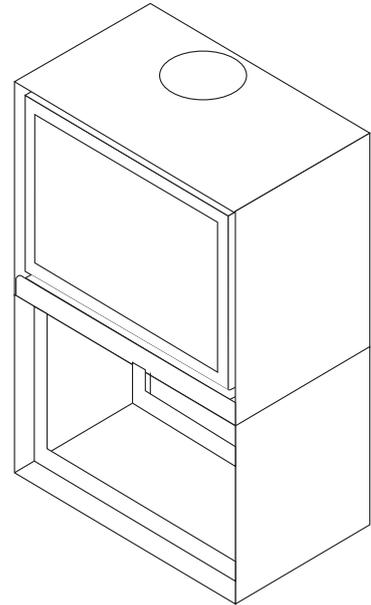
ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

ACCUMULATION	✗
ARMOIRE	✗
BARBECUE	✗
CENDRIER	✗
CONVECTION	✓
DEVANTURE	✗
FEU OUVERT	✗
MOBILOBOX	○
PLAQUE DE SOL	✗
PRÊT-À-POSER	✗
RACK À BÛCHES	○
ROTATIF	✗
SOCLE	✗
VENTILATEUR	✗
VITRE ESCAMOTABLE	✗

LÉGENDE

✓	STANDARD
✗	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

aspect	compact et sobre
ergonomie	accessibilité à tous les mécanismes
haut rendement	
économique	faible consommation de bois
peu polluant	faible rejet de CO et de particules fines
étanchéité	++
pour maisons traditionnelle et basse énergie	✓
range-bûches intégré	✓



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	poêle
MATÉRIAUX	acier + vermiculite
TEINTE	Stûv grey
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	horizontal
LONGUEUR MAX. BÛCHES	60 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	158 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	180 mm
SORTIE D'AIR CHAUD	frontale
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	63 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✗

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	8 kW
PLAGE D'UTILISATION	6-10 kW
RENDEMENT	75%
ÉMISSIONS DE CO	0,09%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	13 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,8 - 3,0 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	8,8 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	318 °C
CONSOMMATION D'AIR POUR LA COMBUSTION	23,5 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	100
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A

DISTANCE MINIMUM DE SÉCURITÉ PAR RAPPORT AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES ADJACENTS

FACE ARRIÈRE	30 cm
FACE LATÉRALE	15 cm
FACE SUPÉRIEURE	-
FACE INFÉRIEURE	0 cm

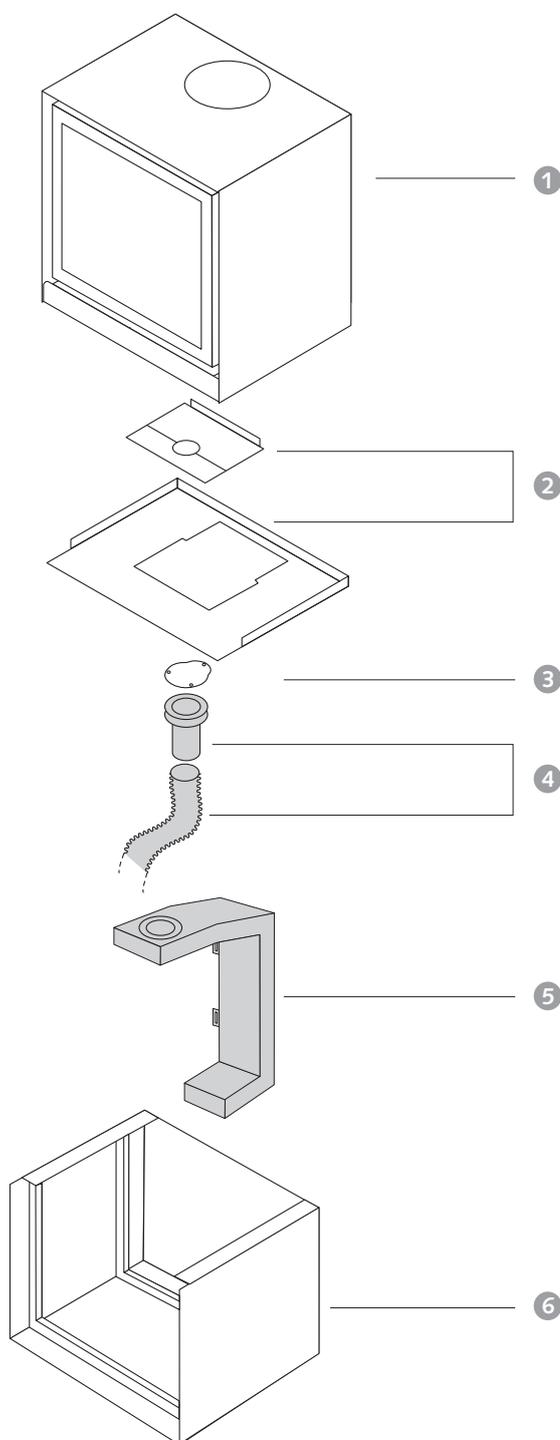
ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

ACCUMULATION	✗
ARMOIRE	✗
BARBECUE	✗
CENDRIER	✗
CONVECTION	✓
DEVANTURE	✗
FEU OUVERT	✗
MOBILOBOX	○
PLAQUE DE SOL	✗
PRÊT-À-POSER	✗
RACK À BÛCHES	○
ROTATIF	✗
SOCLE	✗
VENTILATEUR	✗
VITRE ESCAMOTABLE	✗

LÉGENDE

✓	STANDARD
✗	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

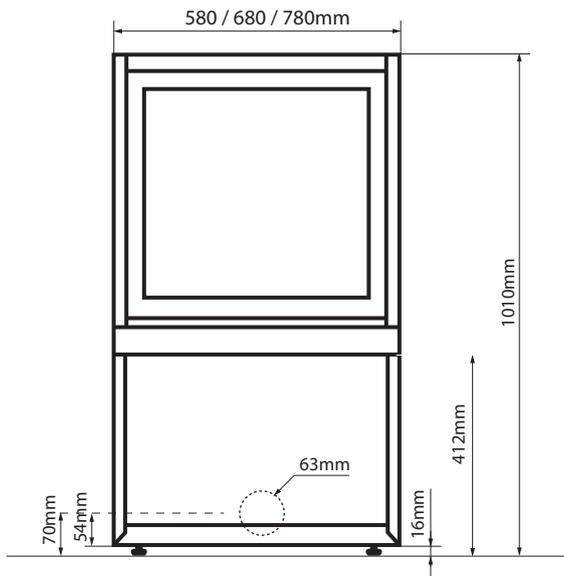
LE FOYER DE BASE ET SES OPTIONS



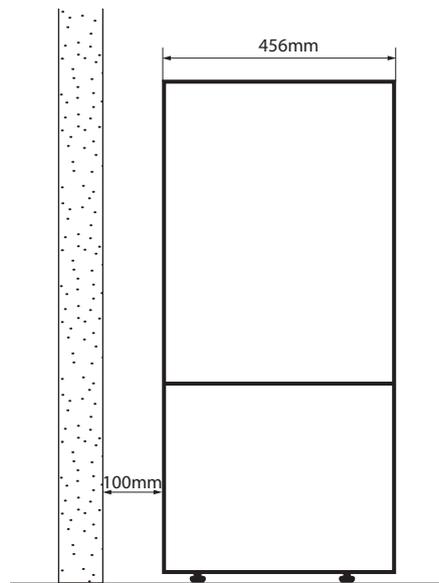
- 1. Foyer
- 2. Plateau de prépose
- 3. Obturateur
- 4. buselot + flexible Ø 63 mm (3m)
- 5. Canal d'arrivée d'air
- 6. Base

DIMENSIONS DU FOYER

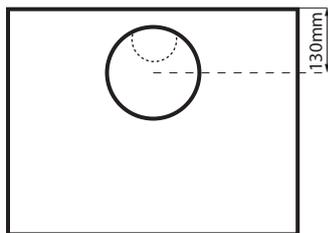
VUE DE FACE



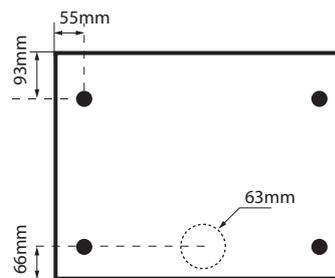
VUE DE PROFIL



VUE DU DESSUS

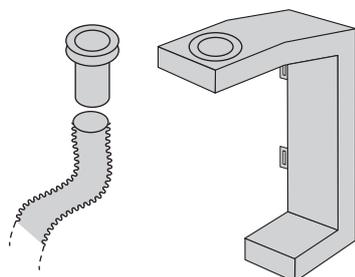


VUE DU DESSOUS



ACCESSOIRE

KIT D'ARRIVÉE D'AIR



ATOUS DU FOYER

Le poêle idéal pour réaliser des économies d'énergie.

Son système de double combustion génère un rendement optimal de l'appareil qui permet de réaliser des économies d'énergie et une réduction des coûts de chauffage.

Le plaisir de la vision du feu.

Son cadre de porte, minimaliste et de 3 cm seulement, laisse le champ libre à une très grande surface vitrée pour profiter au maximum du plaisir de la vision du feu.

Finie la corvée de recoupe du bois !

Les modèles 68 et 78 peuvent brûler des bûches de 50 cm.

La réserve de bois.

Un stock de bois suffisant pour une journée d'hiver à portée de main.

Raccordable directement à l'air extérieur.

L'étanchéité de la chambre de combustion est renforcée, il est conforme à la norme RT2012.



BÉNÉFICES POUR L'UTILISATEUR

CARACTÉRISTIQUES

Fabrication en acier

Vermiculite

Tuyau d'évacuation assorti au poêle

Registre d'air en dessous du foyer

Double combustion

2 plages de puissance (allure normale et allure réduite)

Garantie 5/3/3 : 5 ans sur le corps du foyer, 3 ans sur les composants électriques et 3 ans sur les autres composants

AVANTAGES

Très forte réactivité de chauffe

Isole la chambre de combustion et augmente le rayonnement

Permet d'harmoniser le tuyau au poêle

Nécessite une seule commande pour régler les 3 arrivées d'air

Optimise la combustion du bois et génère peu de cendres

Le rendement est optimal quelque soit la plage de puissance

Extension de garantie gratuite sur des pièces habituellement non garanties ou garanties seulement un an

BÉNÉFICES

Confort de chauffe

Confort de chauffe

Facilité d'intégration dans l'environnement de la pièce

Facilité d'utilisation

Facilité d'entretien

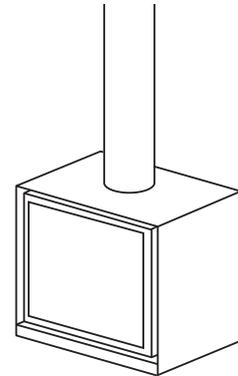
Economies d'énergie

Tranquillité

Stûv 16-up

stûv

aspect	compact et sobre
ergonomie	accessibilité à tous les mécanismes
haut rendement	
économique	faible consommation de bois
peu polluant	faible rejet de CO et de particules fines
étanchéité	++
pour maisons traditionnelle et basse énergie	option arrivée d'air extérieur directe



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	poêle suspendu
MATÉRIAUX	acier + vermiculite
TEINTE	Stûv grey
CHARGEMENT	manuel
TYPE D'OUVERTURE	charnières gauches
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	horizontal
LONGUEUR MAX. BÛCHES	40 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	113 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	180 mm
SORTIE D'AIR CHAUD	frontale
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	63 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	○
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✗

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	7 kW
PLAGE D'UTILISATION	5-8 kW
RENDEMENT	78%
ÉMISSIONS DE CO	0,09%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	11 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,4 - 2,3 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	7 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	283 °C
CONSOMMATION D'AIR POUR LA COMBUSTION	18,6 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	104
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A

DISTANCE MINIMUM DE SÉCURITÉ PAR RAPPORT AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES ADJACENTS

FACE ARRIÈRE	mur non-combustible
FACE LATÉRALE	25 cm
FACE SUPÉRIEURE	-
FACE INFÉRIEURE	0 cm

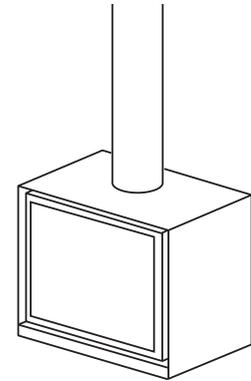
ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

ACCUMULATION	✗
ARMOIRE	✗
BARBECUE	✗
CENDRIER	✗
CONVECTION	✓
DEVANTURE	✗
FEU OUVERT	✗
PLAQUE DE SOL	✗
PRÊT-À-POSER	✗
ROTATIF	✗
SOCLE	✗
VENTILATEUR	✗
VITRE ESCAMOTABLE	✗
ARRIVÉE D'AIR DIRECTE	○

LÉGENDE

✓	STANDARD
✗	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

aspect	compact et sobre
ergonomie	accessibilité à tous les mécanismes
haut rendement	
économique	faible consommation de bois
peu polluant	faible rejet de CO et de particules fines
étanchéité	++
pour maisons traditionnelle et basse énergie	option arrivée d'air extérieur directe



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	poêle suspendu
MATÉRIAUX	acier + vermiculite
TEINTE	Stûv grey
CHARGEMENT	manuel
TYPE D'OUVERTURE	charnières gauches
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	horizontal
LONGUEUR MAX. BÛCHES	50 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	122 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	180 mm
SORTIE D'AIR CHAUD	frontale
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	63 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	○
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✗

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	7,5 kW
PLAGE D'UTILISATION	5-9 kW
RENDEMENT	77%
ÉMISSIONS DE CO	0,10%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	19 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,5 - 2,6 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	7,9 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	301 °C
CONSOMMATION D'AIR POUR LA COMBUSTION	20,8 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	103
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A

DISTANCE MINIMUM DE SÉCURITÉ PAR RAPPORT AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES ADJACENTS

FACE ARRIÈRE	mur non-combustible
FACE LATÉRALE	15 cm
FACE SUPÉRIEURE	-
FACE INFÉRIEURE	0 cm

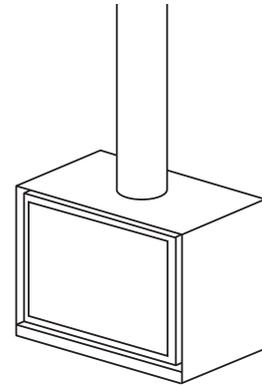
ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

ACCUMULATION	✗
ARMOIRE	✗
BARBECUE	✗
CENDRIER	✗
CONVECTION	✓
DEVANTURE	✗
FEU OUVERT	✗
PLAQUE DE SOL	✗
PRÊT-À-POSER	✗
ROTATIF	✗
SOCLE	✗
VENTILATEUR	✗
VITRE ESCAMOTABLE	✗
ARRIVÉE D'AIR DIRECTE	○

LÉGENDE

✓	STANDARD
✗	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

aspect	compact et sobre
ergonomie	accessibilité à tous les mécanismes
haut rendement	
économique	faible consommation de bois
peu polluant	faible rejet de CO et de particules fines
étanchéité	++
pour maisons traditionnelle et basse énergie	option arrivée d'air extérieur directe



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	poêle suspendu
MATÉRIAUX	acier + vermiculite
TEINTE	Stûv grey
CHARGEMENT	manuel
TYPE D'OUVERTURE	charnières gauches
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	horizontal
LONGUEUR MAX. BÛCHES	60 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	130 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	180 mm
SORTIE D'AIR CHAUD	frontale
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	63 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	○
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✗

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	8 kW
PLAGE D'UTILISATION	6-10 kW
RENDEMENT	75%
ÉMISSIONS DE CO	0,09%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	13 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,8 - 3,0 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	8,8 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	318 °C
CONSOMMATION D'AIR POUR LA COMBUSTION	23,5 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	100
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A

DISTANCE MINIMUM DE SÉCURITÉ PAR RAPPORT AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES ADJACENTS

FACE ARRIÈRE	mur non-combustible
FACE LATÉRALE	15 cm
FACE SUPÉRIEURE	-
FACE INFÉRIEURE	0 cm

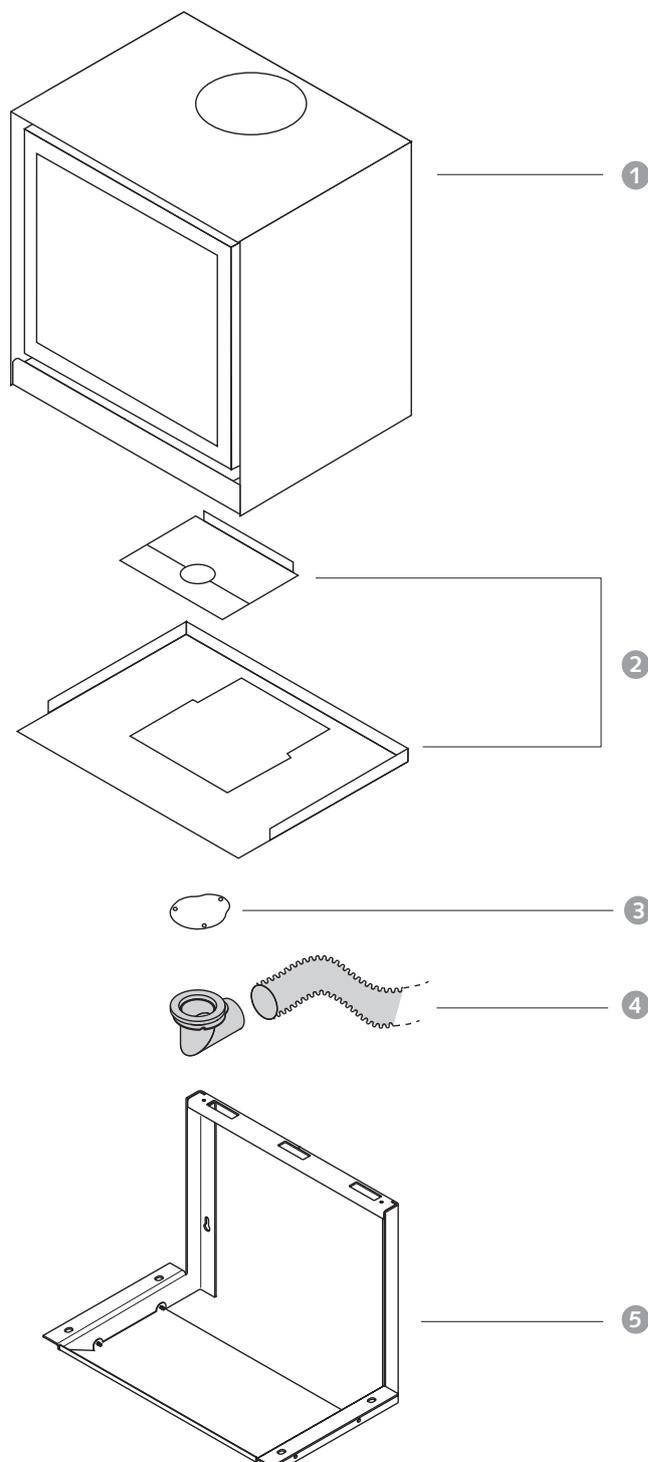
ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

ACCUMULATION	✗
ARMOIRE	✗
BARBECUE	✗
CENDRIER	✗
CONVECTION	✓
DEVANTURE	✗
FEU OUVERT	✗
PLAQUE DE SOL	✗
PRÊT-À-POSER	✗
ROTATIF	✗
SOCLE	✗
VENTILATEUR	✗
VITRE ESCAMOTABLE	✗
ARRIVÉE D'AIR DIRECTE	○

LÉGENDE

✓	STANDARD
✗	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

LE FOYER DE BASE ET SES OPTIONS



1. Foyer

2. Plateau de prépose

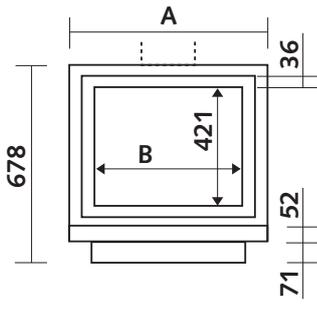
3. Obturateur

4. Kit d'adduction d'air extérieur :
buselot + flexible Ø 63 mm (3 m)

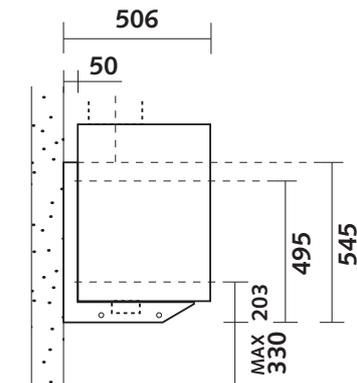
5. Console

DIMENSIONS DU FOYER

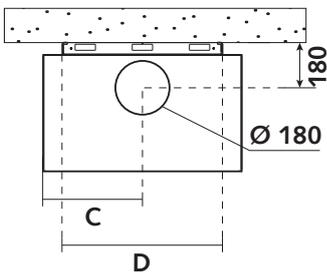
VUE DE FACE



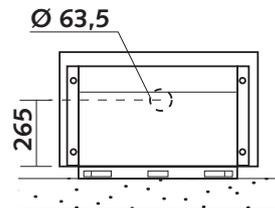
VUE DE PROFIL



VUE DU DESSUS



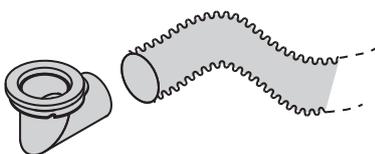
VUE DU DESSOUS



DIMENSIONS	A	B	C	D
16/58-up	580mm	448mm	290mm	430mm
16/68-up	680mm	548mm	340mm	530mm
16/78-up	780mm	648mm	390mm	630mm

ACCESSOIRE

KIT D'ARRIVÉE D'AIR



ATOUS DU FOYER

Le poêle idéal pour réaliser des économies d'énergie.

Son système de double combustion génère un rendement optimal de l'appareil qui permet de réaliser des économies d'énergie et une réduction des coûts de chauffage.

Lorsque le gain de place est une forte préoccupation.

Le poêle peut alors être suspendu, adossé à un mur ininflammable.

Le plaisir de la vision du feu.

Son cadre de porte, minimaliste et de 3 cm seulement, laisse le champ libre à une très grande surface vitrée pour profiter au maximum du plaisir de la vision du feu.

Finie la corvée de recoupe du bois !

Les modèles 68 et 78 peuvent brûler des bûches de 50 cm.

Raccordable directement à l'air extérieur.

L'étanchéité de la chambre de combustion est renforcée, il est conforme à la norme RT2012.



BÉNÉFICES POUR L'UTILISATEUR

CARACTÉRISTIQUES

Fabrication en acier

Vermiculite

Tuyau d'évacuation assorti au poêle

Registre d'air en dessous du foyer

Double combustion

2 plages de puissance (allure normale et allure réduite)

Garantie 5/3/3 : 5 ans sur le corps du foyer, 3 ans sur les composants électriques et 3 ans sur les autres composants

AVANTAGES

Très forte réactivité de chauffe

Isole la chambre de combustion et augmente le rayonnement

Permet d'harmoniser le tuyau au poêle

Nécessite une seule commande pour régler les 3 arrivées d'air

Optimise la combustion du bois et génère peu de cendres

Le rendement est optimal quelque soit la plage de puissance

Extension de garantie gratuite sur des pièces habituellement non garanties ou garanties seulement un an

BÉNÉFICES

Confort de chauffe

Confort de chauffe

Facilité d'intégration dans l'environnement de la pièce

Facilité d'utilisation

Facilité d'entretien

Economies d'énergie

Tranquillité

LE FEU MIS EN SCÈNE. SANS GASPILLAGE D'ÉNERGIE.

Confort thermique

- > fonctionnement soit à feu ouvert ou à feu vitré
- > chauffe de 2 manières différentes :
par rayonnement direct et convection naturelle
- > le relevé partiel de la vitre permet le fonctionnement à feu ouvert sans risque de refoulement, même si les conditions atmosphériques sont défavorables ou si le tirage de la cheminée est insuffisant en relevé complet
- > arrivée d'air extérieure directe sous le foyer

Performances, respect de l'environnement

- > excellents rendements attestés par la norme EN (en moyenne 75%, avec vitre fermée)
- > avantages fiscaux (selon pays et/ou région)

Aspect

- > grande vision du feu
- > formes sobres : pour tous styles d'intérieur
- > modèles différents : étroits, larges, extra-larges, carrés, hauts,...
- > modèles double-face
- > nombreuses possibilités d'intégration architecturale : dans volume bas, dans une ancienne cheminée,...
- > le mécanisme et les glissières ne sont jamais visibles, même vitre relevée
- > pas de traverse sur le bord inférieur de la vitre
- > l'ouverture foyère peut être placée au ras du sol
- > nombreux habillages en option (voir chapitre «habillages et devantures»)
- > un cadre décoratif est également disponible pour masquer les angles de la maçonnerie (3 côtés)

Ergonomie, entretien

- > dispositif anti-salissure de la vitre
- > la porte bascule vers l'avant pour faciliter l'entretien

photo : Jean-Luc Laloux - Réfectoire du Maigre (18^{ème} siècle) de l'Abbaye d'Aulne à Thuin, Belgique

Installation et maintenance

- > facilité d'installation et de placement
- > toute la mécanique reste accessible très facilement et très rapidement, même pour un foyer emmuré
- > possibilité de diriger la chaleur vers une autre pièce, (éventuellement avec ventilation auxiliaire)
- > ventilation auxiliaire en option (très silencieuse)
- > possibilité de limiter le relèvement de la vitre si tirage insuffisant (relevé partiel)
- > 5 ans de garantie

Barbecue en option

- > cuisson plus saine
- > plus rapide: il ne faut pas attendre d'avoir des braises
- > se pose en quelques secondes sur le foyer (même en fonctionnement)
- > lèche-frite pour recueillir la graisse

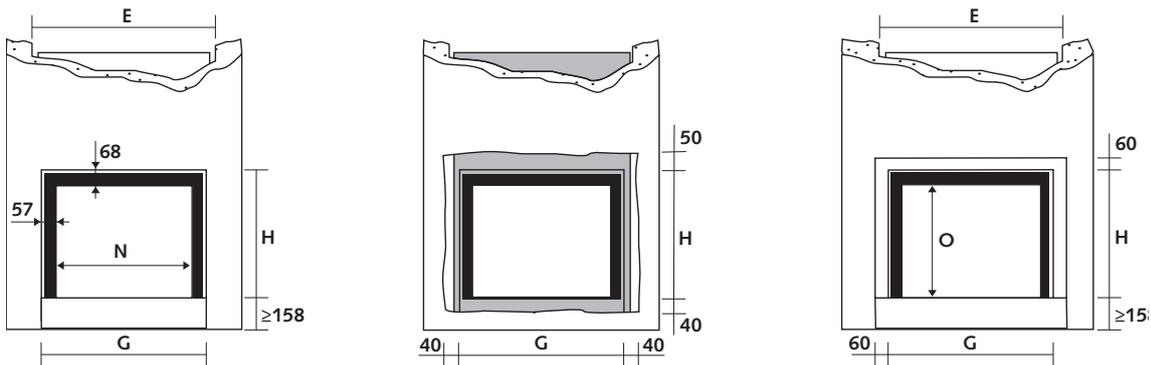
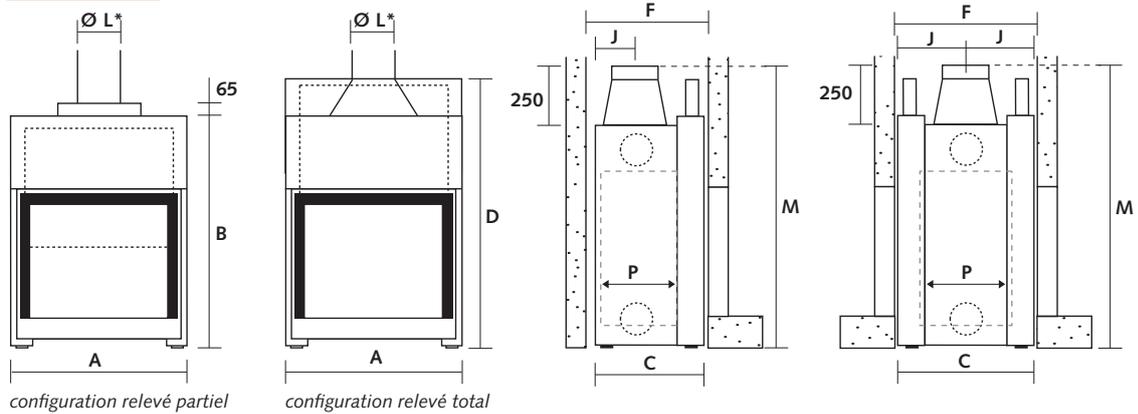
Habillages décoratifs

- > pour éviter les travaux d'encastrement
- > pour éviter les travaux de décoration
- > pour accélérer le placement
- > pour intégrer le stockage du bois
- > pour pouvoir déménager le tout
- > forme unique
- > existent en prépeints (pour être peints dans la couleur de son choix!), en rouillé, en gris anthracite et en blanc.



Le stûv 21 est protégé par plusieurs brevets.

Dimensions



	A	B	C	D	E	F	G	H	J	L*	M	N	O	P	
simple-face	stûv 21/65H haut	650	1225	490	1455	660	510	584	683	196	200	1430	470	615	281
	stûv 21/75	750	1005	490	1137	760	510	684	524	186	180	1211	570	456	281
	stûv 21/85	850	1115	540	1295	860	560	784	603	201	200	1320	670	535	331
	stûv 21/95	950	1225	590	1455	960	610	884	683	221	250	1430	770	615	381
	stûv 21/105**	1050	1040	496	-	1060	515	984	469	201	200	1245	870	400	288
	stûv 21/125	1250	1115	563	1295	1260	585	1184	603	221	300	1320	1070	535	354
	stûv 21/135**	1350	1040	500	-	1360	515	1282	469	203	250	1245	1170	400	291
double-face	stûv 21/75 DF	750	1005	670	1136	760	685	684	524	336	250	1211	570	456	430
	stûv 21/85 DF	850	1115	670	1295	860	685	784	603	336	250	1320	670	535	430
	stûv 21/95 DF	950	1225	670	1455	960	685	884	683	336	250	1430	770	615	430
	stûv 21/125 DF	1250	1115	670	1295	1260	685	1184	603	336	300	1320	1070	535	430

* Diamètre de sortie standard; d'autres diamètres sont disponibles. Consultez stûv.

** Les stûv 21/105 et 21/135 sont disponibles uniquement en relevé total.

Attention : les dimensions illustrées ne prennent pas en compte l'espace à prévoir pour l'isolation dans le cas où le foyer est encastré dans un matériau combustible.

Caractéristiques techniques

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M(a)	M(b)	M(c)	M(d)	N	O	P	
simple-face	stûv 21/65H haut	197	8 – 13	12	78	0,06	13	2,3-3,7	50	33	12	9,6	329°	12	12	0	8	100	104	A
	stûv 21/75	182	8 – 11	10	80	0,07	26	2,2-3,1	50	50	12	7,8	283°	13	13	0	9	100	107	A+
	stûv 21/85	234	8 – 14	13	78	0,08	22	2,3-4,0	50	50	12	10,3	293°	13	13	0	11	100	104	A
	stûv 21/95	292	10 – 18	15	76	0,09	18	2,9-5,3	50	60	12	12,8	304°	9	13	0	11	200	101	A
	stûv 21/105	224	7 – 19	19	84	0,09	15	1,9-5,1	80	33	12	12,6	242°	14	15	1	18	100	113	A+
	stûv 21/125	305	11 – 23	21	76	0,10	22	3,2-6,6	100	50	12	18,2	323°	11	15	0	10	200	101	A
	stûv 21/135	286	11 – 21	20	76	0,08	64	3,4-6,2	100	33	12	17,9	329°	17	15	0	20	200	101	A
double-face	stûv 21/75 DF	187	9 – 19	19	75	0,08	30	2,8-6,1	50	-	12	16,4	344°	-	14	0	13	200	100	A
	stûv 21/85 DF	236	11 – 21	22	75	0,06	15	3,3-6,3	60	-	12	17,2	368°	-	15	0	11	200	100	A
	stûv 21/95 DF	297	12 – 27	22	76	0,05	31	3,6-8,0	70	-	12	20,9	375°	-	15	1	0	200	101	A
	stûv 21/125 DF	310	14 – 27	27	72	0,21	31	4,3-8,3	100	-	11	33,2	251°	-	13	1	13	200	95	A

conforme à la norme EN 13229 **CE**

brevet n° 1445541

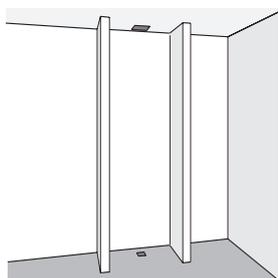
- A masse de l'appareil (kg)
 B plage optimale d'utilisation (kW)
 C puissance nominale (kW)
 D rendement à la puissance nominale (%)
 E émissions de CO (%)
 F émissions de particules (mg/Nm³)
 G plage de consommation de bois / heure à 12 % d'humidité (à titre indicatif) en kg/h
 H longueur des bûches en cm (position horizontale)
 I longueur des bûches en cm (position verticale)
 J tirage minimum pour l'obtention de la puissance calorifique nominale (Pa)

- K débit massique des fumées (g/s)
 L température moyenne des fumées à la puissance nominale (°C)
 M épaisseur minimum d'isolation (en cm) entre d'éventuels matériaux combustibles et
 a la face arrière du foyer
 b les faces latérales du foyer
 c la face supérieure du foyer
 d la face inférieure du foyer
 N section d'alimentation minimum en air de combustion depuis une ouverture extérieure (cm²)
 O indice d'efficacité énergétique (IEE)
 P classe d'efficacité énergétique

Installation

Le stûv 21 est conçu pour être encastré dans la maçonnerie. Nous conseillons d'arrêter le conduit de cheminée au niveau du plafond.

On y raccordera le foyer au moyen d'un gainage en acier inox de première qualité, rigide si possible. Ensuite, on installera les gaines de pulsion d'air réchauffé et on construira le manteau de cheminée autour du foyer. On peut construire deux têtes de mur de part et d'autre du foyer, de manière à n'avoir qu'à refermer la partie frontale.

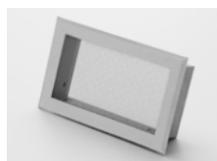


Admission d'air frais

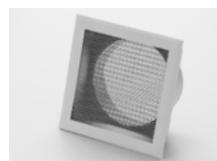
Minimum 1 à 2 dm² (voir tableau ci-dessus) à la base du foyer. Un registre pourra fermer cette entrée quand le foyer n'est pas utilisé.

Air chaud

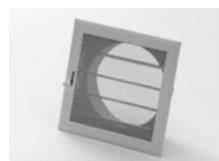
Suivant les modèles, jusqu'à 8 bouches de pulsion de Ø150mm distribuent l'air chaud. Deux au moins doivent être raccordées. Elles peuvent alimenter des locaux voisins. Si les longueurs de gaines sont importantes, il est souhaitable de renforcer la convection naturelle par un système de ventilation. On peut choisir l'emplacement de ces bouches : vers le haut, vers l'arrière ou latéralement.



Grille de sortie ou d'entrée non-obturable



Grille de sortie ou d'entrée 200x200mm pour Ø150mm



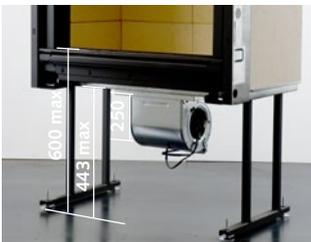
Grille de sortie ou d'entrée obturable



stûv 21/85 avec relevé total (configuration standard): la rehausse permet d'escamoter complètement la vitre. L'avaloir est profilé pour favoriser le tirage.



stûv 21/85 avec relevé partiel pour installer le foyer quand la hauteur disponible est limitée.



Des pieds fournis en option permettent de régler facilement la hauteur du foyer.



Cadre 4 côtés et contre-cadre laqués gris anthracite pour masquer les angles de la maçonnerie autour du foyer et lui donner de l'ampleur. Existe en version 3 côtés pour les cas où le foyer est au ras du sol.

Groupe de ventilation auxiliaire

Une ventilation mécanique, qui s'additionne à la convection naturelle améliore, de manière significative la puissance du foyer. De puissance élevée, elle pulse la quantité d'air nécessaire en tournant à faible vitesse et donc sans bruit.

Trois possibilités :

- > un ventilateur de 600m³/h placé sous le foyer et toujours accessible, de l'intérieur du foyer (sauf pour le modèle 21/65C).
- > deux ventilateurs latéraux (2 x 200m³/h)
- > un ventilateur indépendant de 600m³/h à installer dans une pièce annexe.



ventilateur (600m³/h)



ventilateurs latéraux (2 x 200m³/h)



ventilateur indépendant (600m³/h)

Autres accessoires disponibles...



kit d'isolation Promafour® 400



buses droites ou dévotées, accessoires de raccordement au foyer et au plafond

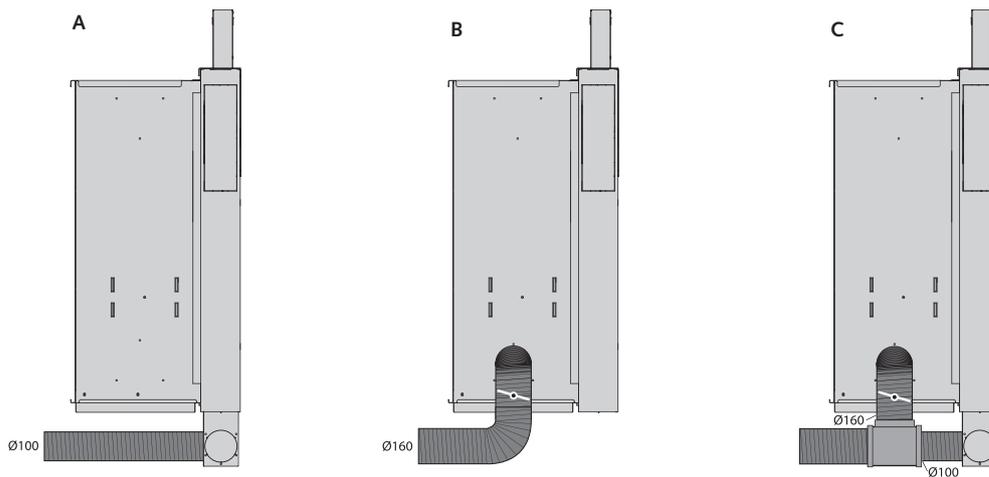


grill pour barbecue

Gestion de l'arrivée d'air

La gestion de l'air de votre stûv 21 varie en fonction de l'installation. Idéalement, l'arrivée d'air de compensation Ø 160 mm et l'arrivée d'air de combustion Ø 100 mm seront munies d'un clapet permettant de régler leur ouverture.

Les 3 configurations



	air de combustion	air de compensation	air de combustion + air de compensation
<i>conseillé dans</i>	maison bien isolée, équipée d'une VMC	maison traditionnelle	maison basse énergie et plus
<i>avantages</i>	possibilité d'utilisation avec ventilateur, utilisation simple	utilisation sans ventilateur	possibilité d'utilisation avec ventilateur, gestion de l'air de compensation
<i>contraintes</i>	assurer la gestion d'air de compensation en mode feu ouvert par l'air ambiant	en accord avec certaines réglementations (France, Italie, ...) assurer la gestion de l'air de combustion et de compensation par le clapet	en accord avec certaines réglementations (France, Italie, ...) gestion du clapet uniquement en mode feu ouvert



CHEMINEES À POSER & DEVANTURES...

21
stuv



couverture > stûv 21/85 + habillage SF2 rouillé avec rack à bûches **1** > stûv 21/105 + habillage SF8 noir
2 > stûv 21/65H + habillage SF6 (+ peinture orange) **3** > stûv 21/65C + habillage SF3 blanc **4** > stûv 21/85 + habillage SF4 rouillé **5** > stûv 21/85 + habillage asymétrique RAL9010 (photo: F. Chevalier) **6** > stûv 21/85 DF + habillage DF7 blanc (réalisation: Ofenbaule - photo: O. Szczepaniak) **7** > stûv 21/85 + habillage SF5 blanc **8** > stûv 21/65C + habillage SF3 rouillé appliqué sur corps maçonné (réalisation: Decosud - photo: Decosud) **9** > stûv 21/85 + élément d'habillage SF2 blanc **10** > Habillage SF2 rouillé: détail du rack à bûches



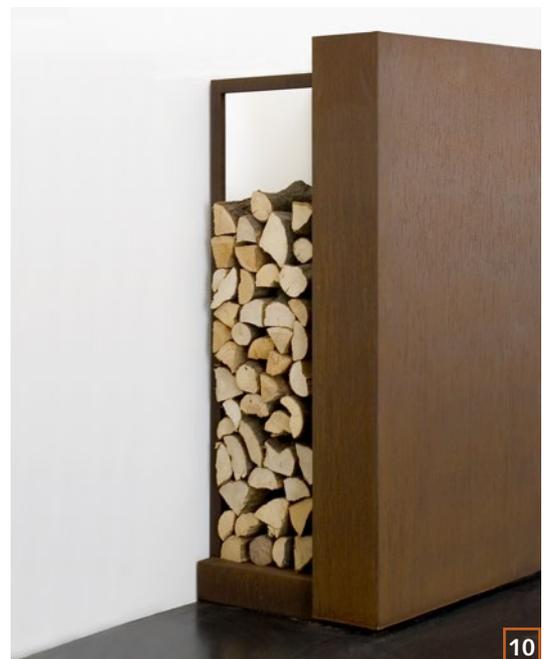
7



8



9



10

Avantages...

- > Les cheminées à poser et devantures permettent d'installer le stûv 21 là où on n'a pas prévu de niche pour l'emmurer.
- > Ils permettent aussi d'éviter des travaux de maçonnerie et de décoration.
- > Les cheminées à poser et devantures sont un peu comme des meubles... On peut même envisager de les emporter lors d'un déménagement.
- > Ils intègrent, comme les autres produits stûv, des fonctionnalités intéressantes comme des sorties d'air, des racks à bûches, ...
- > Il existe aussi dans cette gamme des devantures qui viennent compléter un travail de maçonnerie, facilitent les finitions, mais surtout donnent une présence toute particulière au foyer.



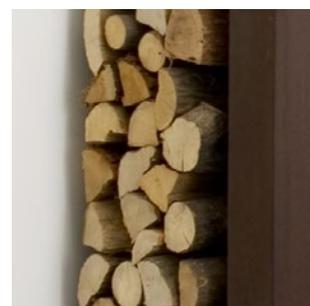
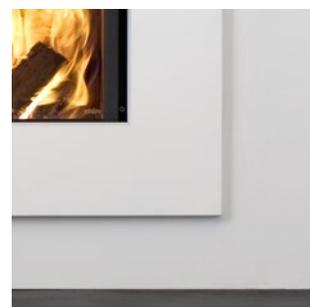
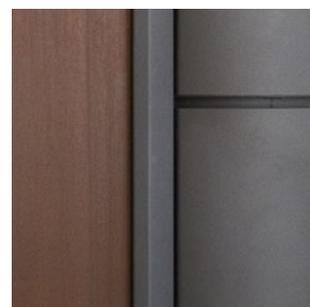
Matières...

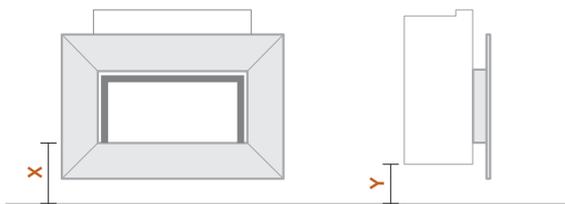
La plupart cheminées à poser et devantures présentées dans cette brochure sont disponibles en différentes finitions :

- > en 19 teintes
- > en métal rouillé : le métal est oxydé sous la pluie belge jusqu'à obtenir un bel aspect de surface rouillé. Le processus d'oxydation est ensuite définitivement stoppé. Chaque pièce réalisée est seule et unique ! Il est donc possible qu'il existe de légères différences de teintes et de textures entre le produit que vous exposez dans votre show-room et celui que vous livrez chez le client.
- > revêtus d'une peinture primaire haute-résistance (2 composants) que vous pourrez laquer dans la teinte de votre choix. Pour ce faire, stûv recommande d'utiliser une laque synthétique résistante aux hautes températures.
- > possibilité de commander des cadres et devantures sur mesures

Entretien...

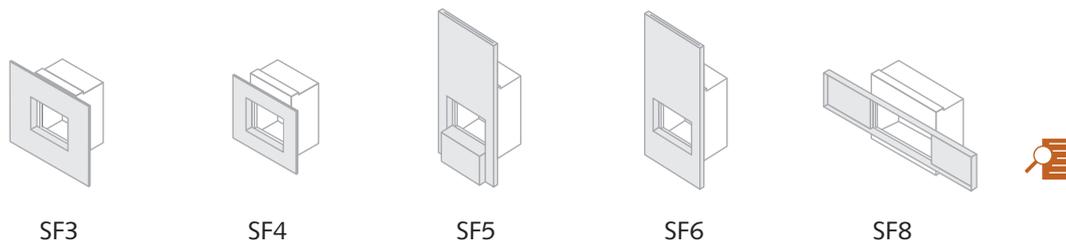
- > Il suffit de dépoussiérer avec un chiffon humide.
- > Pour les habillages rouillés, il convient d'appliquer le produit recommandé par stûv une à deux fois par an.





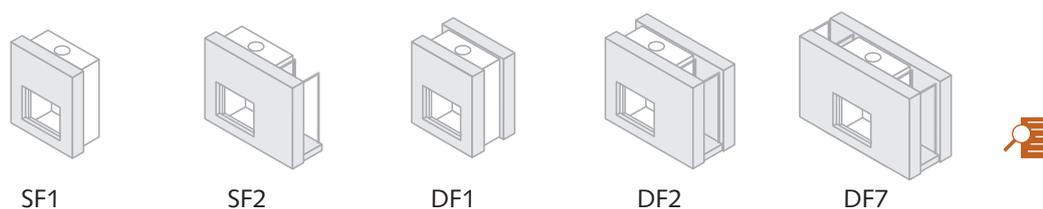
Vous trouverez dans les pages qui suivent les dimensions cheminées à poser et devantures.
En respectant les cotes X (distance minimum entre le sol et la base de l'ouverture foyère) et Y (distance minimum entre le sol et la base du foyer) vous pourrez installer un système de ventilation sous le foyer.

Les devantures



modèles simple-face						
21/65H	-	X	-	X	-	16
21/75	-	X	X	X	-	18
21/85	X	X	X	X	-	21
21/95	X	X	X	X	-	24
21/105	-	X	X	-	X	27
21/125	-	X	X	X	-	29
21/135	-	X	-	-	-	32

Les cheminées à poser



modèles simple-face						
21/65H	-	-	-	-	-	16
21/75	X	X	-	-	-	17
21/85	X	X	-	-	-	20
21/95	X	X	-	-	-	23
21/105	-	X	-	-	-	26
21/125	X	X	-	-	-	27

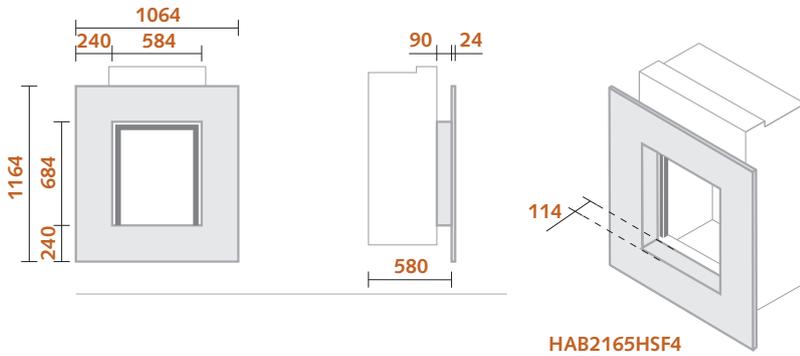
modèles double-face						
21/75	-	-	(X)	(X)	-	19
21/85	-	-	-	X	X	22
21/95	-	-	(X)	(X)	-	25
21/125	-	-	X	X	X	30-31

X = habillages disponibles en blanc, noir anthracite, prépeint, et rouillé

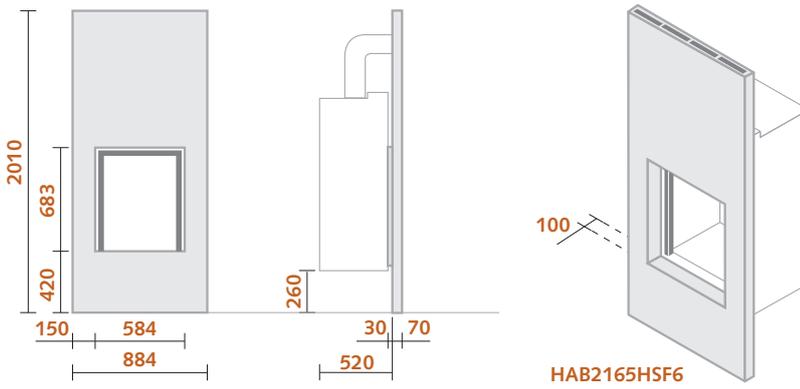
(X) = habillages uniquement disponibles en rouillé

- = non disponible

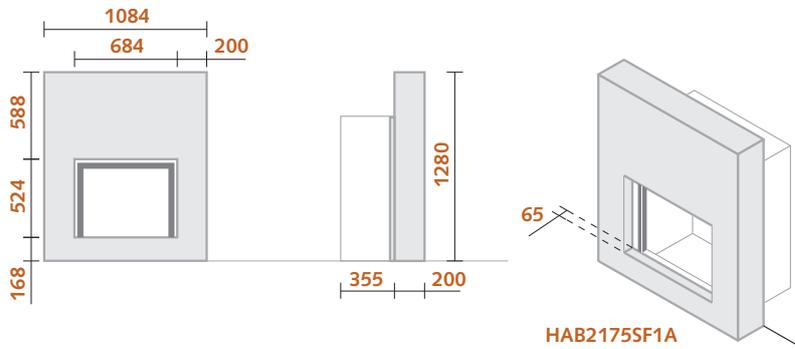
SF 4



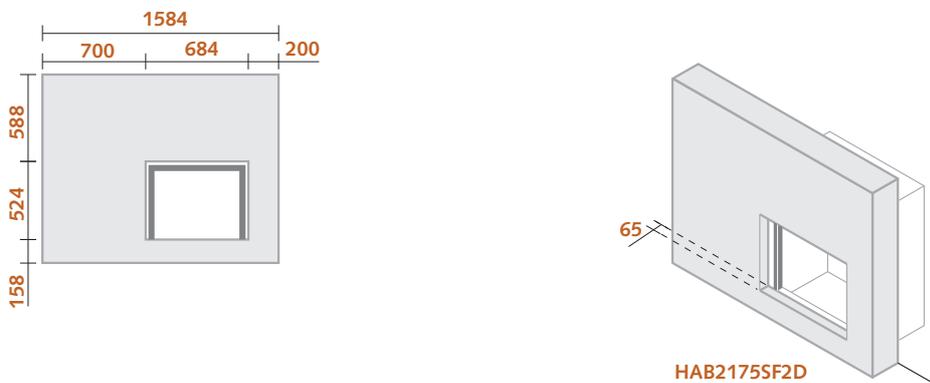
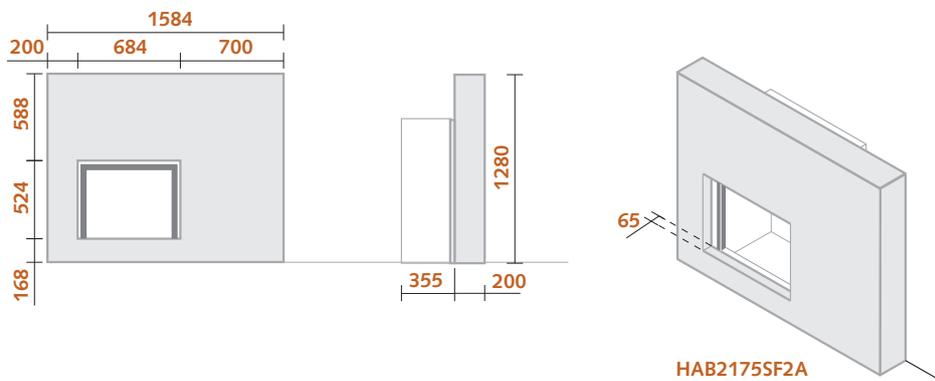
SF 6



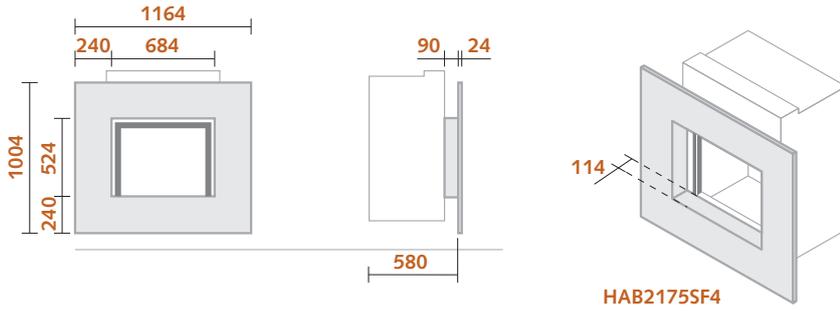
SF 1



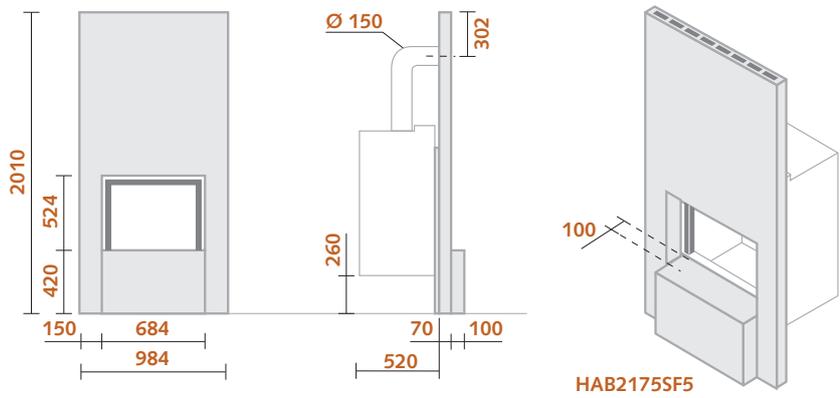
SF 2



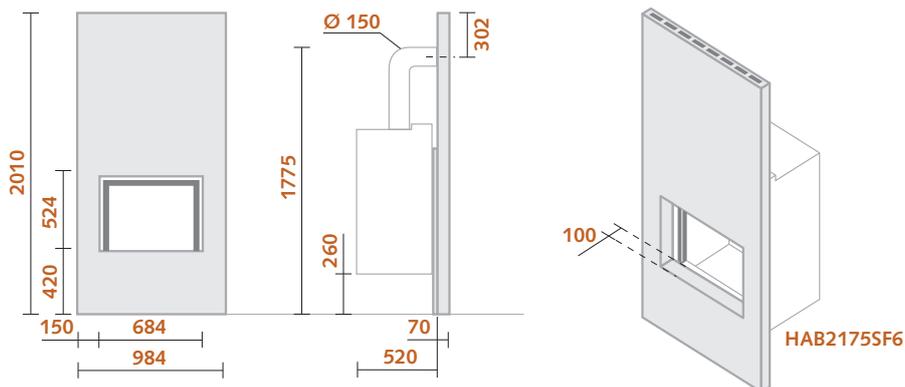
SF 4



SF 5

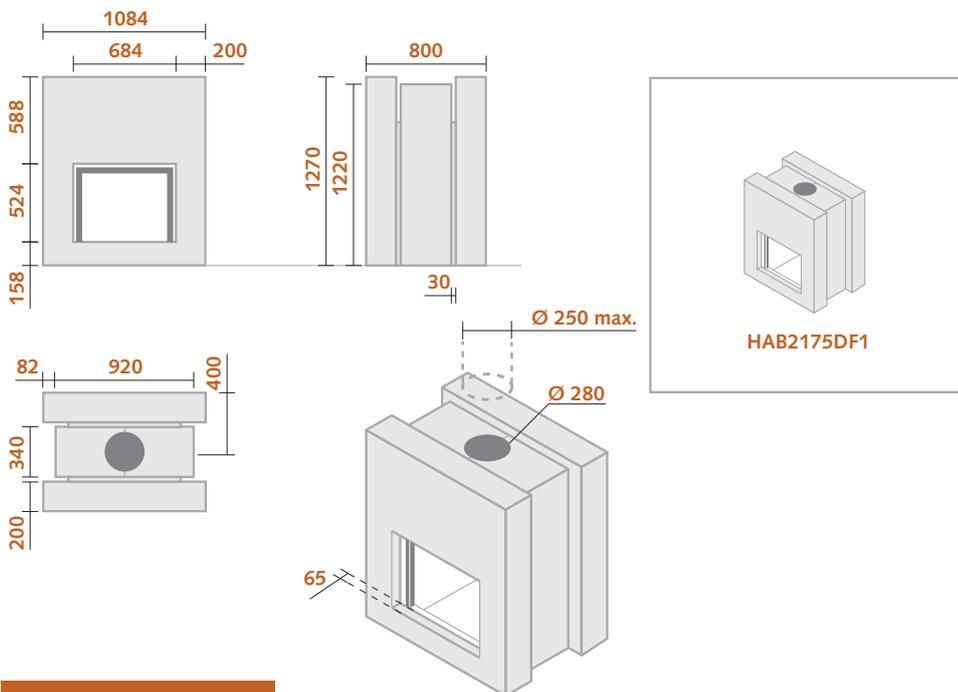


SF 6

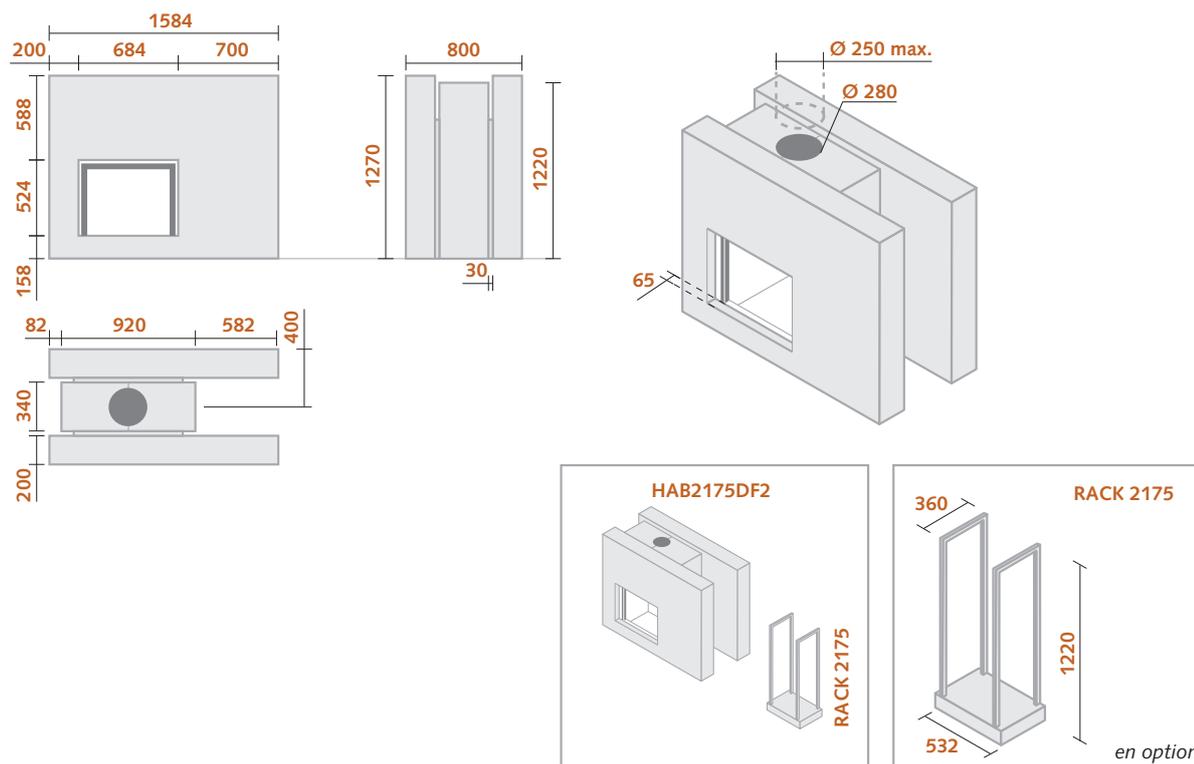


DF 1

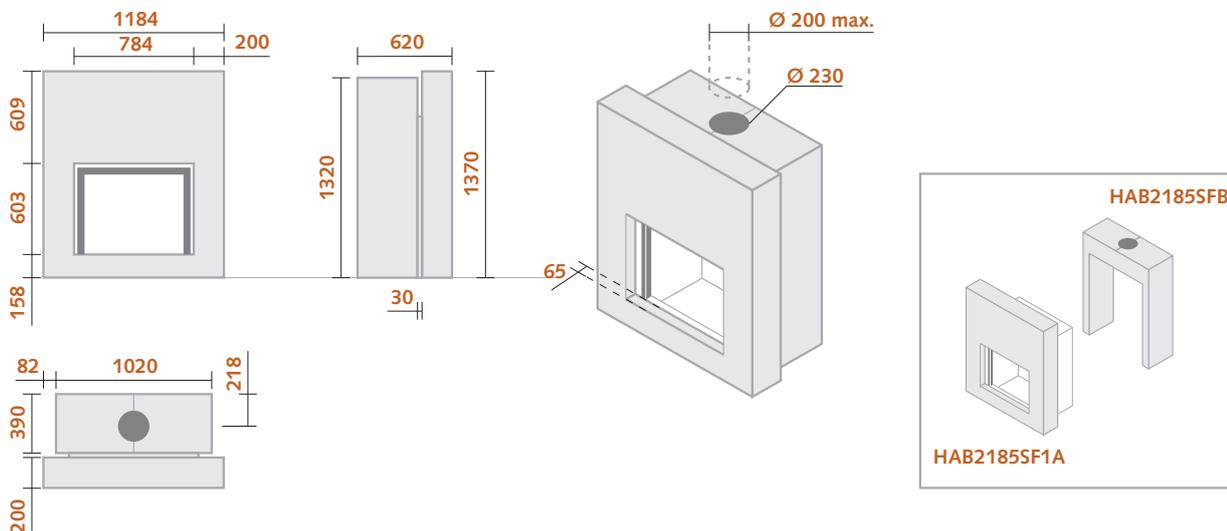
Possibilité de «sur-mesure»



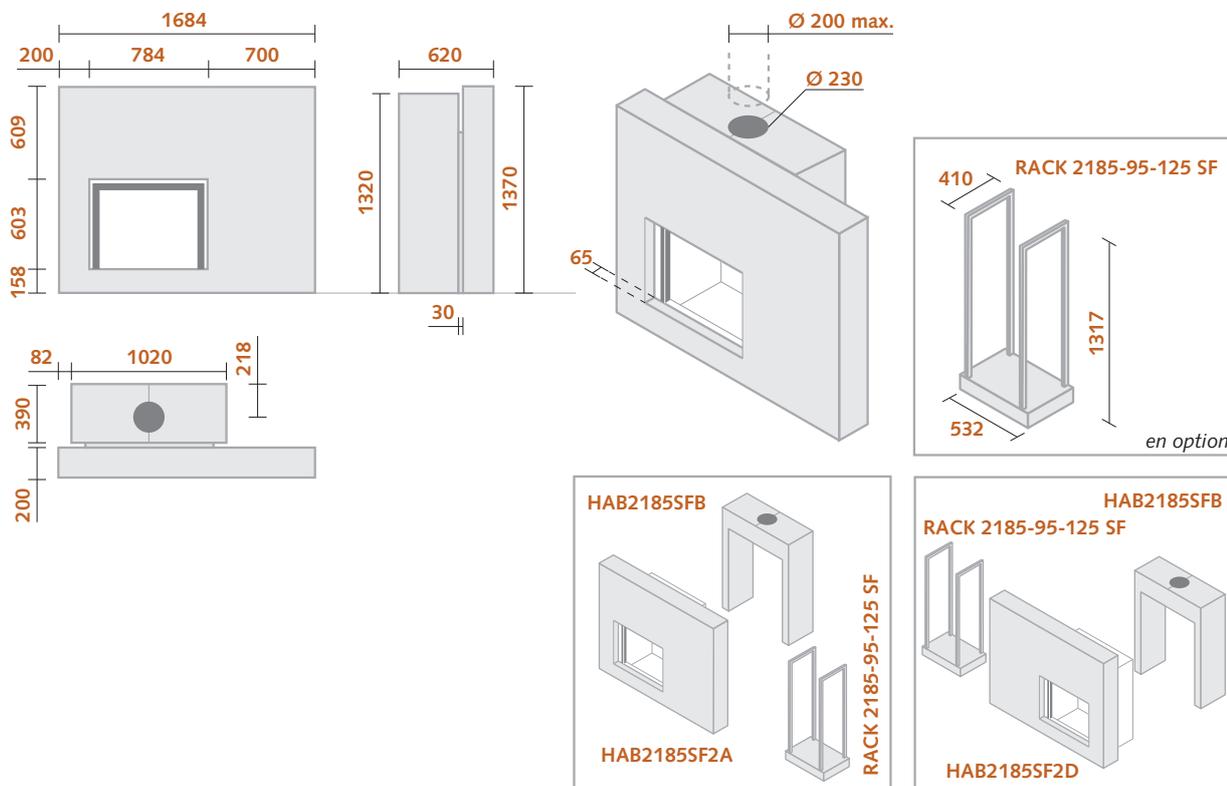
DF 2



SF 1

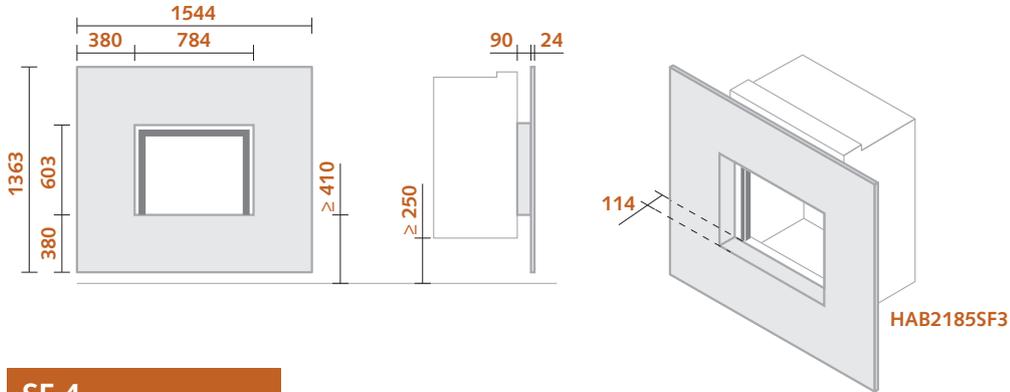


SF 2

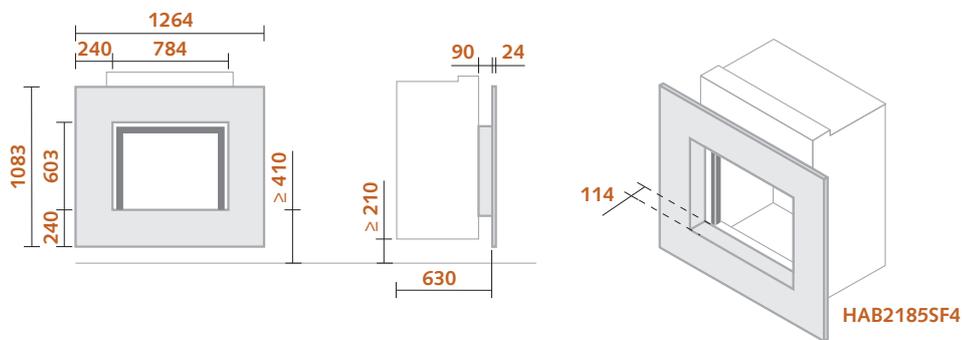


SF 3

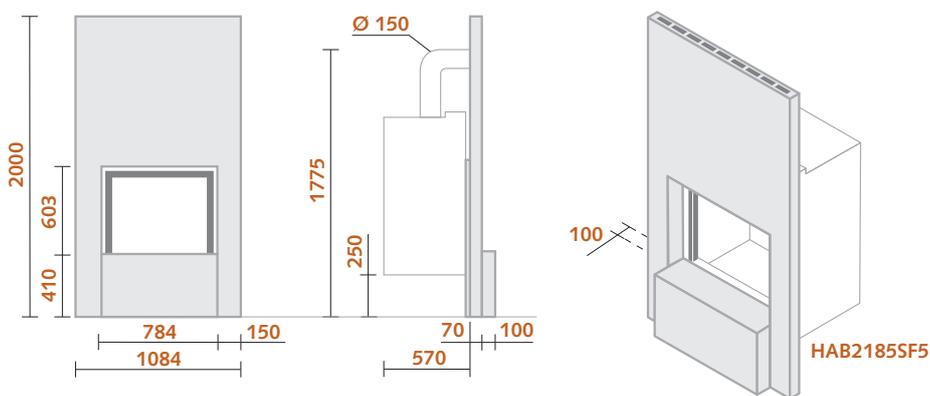
Possibilité de «sur-mesure»



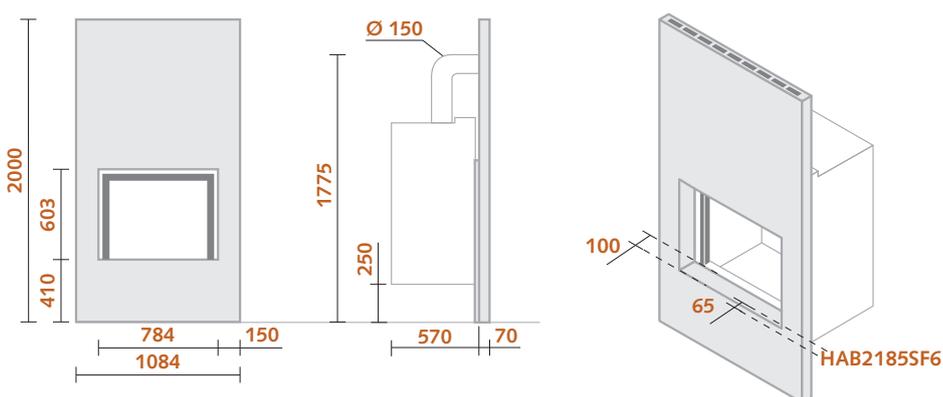
SF 4



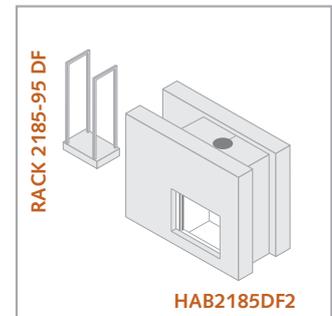
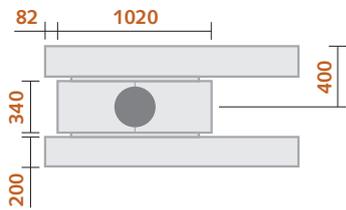
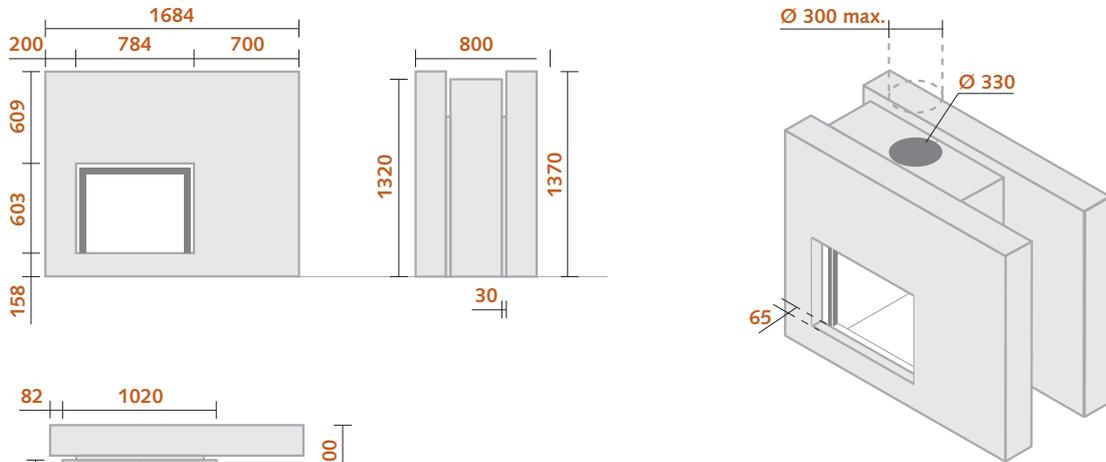
SF 5



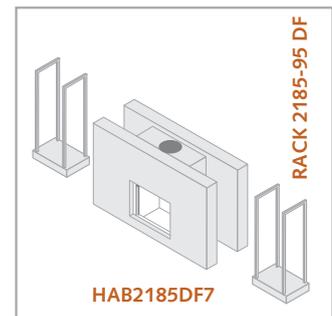
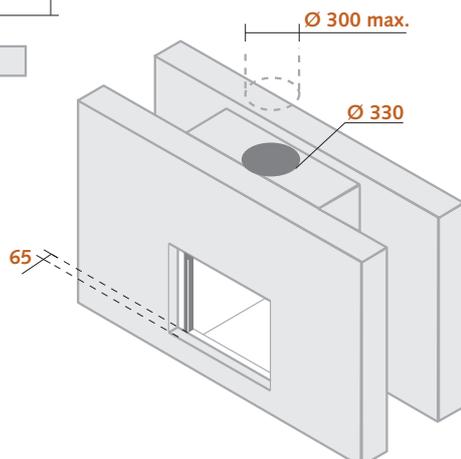
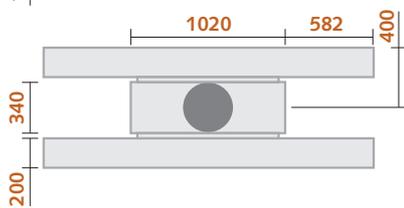
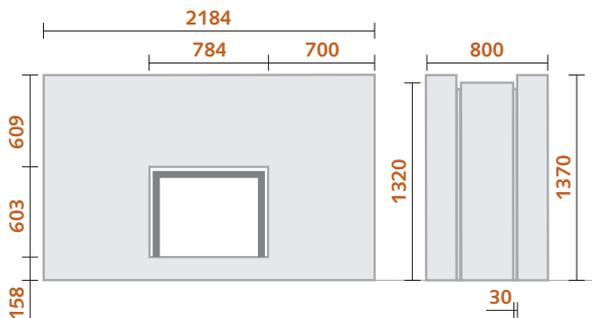
SF 6



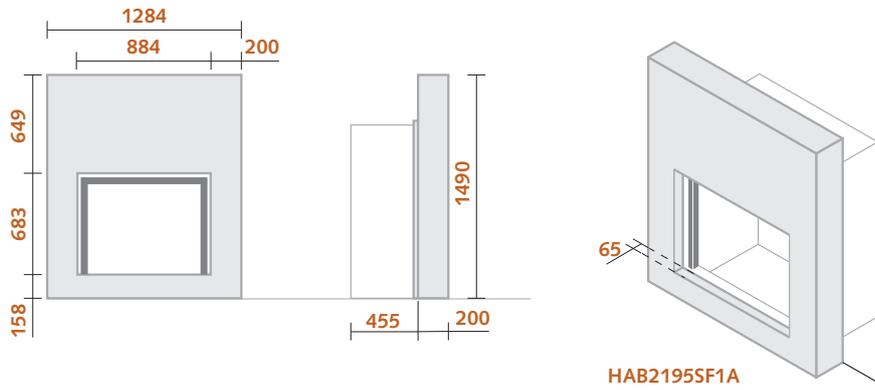
DF 2



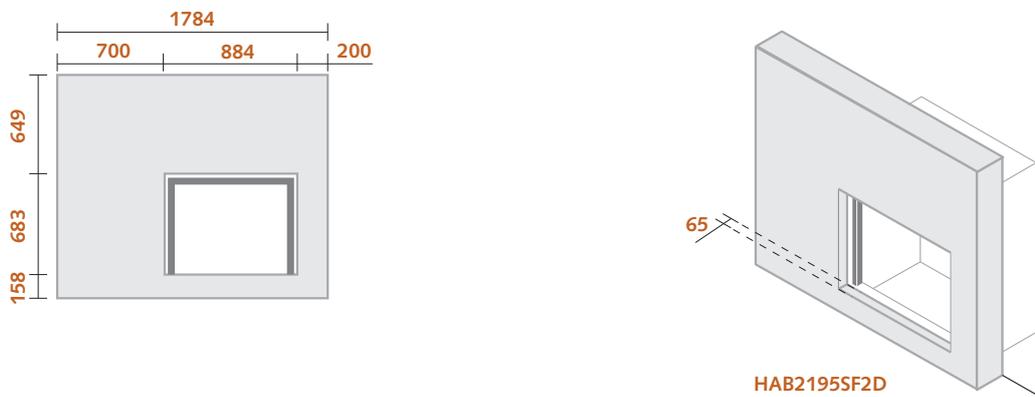
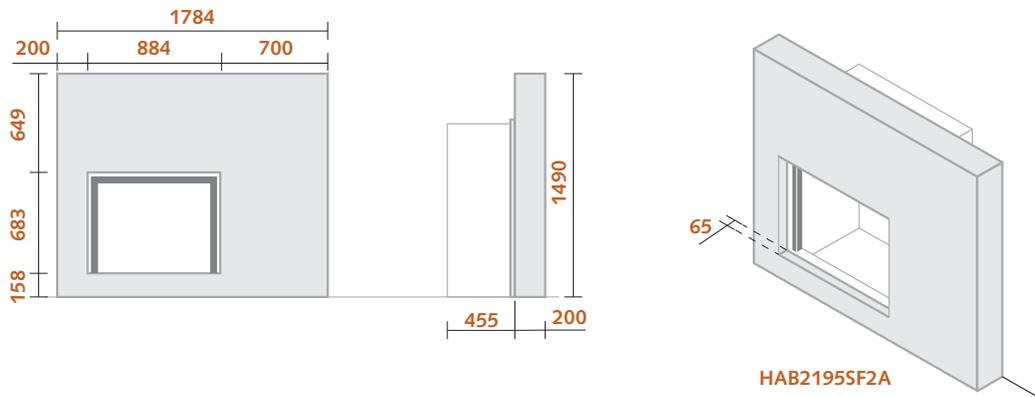
DF 7



SF 1

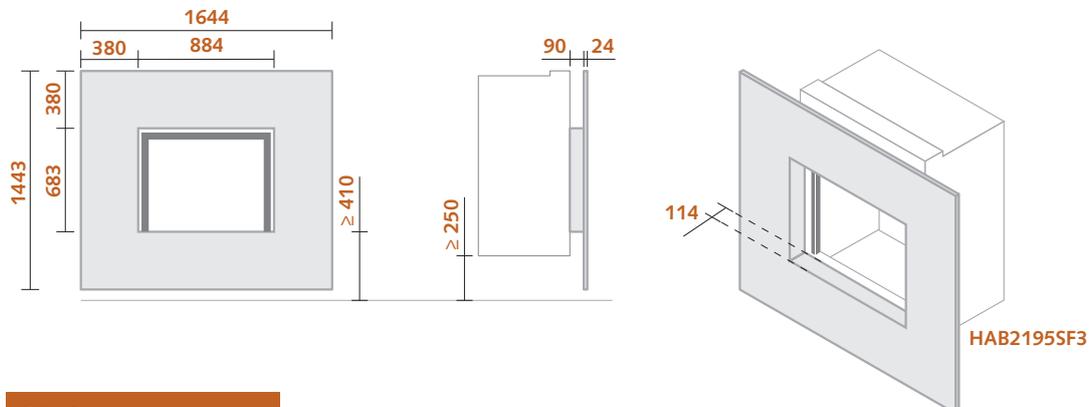


SF 2

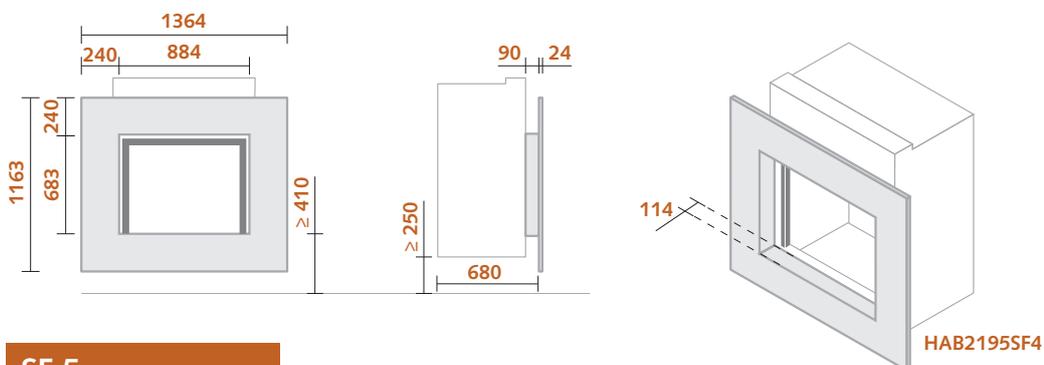


SF 3

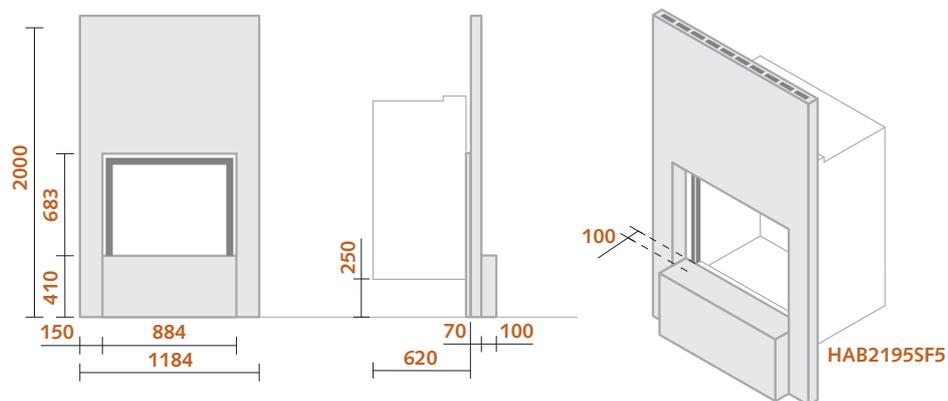
Possibilité de «sur-mesure»



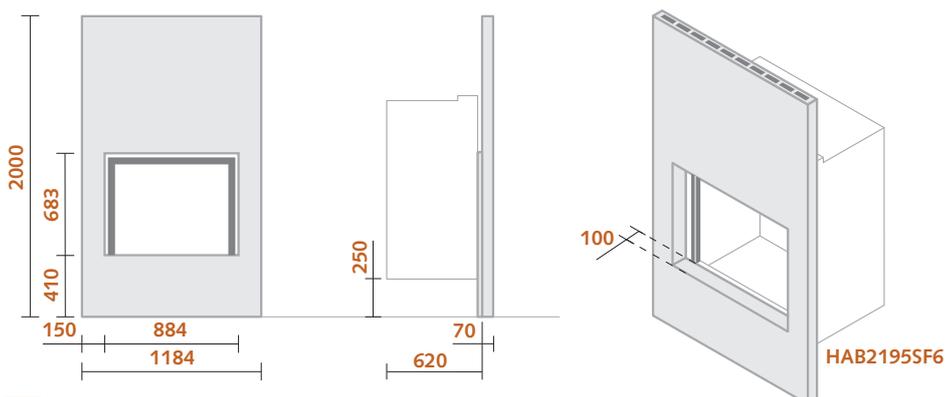
SF 4



SF 5

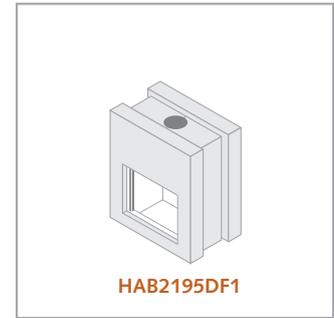
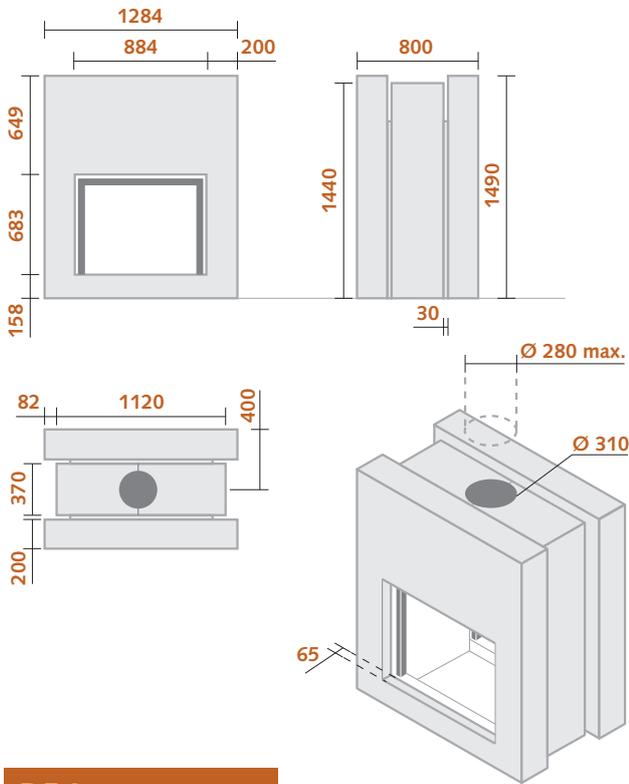


SF 6

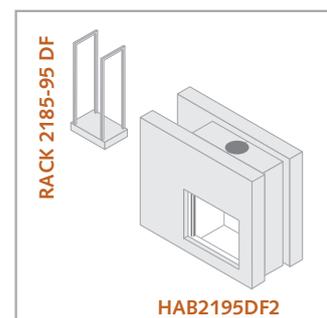
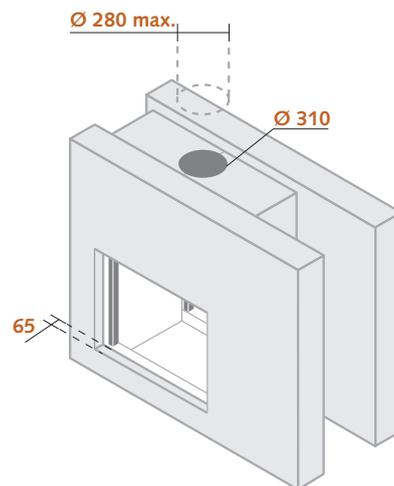
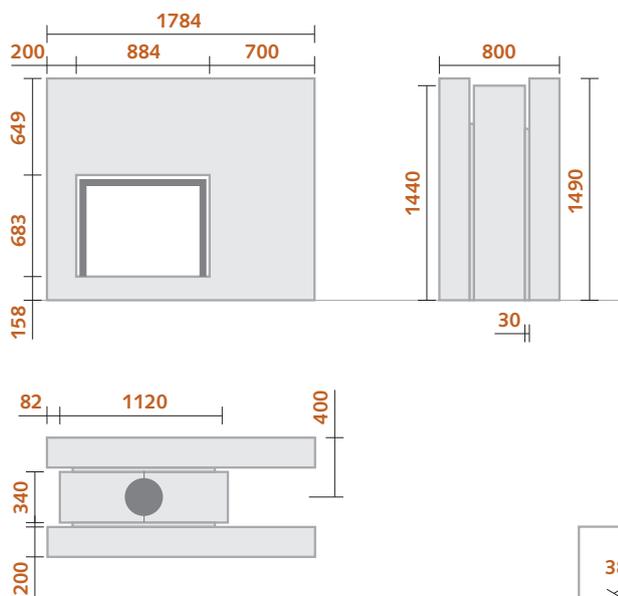


DF 1

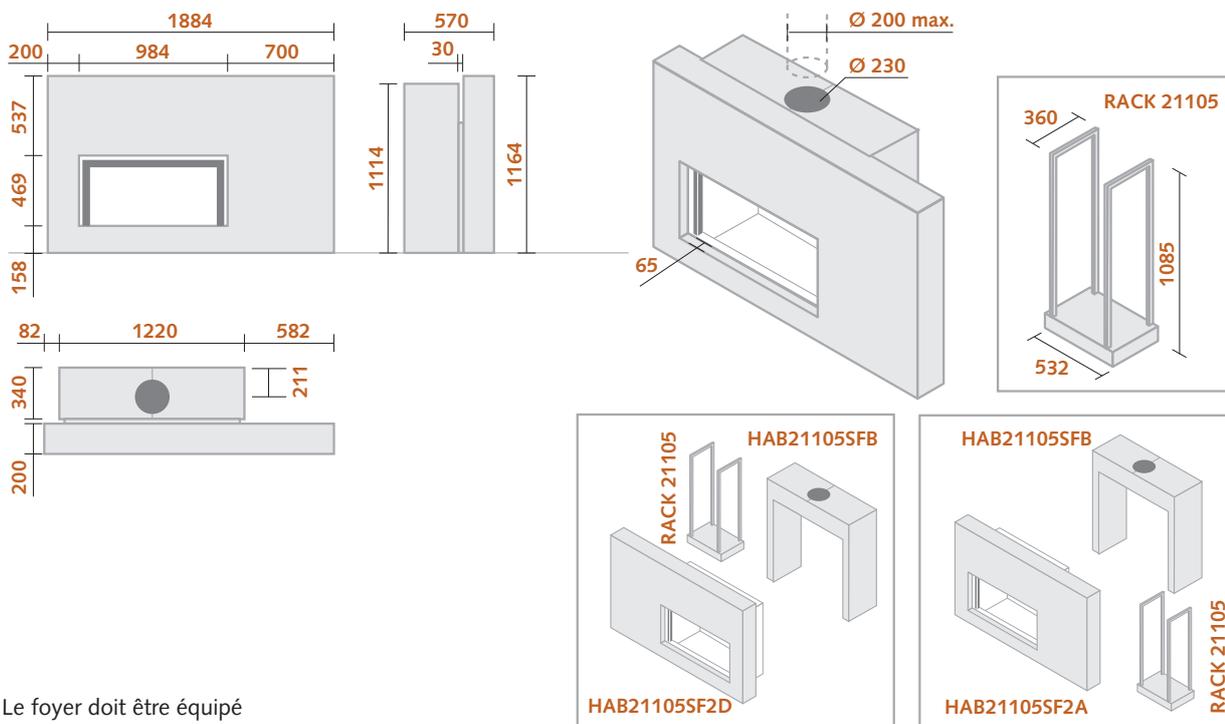
Possibilité de «sur-mesure»



DF 2

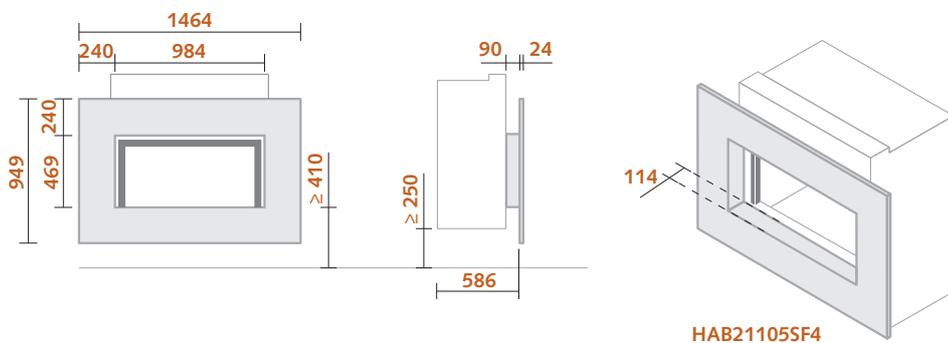


SF 2

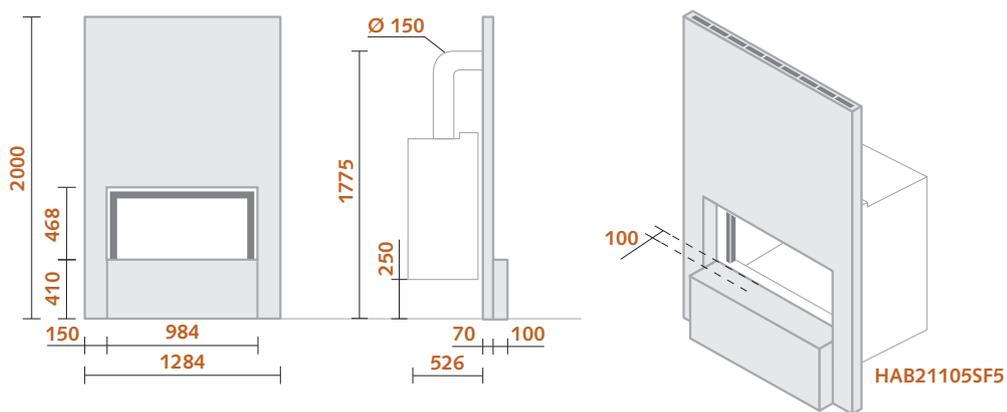


Le foyer doit être équipé d'une sortie de fumée basse.

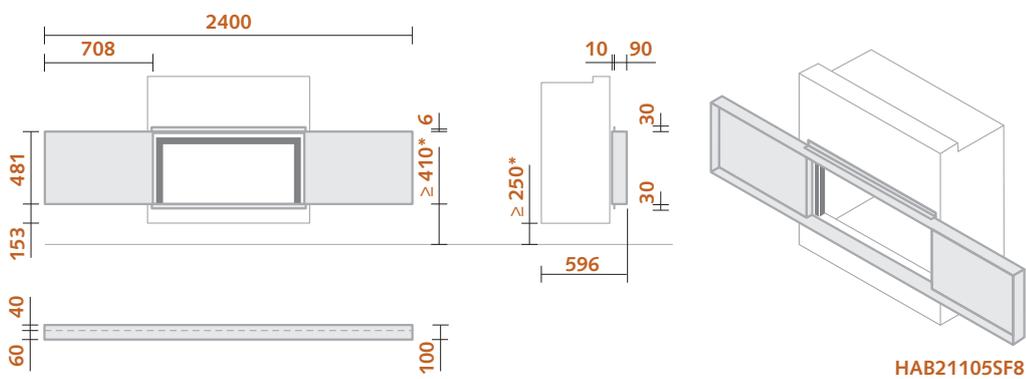
SF 4



SF 5

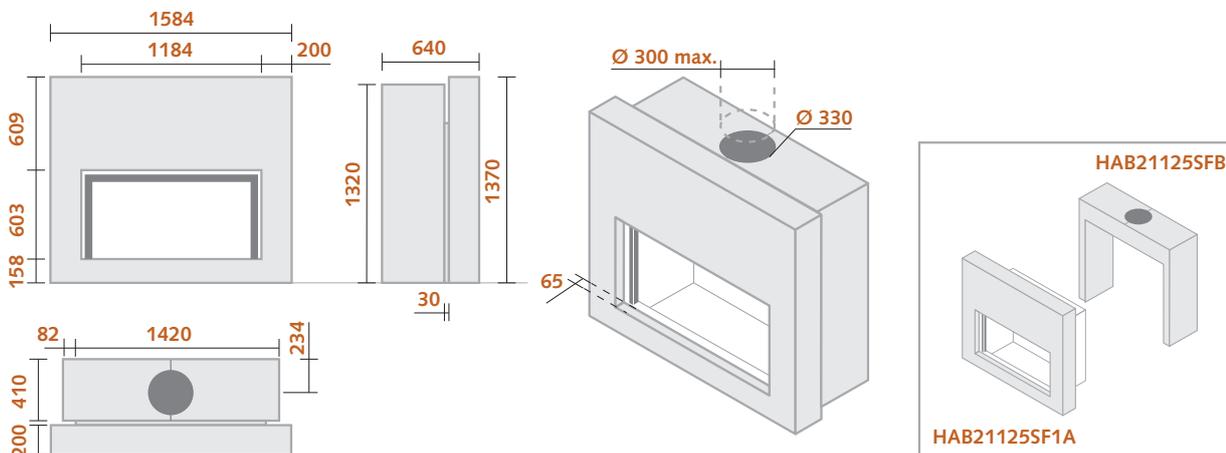


SF 8

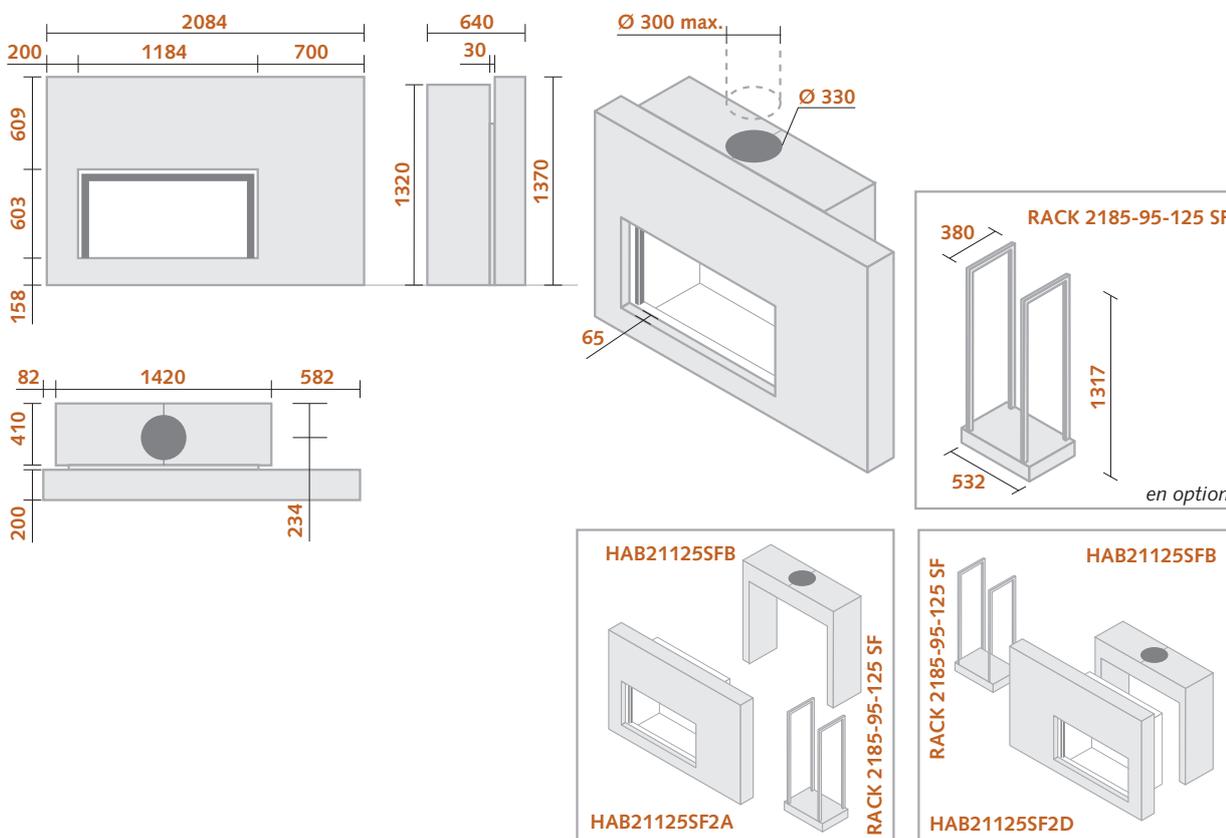


* hauteur minimum pour pouvoir installer un ventilateur sous le foyer

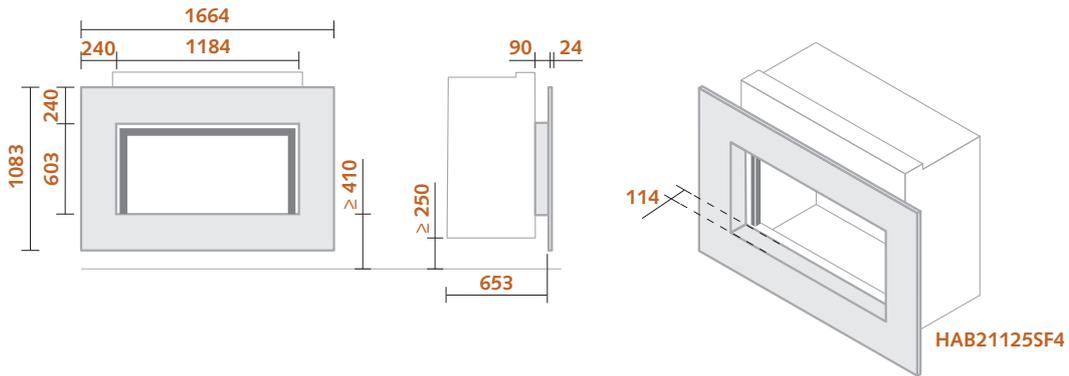
SF 1



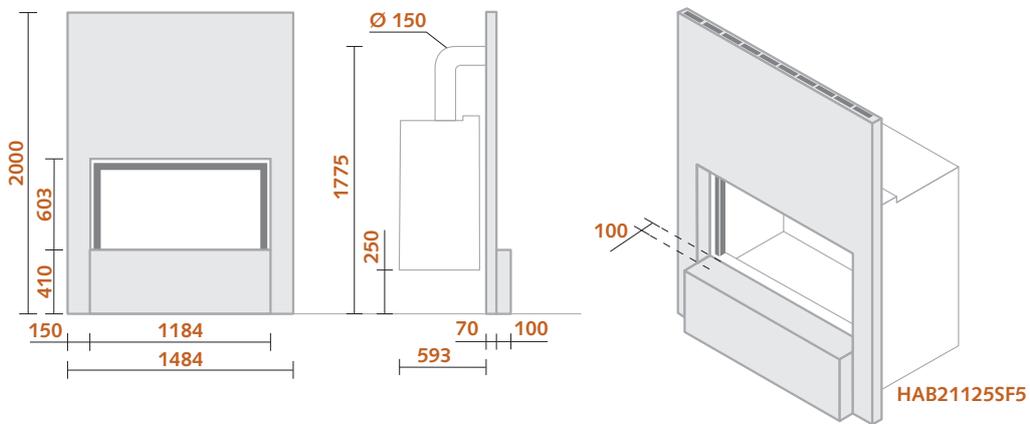
SF 2



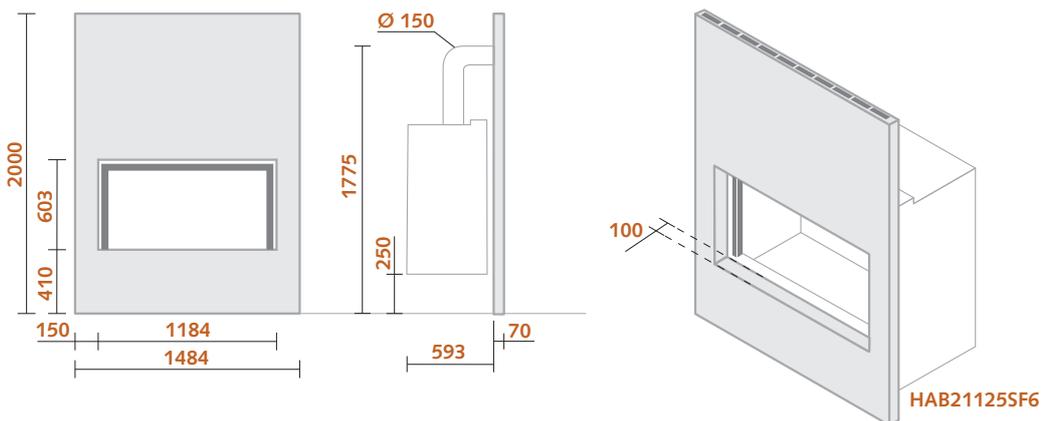
SF 4



SF 5

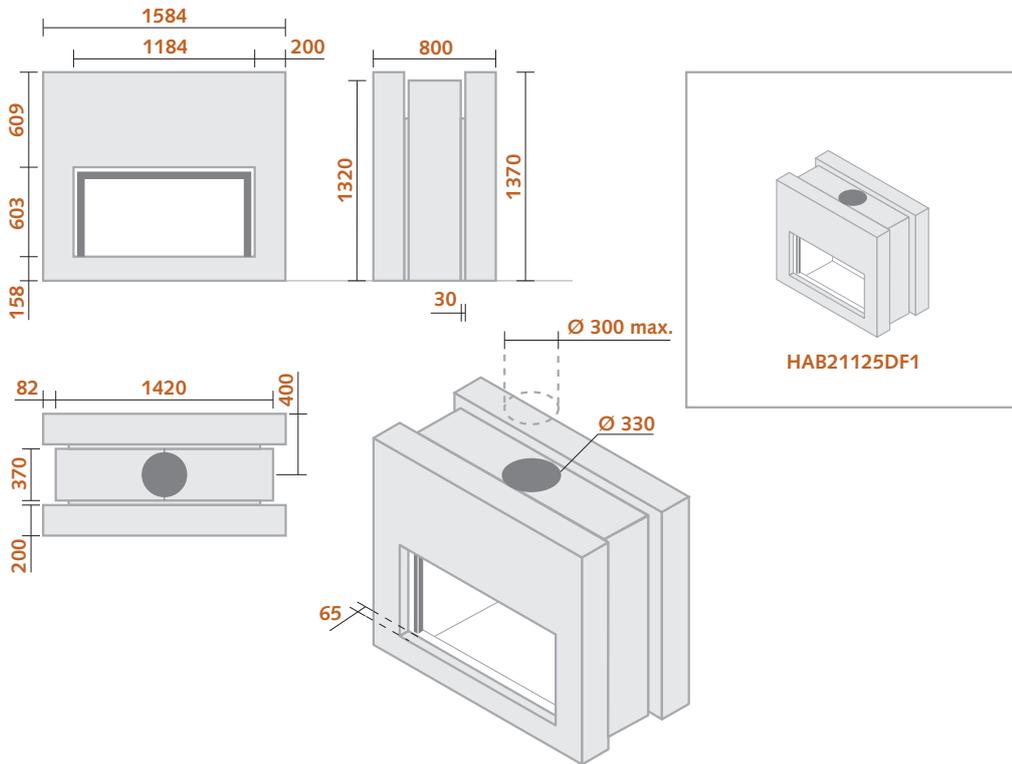


SF 6

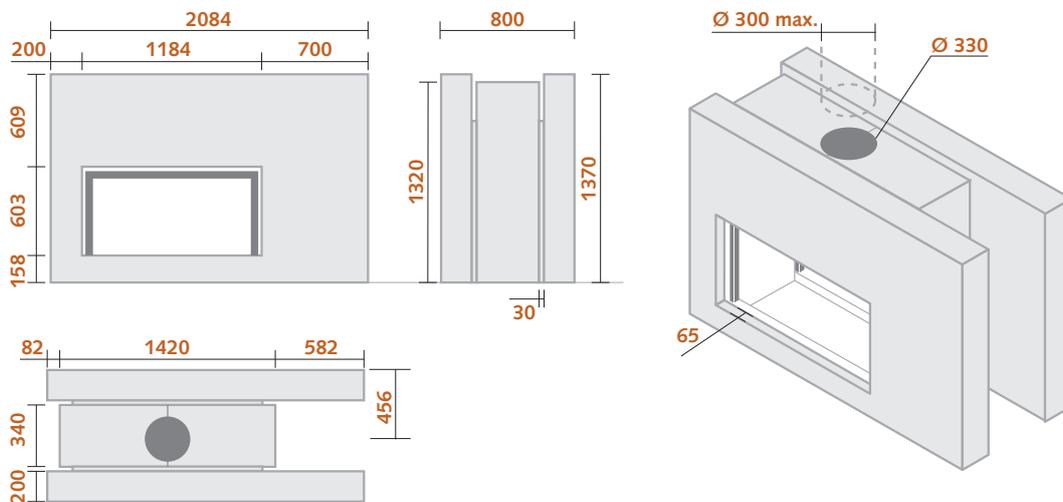


DF 1

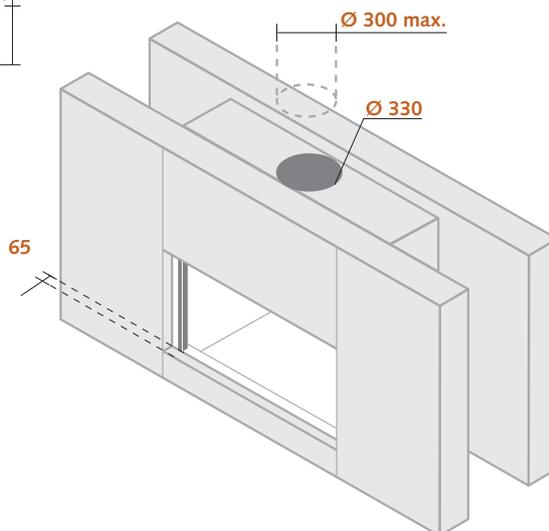
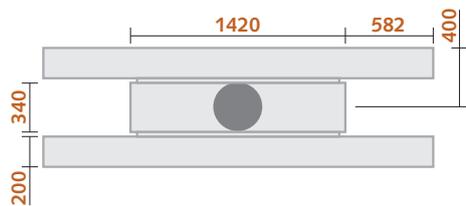
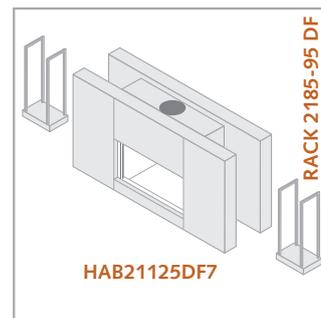
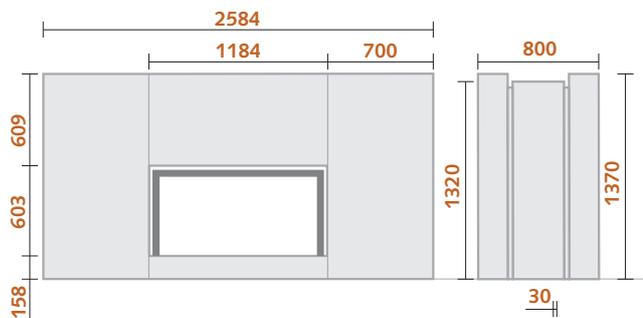
Possibilité de «sur-mesure»



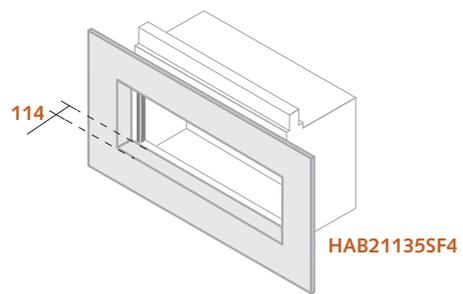
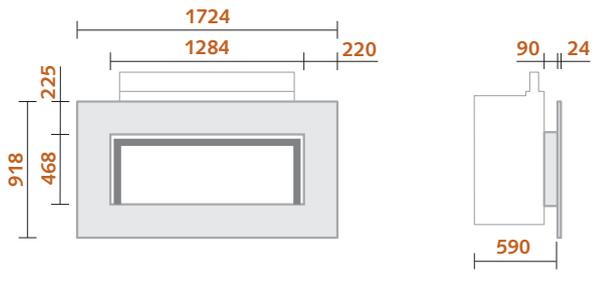
DF 2



DF 7



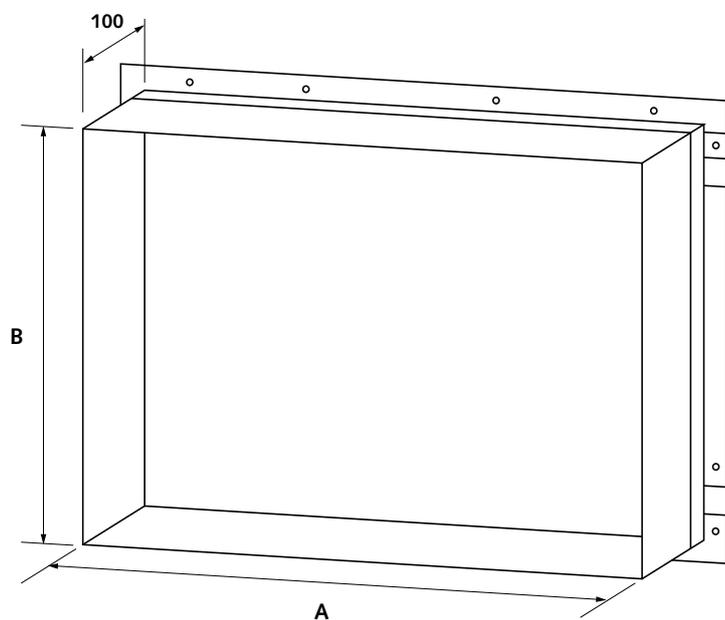
SF 4



21 - cadre | cadre fin

STUV

DIMENSIONS DU CADRE FIN



DIMENSIONS	21/65H	21/75	21/85	21/95	21/105	21/125	21/135
ÉPAISSEUR	4 mm	4 mm					
PROFONDEUR	100 mm	100 mm					
A	584 mm	684 mm	784 mm	884 mm	984 mm	1184 mm	1284 mm
B	683 mm	524 mm	603 mm	683 mm	468 mm	603 mm	468 mm



21 - habillages | Devanture

stûv

identité Stûv

l'habillage met le feu en scène,
sobriété des volumes

**confort d'utilisation
par l'intégration de fonctions**

stockage et acheminement des bûches,
intégration des entrées et des sorties
d'air de convection,
possibilité de raccordement à l'arrivée
d'air extérieur

intégration à l'architecture

dés-encastrement partiel de l'appareil,
agencement de l'espace de manière
perméable,

aide à l'installation

idéal dans le cas où il n'y a pas de niche
pour emmurer le foyer,
réduit le temps de finition,
le foyer peut être allumé directement
en fin de chantier,
déménageable

aide à la mise en scène

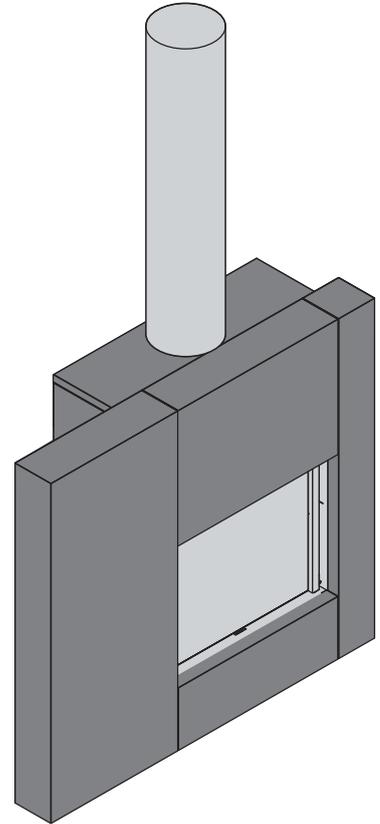
en showroom et chez le particulier

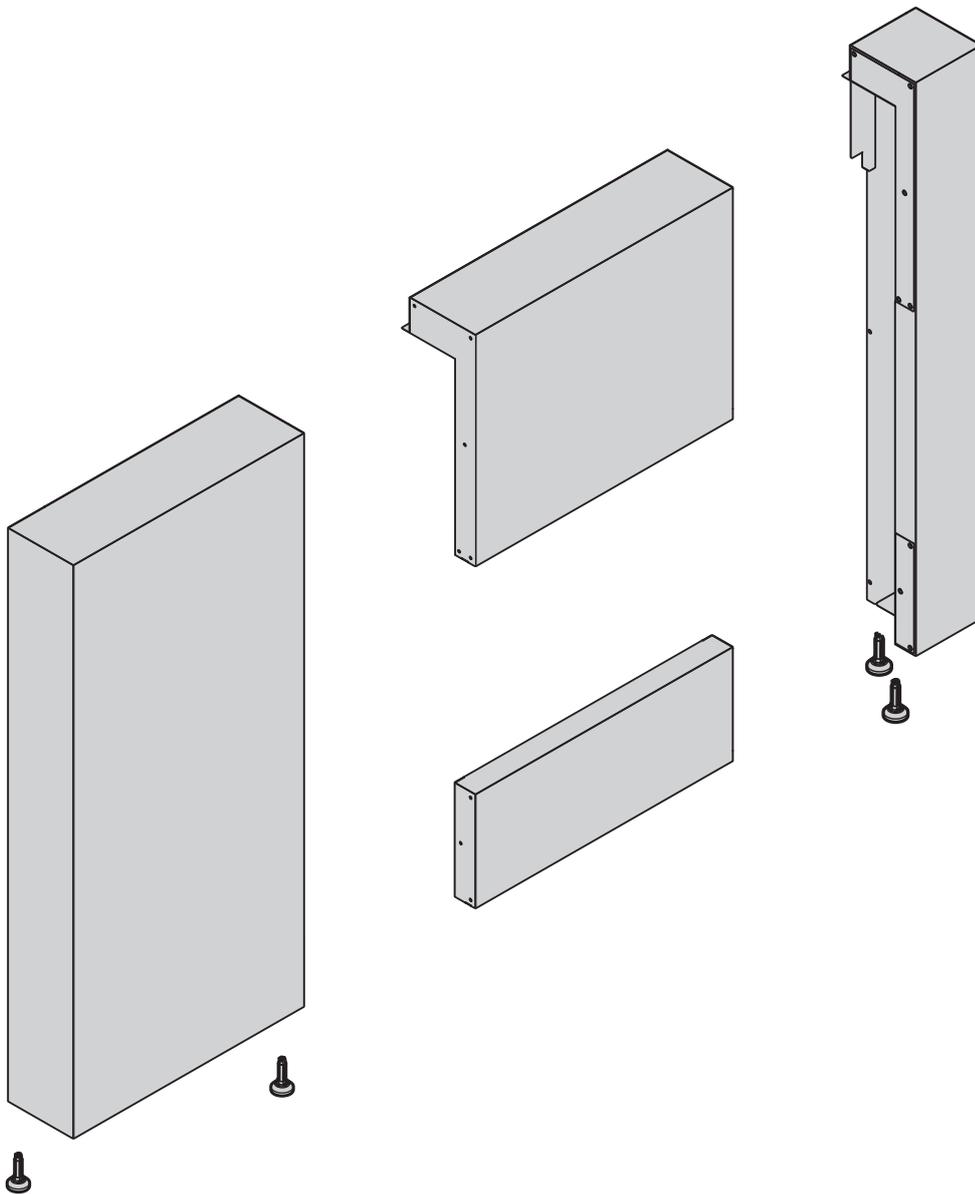
source d'inspiration

✓

différentes possibilités de finition

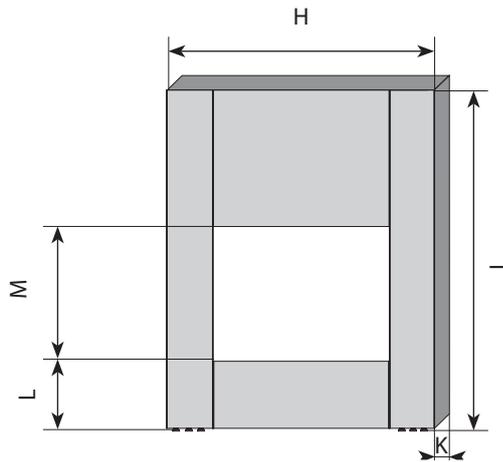
rouille, 19 teintes chromatiques





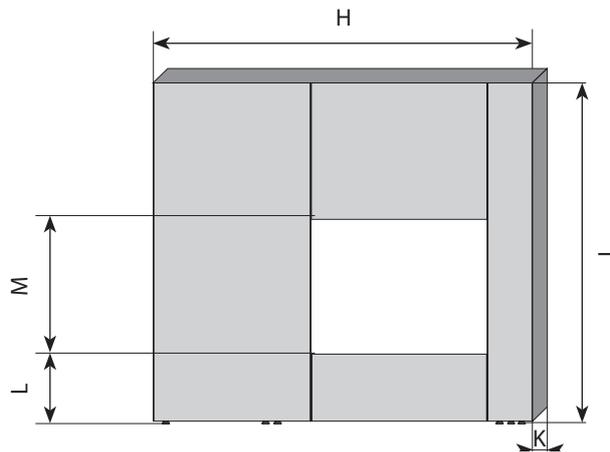
DIMENSIONS DES DEVANTURES

SF1 AIR



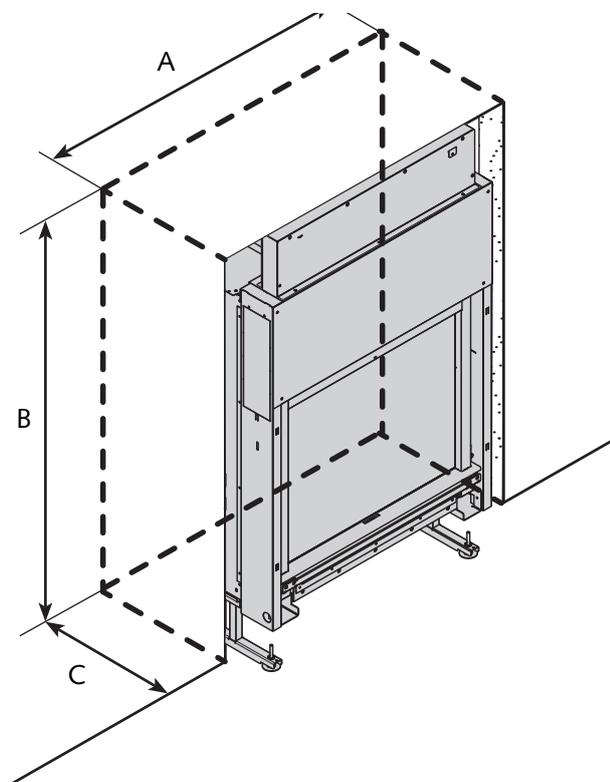
DIMENSIONS SF1 AIR	21/75	21/85	21/95
H	1084mm	1184mm	1284mm
I	1430mm	1530mm	1650mm
L	300mm	300mm	300mm
M	524mm	603mm	683mm
K	200mm	200mm	200mm

SF2 AIR



DIMENSIONS SF2 AIR	21/75	21/85	21/95	21/105
H	1584mm	1685mm	1784mm	1884mm
I	1430mm	1530mm	1650mm	1325mm
L	300mm	300mm	300mm	300mm
M	524mm	603mm	683mm	469mm
K	200mm	200mm	200mm	200mm

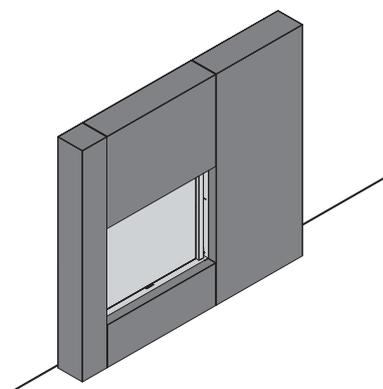
DIMENSIONS DE LA NICHE



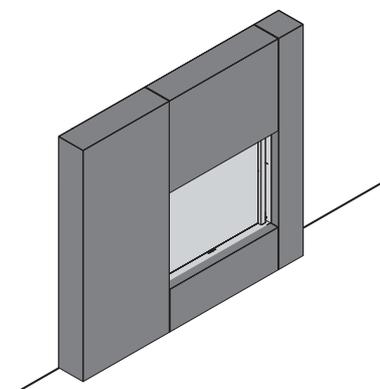
DIMENSIONS	21/75	21/85	21/95	21/105
A (MAX)	920mm	1020mm	1120mm	1220mm
B (MAX)	1380mm	1480mm	1600mm	1275mm
C (MINI)	355mm	420mm	455mm	340mm

CONFIGURATIONS

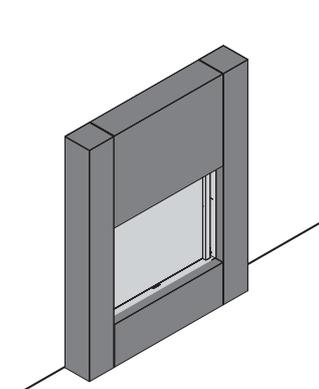
ASYMÉTRIQUE DROIT



ASYMÉTRIQUE GAUCHE



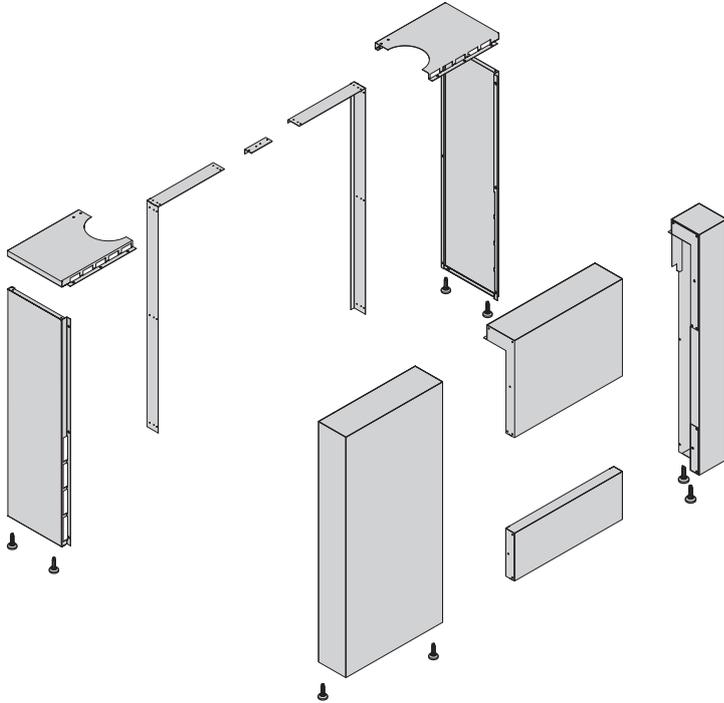
SYMÉTRIQUE ÉTROIT



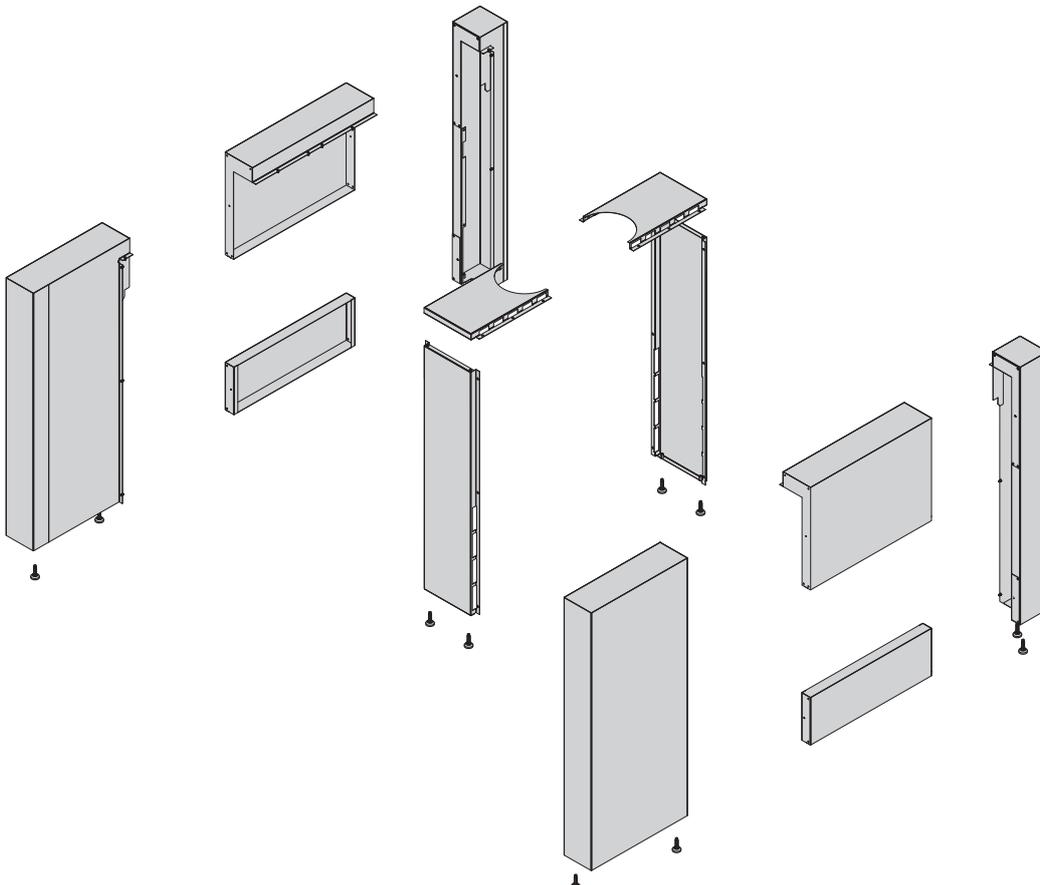
21 - habillages | Prêt-à-poser



SF - SIMPLE FACE

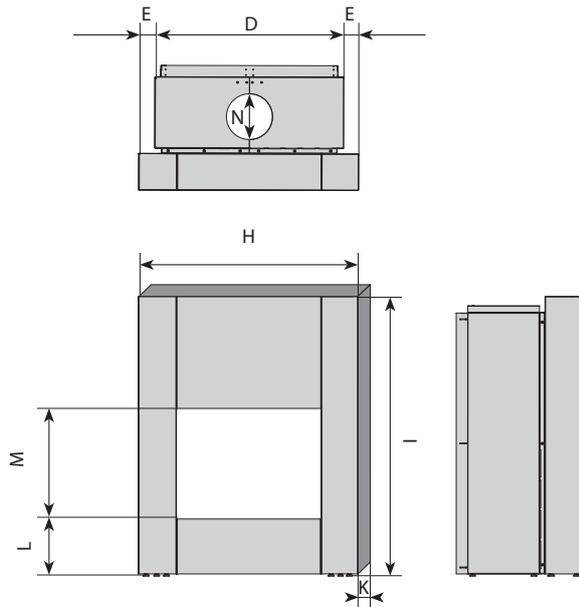


DF - DOUBLE FACE



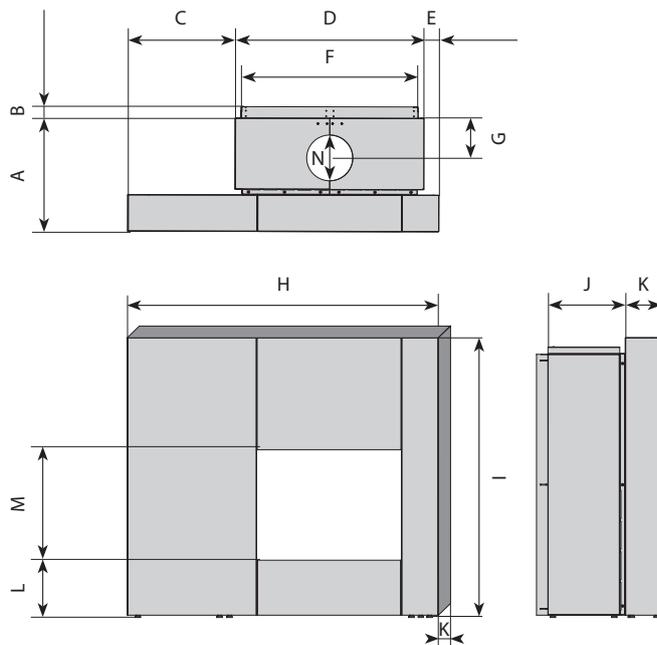
DIMENSIONS DES PRÊTS-À-POSER SIMPLE FACE

SF1 AIR



DIMENSIONS	21/75	21/85	21/95
D	920mm	1020mm	1120mm
E	82mm	82mm	82mm
H	1084mm	1184mm	1284mm
I	1430mm	1530mm	1650mm
J	1084mm	1184mm	1284mm
L	300mm	300mm	300mm
M	524mm	603mm	683mm
N	180mm	200mm	250mm

SF2 AIR



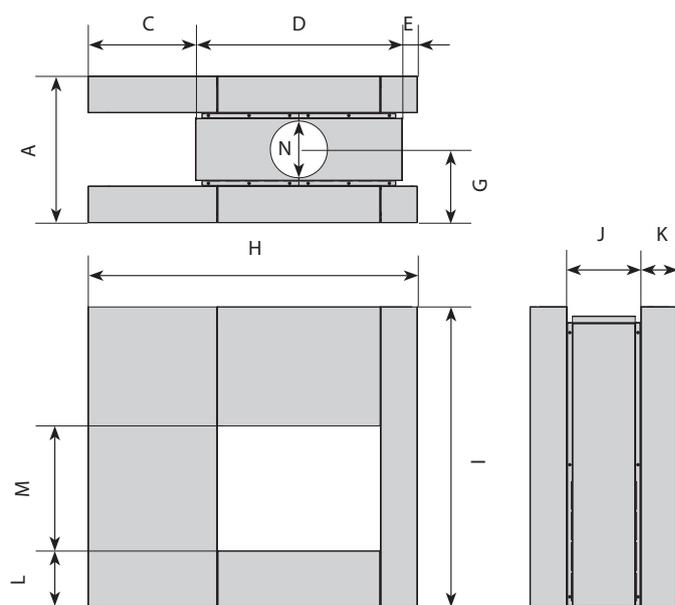
DIMENSIONS	21/75	21/85	21/95	21/105
A	555mm	620mm	655mm	540mm
B*	0, 12, 43, 62mm			
C	582mm	582mm	582mm	582mm
D	920mm	1020mm	1120mm	1220mm
E	82mm	82mm	82mm	82mm
F	855mm	955mm	1055mm	1155mm
G**	215mm	215mm	215mm	215mm
H	1584mm	1685mm	1784mm	1884mm
I	1430mm	1530mm	1650mm	1325mm
J	355mm	420mm	455mm	340mm
K	200mm	200mm	200mm	200mm
L	300mm	300mm	300mm	300mm
M	524mm	603mm	683mm	469mm
N	180mm	200mm	250mm	200mm

* Les 4 mesures correspondent aux 4 positions possibles. Cette mesure est déterminée par la nature de l'isolant préconisé dans la législation en vigueur.

** Ajouter, si nécessaire, la valeur de B à la valeur G pour déterminer l'espace entre le centre de la sortie de fumée et la cloison.

DIMENSIONS DES PRÊTS-À-POSER DOUBLE FACE

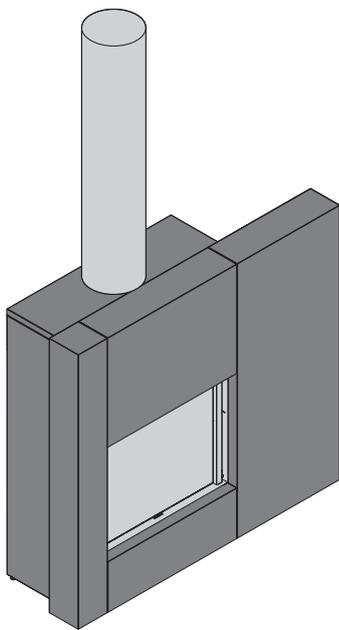
DF2 AIR



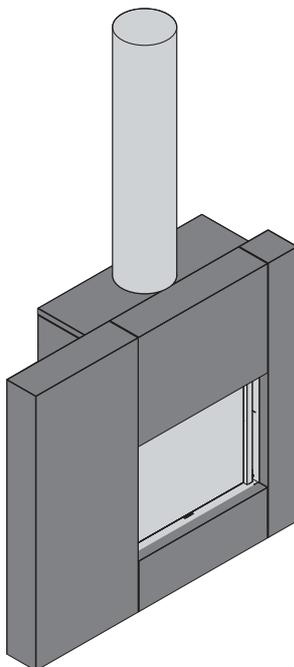
DIMENSIONS	21/75	21/85	21/95
A	800 mm	800 mm	800 mm
C	582 mm	582 mm	582 mm
D	920 mm	1020 mm	1120 mm
E	82 mm	82 mm	82 mm
G	400 mm	400 mm	400 mm
H	1584 mm	1685 mm	1784 mm
I	1430 mm	1530 mm	1650 mm
J	340 mm	340 mm	340 mm
K	200 mm	200 mm	200 mm
L	300 mm	300 mm	300 mm
M	584 mm	603 mm	683 mm
N	250 mm	300 mm	300 mm

CONFIGURATIONS SIMPLE FACE

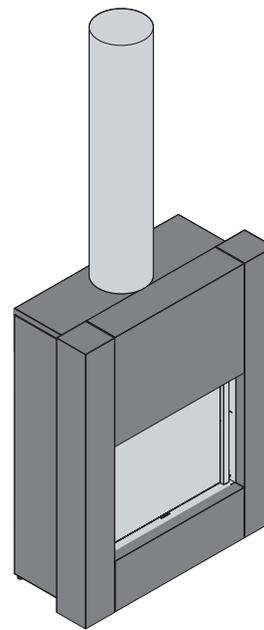
ASYMÉTRIQUE DROIT



ASYMÉTRIQUE GAUCHE

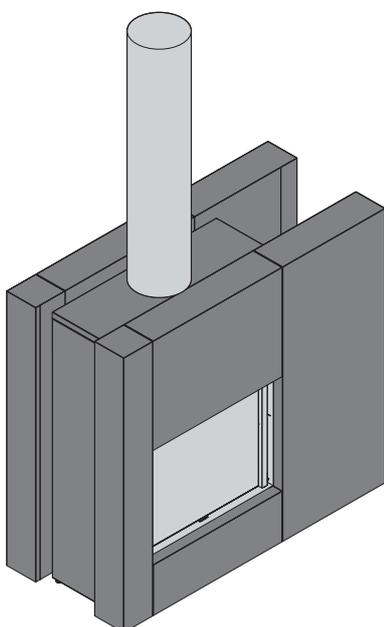


SYMÉTRIQUE ÉTROIT

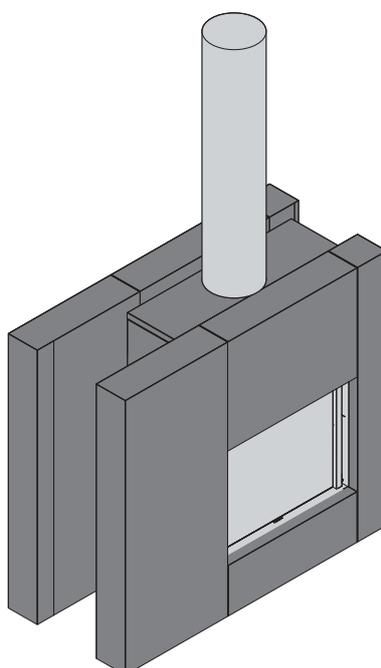


CONFIGURATIONS DOUBLE FACE

ASYMÉTRIQUE DROIT



ASYMÉTRIQUE GAUCHE



ATOUS DU FOYER

Le même plaisir de la vision du feu en foyer ouvert qu'en foyer fermé.

Son système de vitre escamotable sans traverse (disparition complète de la vitre) permet une même vision du feu en foyer ouvert ou en foyer fermé.

Sa combustion en contrebas du foyer apporte une arrivée d'air comburant répartie sur toute la largeur du foyer : la combustion homogène accentue la vision du feu.

Facilité d'entretien.

L'entretien de la vitre est facile grâce à sa porte basculante.

Une cheminée facile à intégrer dans la pièce.

Sa faible profondeur (54 cm maxi) et la possibilité de relever la vitre partiellement permet de bénéficier d'une grande vision du feu avec un appareil peu encombrant et qui s'adapte à une grande majorité des conduits existants.



BÉNÉFICES POUR L'UTILISATEUR

CARACTÉRISTIQUES

Vitre 16/9ème pour le modèle 105 et 135

Bûches de 50 cm sur tous les modèles

Une gamme d'habillage acier comportant 20 coloris dont le rouille

Option ventilation sous les appareils

Registre d'air de combustion

Briques réfractaires de 3cm d'épaisseur

Choix de 2 couleurs de briques

Répartition de l'arrivée d'air de combustion sur toute la largeur de l'appareil

Garantie 5/3/3 : 5 ans sur le corps du foyer, 3 ans sur les composants électriques et 3 ans sur les autres composants

AVANTAGES

Très grande vision du feu

Pas besoin de recoupe du bois

Personnalisation de l'habillage

Possibilité de faire de la répartition de chaleur dans d'autres pièces

Facilité de réglage et optimisation de la combustion

Montée en température rapide

Harmonisation avec la pièce

Combustion homogène

Extension de garantie gratuite sur des pièces habituellement non garanties ou garanties seulement un an

BÉNÉFICES

Très grande vision du feu

Confort d'utilisation

Facilité d'intégration dans la pièce

Confort de chauffe et économies d'énergie

Confort d'utilisation

Facilité d'utilisation lors de la mise en route

Facilité d'intégration dans la pièce

Plaisir du feu

Tranquillité

ATOUS DU FOYER

Le même plaisir de la vision du feu en foyer ouvert qu'en foyer fermé.

Son système de vitre escamotable sans traverse (disparition complète de la vitre) permet une même vision du feu en foyer ouvert ou en foyer fermé.

Sa combustion en contrebas du foyer apporte une arrivée d'air comburant répartie sur toute la largeur du foyer : la combustion homogène accentue la vision du feu.

Facilité d'entretien.

L'entretien de la vitre est facile grâce à sa porte basculante.

Une cheminée facile à intégrer dans la pièce.

Sa faible profondeur (54 cm maxi) et la possibilité de relever la vitre partiellement permet de bénéficier d'une grande vision du feu avec un appareil peu encombrant et qui s'adapte à une grande majorité des conduits existants.



BÉNÉFICES POUR L'UTILISATEUR

CARACTÉRISTIQUES

Bûches de 50 cm sur tous les modèles

Une gamme d'habillage acier comportant 20 coloris dont le rouille

Option ventilation sous les appareils

Registre d'air de combustion

Briques réfractaires de 3cm d'épaisseur

Choix de 2 couleurs de briques

Répartition de l'arrivée d'air de combustion sur toute la largeur de l'appareil

Garantie 5/3/3 : 5 ans sur le corps du foyer, 3 ans sur les composants électriques et 3 ans sur les autres composants

AVANTAGES

Pas besoin de recoupe du bois

Personnalisation de l'habillage

Possibilité de faire de la répartition de chaleur dans d'autres pièces

Facilité de réglage et optimisation de la combustion

Montée en température rapide

Harmonisation avec la pièce

Combustion homogène

Extension de garantie gratuite sur des pièces habituellement non garanties ou garanties seulement un an

BÉNÉFICES

Confort d'utilisation

Facilité d'intégration dans la pièce

Confort de chauffe et économies d'énergie

Confort d'utilisation

Facilité d'utilisation lors de la mise en route

Facilité d'intégration dans la pièce

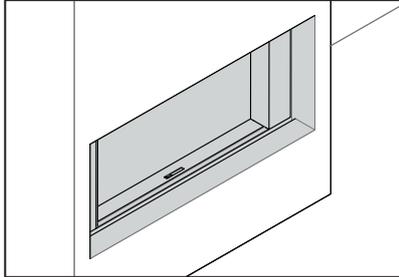
Plaisir du feu

Tranquillité

Stûv 22

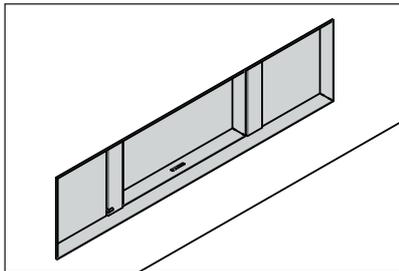
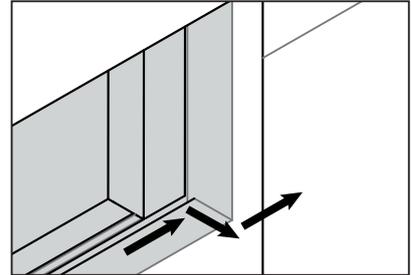
stûv

Le Stûv 22 permet plusieurs possibilités d'installation :



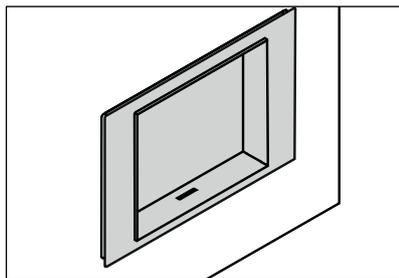
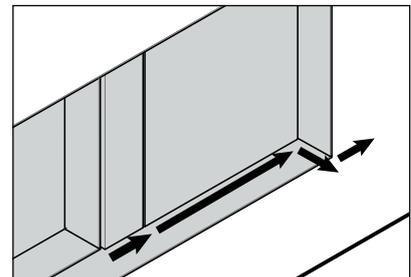
CADRES S4

- Cadre de porte de 92 mm
- Préhension à gauche
- Joues soudées



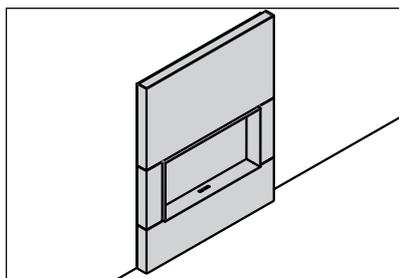
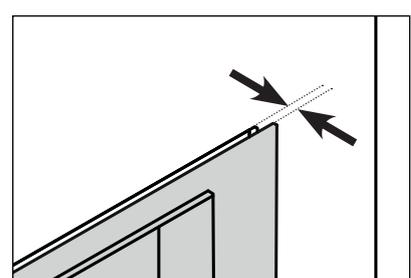
CADRES L4

- Cadre de porte de 92 mm
- Préhension à gauche
- Disponible en version à garnir
- Largeurs custom



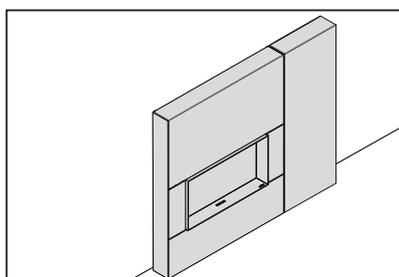
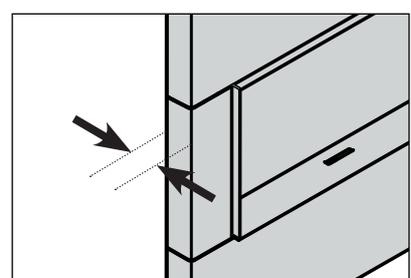
CADRES A4

- Cadre de porte de 125 mm
- Préhension à droite
- Utilisation avec cloisons minces uniquement



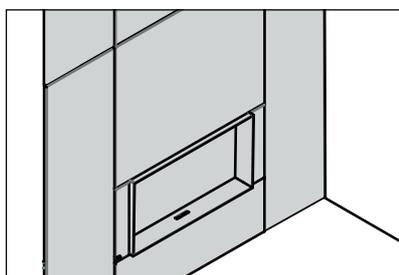
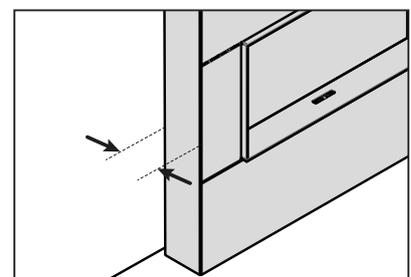
DEVANTURE DS

- Cadre de porte de 125 mm
- Préhension à droite
- Entrées et sorties d'air intégrées



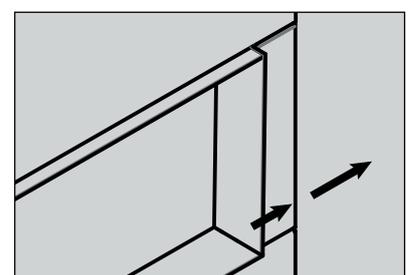
DEVANTURE SF

- Cadre de porte de 125 mm
- Préhension à gauche ou à droite

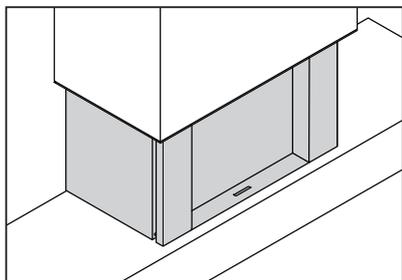


STRUCTURE À GARNIR

- Cadre de porte de 125 mm
- Préhension à gauche
- Structure à habiller de panneaux (exemples: bois, fibres, tôles...)

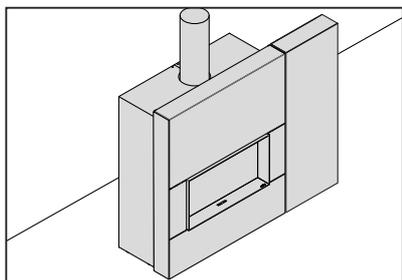
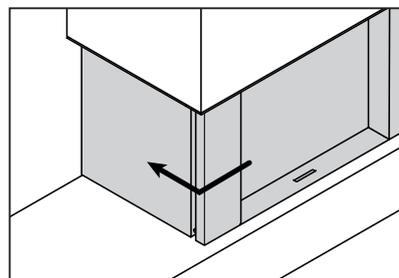


Le Stûv 22 permet plusieurs possibilités d'installation (suite):



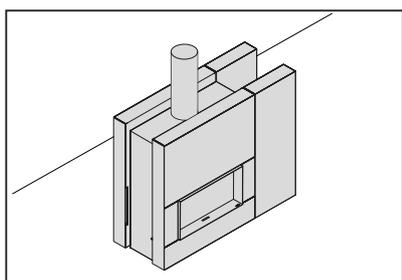
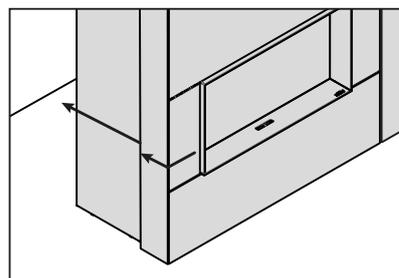
CADRE C

- Cadre de porte de 92 mm
- Préhension à gauche ou à droite
- Cloison légère



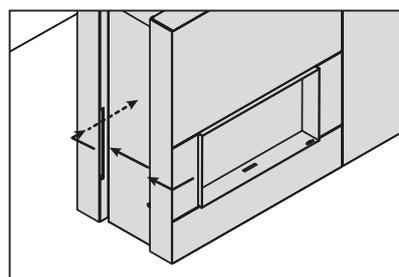
PRÊT-À-POSER SF1 & SF2

- Cadre de porte de 125 mm
- Préhension à gauche ou à droite
- SF1 = symétrique
- SF2 = asymétrique gauche ou droite



PRÊT-À-POSER DF1 - DF2 - DF7

- Cadre de porte de 125 mm
- Préhension à gauche ou à droite
- DF1 = symétrique
- DF2 = asymétrique gauche ou droite



plaisir du feu

la vision du feu est intégrale et identique en foyer ouvert et en foyer fermé
régulation précise de la combustion, sur large plage d'utilisation, rendement élevé

intégration architecturale

appareil fortement étanche

facilitant la finition, les cadres permettent de masquer la maçonnerie, de protéger le mur du rayonnement et des salissures

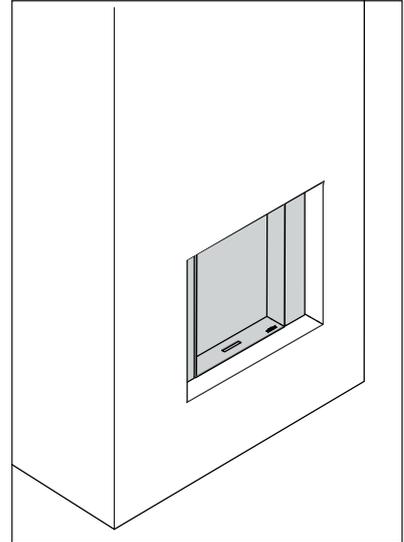
facilité d'utilisation et de maintenance

utilisation facile en feu ouvert grâce au clapet d'air et au système intégré de gestion de l'air de compensation

installation facilitée: un seul carottage pour l'arrivée directe et compensation

brevets

EP 1445541

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES****GÉNÉRAL**

TYPE DE FOYER	encastré
MATÉRIAUX	acier + fonte + réfractaires
TEINTE	Dark Grey
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	horizontale
LONGUEUR BÛCHES	55/33 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	238 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	180 mm
Ø SORTIES D'AIR CHAUD	150 mm
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	100/160 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIÈRE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	+++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✓
AIR DE COMPENSATION	✓

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	11 kW
PLAGE D'UTILISATION	4-12 kW
RENDEMENT	80%
ÉMISSIONS DE CO	0,08%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	20 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,2-3,8 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	10,7 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	262°C
CONSOMMATION D'AIR AMBIANT POUR LA COMBUSTION	32 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	107
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A+

ÉPAISSEUR MIN. D'ISOLATION ENTRE FOYER ET MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	9 cm
FACE LATÉRALE	7 cm
FACE SUPÉRIEURE	7,5 cm
FACE INFÉRIEURE	0 cm

ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

ACCUMULATION	X
ARMOIRES	X
BARBECUE	○
CENDRIER	X
DEVANTURE	○
FEU OUVERT	○
PLAQUE DE SOL	X
PRÊT-À-POSER	X
RACK À BÛCHES	○
ROTATIF	X
SOCLE	X
VENTILATEUR	○
VITRE ESCAMOTABLE	✓

LÉGENDE

✓	STANDARD
X	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

conforme:
- OPair (CH) - BlmSchV2 (DE)
- BE Phase 1, 2 & 3



plaisir du feu

la vision du feu est intégrale et identique en foyer ouvert et en foyer fermé
régulation précise de la combustion, sur large plage d'utilisation, rendement élevé

intégration architecturale

appareil fortement étanche

facilitant la finition, les cadres permettent de masquer la maçonnerie, de protéger le mur du rayonnement et des salissures

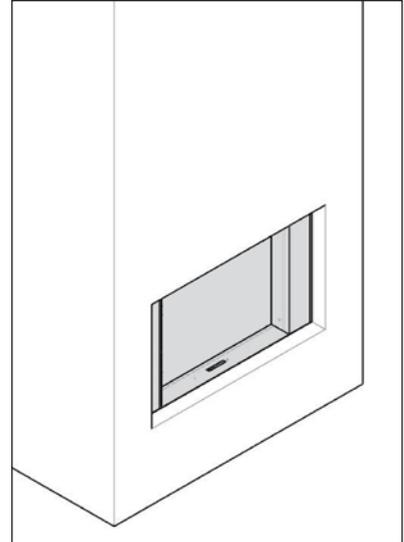
facilité d'utilisation et de maintenance

utilisation facile en feu ouvert grâce au clapet d'air et au système intégré de gestion de l'air de compensation

installation facilitée: un seul carottage pour l'arrivée directe et compensation nettoyage et maintenance aisés

brevets

EP 1445541



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	encastré
MATÉRIAUX	acier + fonte + réfractaires
TEINTE	Dark Grey
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	horizontale
LONGUEUR BÛCHES	50 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	265 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	200 mm
Ø SORTIES D'AIR CHAUD	150 mm
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	100/160 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	+++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✓
AIR DE COMPENSATION	✓

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	15 kW
PLAGE D'UTILISATION	5-16 kW
RENDEMENT	80%
ÉMISSIONS DE CO	0,08%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	18 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,6-5 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	12,5 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	284°C
CONSOMMATION D'AIR AMBIANT POUR LA COMBUSTION	37 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	107
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A+

ÉPAISSEUR MIN. D'ISOLATION ENTRE FOYER ET MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	7 cm
FACE LATÉRALE	7 cm
FACE SUPÉRIEURE	6 cm
FACE INFÉRIEURE	5 cm

ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

ACCUMULATION	X
ARMOIRES	X
BARBECUE	○
CENDRIER	X
DEVANTURE	○
FEU OUVERT	○
PLAQUE DE SOL	X
PRÊT-À-POSER	X
RACK À BÛCHES	○
ROTATIF	X
SOCLE	X
VENTILATEUR	○
VITRE ESCAMOTABLE	✓

LÉGENDE

✓	STANDARD
X	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

conforme:

- OPair (CH)
- BE Phase 1, 2 & 3

- BlmSchV2 (DE)



22/110 SF | Le foyer

plaisir du feu

la vision du feu est intégrale et identique en foyer ouvert et en foyer fermé
régulation précise de la combustion, sur large plage d'utilisation, rendement élevé

appareil fortement étanche

intégration architecturale

facilitant la finition, les cadres permettent de masquer la maçonnerie, de protéger le mur du rayonnement et des salissures

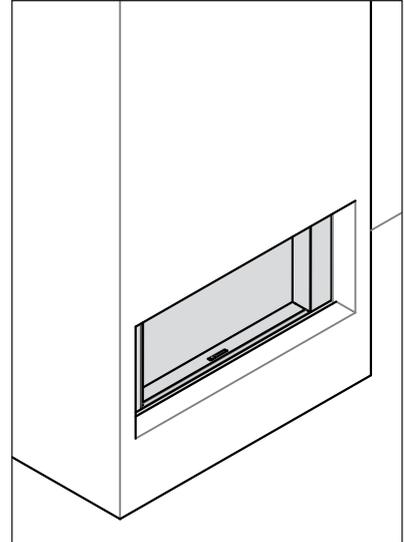
facilité d'utilisation et de maintenance

utilisation facile en feu ouvert grâce au clapet d'air et au système intégré de gestion de l'air de compensation

installation facilitée: un seul carottage pour l'arrivée directe et compensation
nettoyage et maintenance aisés

brevets

EP 1445541



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	encastré
MATÉRIAUX	acier + fonte + réfractaires
TEINTE	Dark Grey
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	horizontale
LONGUEUR BÛCHES	80 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	277 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	200 mm
Ø SORTIES D'AIR CHAUD	150 mm
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	100/160 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIÈRE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	+++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✓
AIR DE COMPENSATION	✓

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	16,5 kW
PLAGE D'UTILISATION	5-18 kW
RENDEMENT	80%
ÉMISSIONS DE CO	0,09%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	26 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,6-5,6 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	14,9 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	283°C
CONSOMMATION D'AIR AMBIANT POUR LA COMBUSTION	44 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	107
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A+

ÉPAISSEUR MIN. D'ISOLATION ENTRE FOYER ET MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	11 cm
FACE LATÉRALE	14 cm
FACE SUPÉRIEURE	13 cm
FACE INFÉRIEURE	5 cm

ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

ACCUMULATION	X
ARMOIRES	X
BARBECUE	○
CENDRIER	X
DEVANTURE	○
FEU OUVERT	○
PLAQUE DE SOL	X
PRÊT-À-POSER	X
RACK À BÛCHES	○
ROTATIF	X
SOCLE	X
VENTILATEUR	○
VITRE ESCAMOTABLE	✓

LÉGENDE

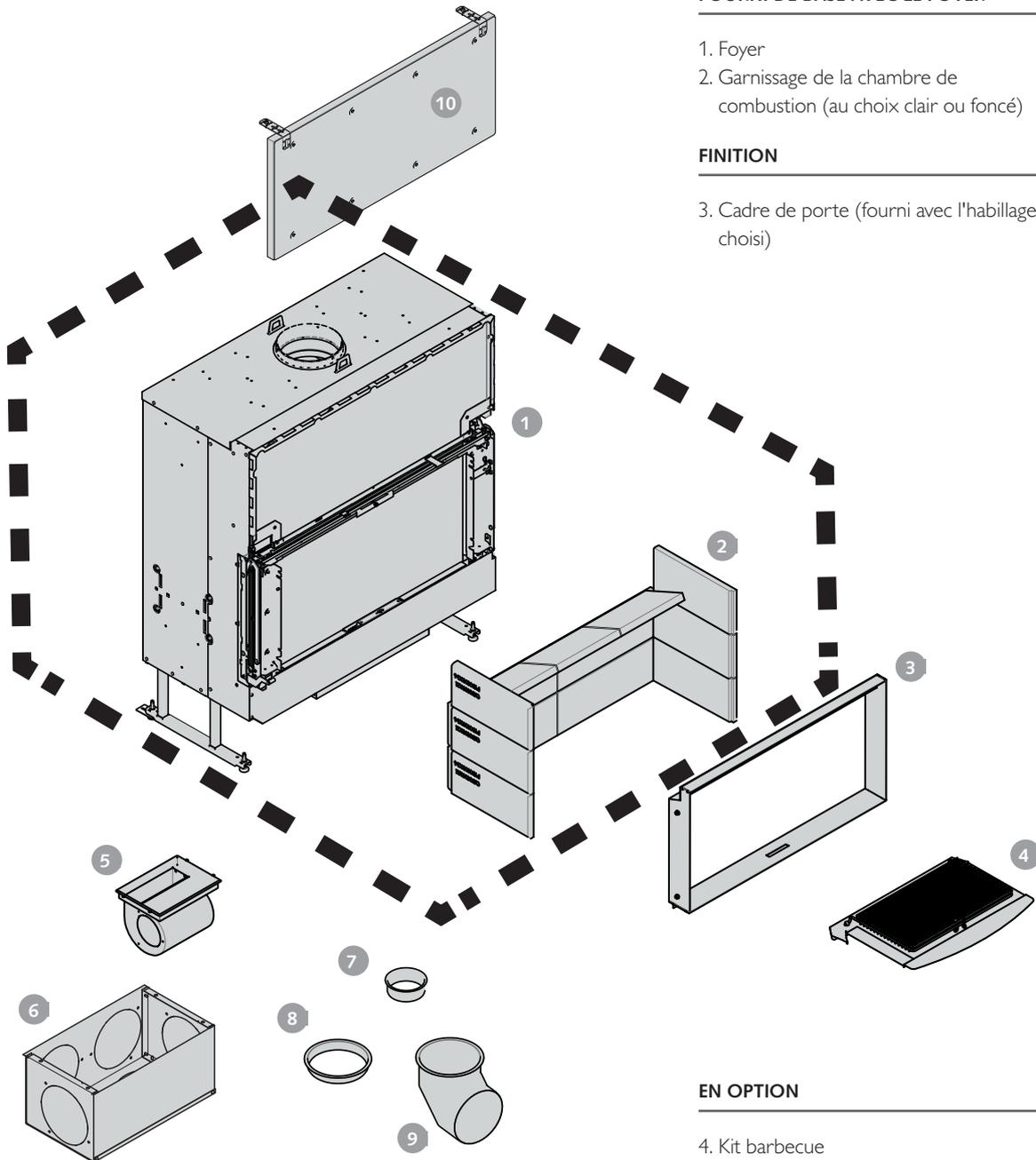
✓	STANDARD
X	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

conforme:

- OPair (CH)
- BE Phase 1, 2 & 3

- BlmSchV2 (DE)



LE FOYER DE BASE ET SES OPTIONS

FOURNI DE BASE AVEC LE FOYER

1. Foyer
2. Garnissage de la chambre de combustion (au choix clair ou foncé)

FINITION

3. Cadre de porte (fourni avec l'habillage choisi)

EN OPTION

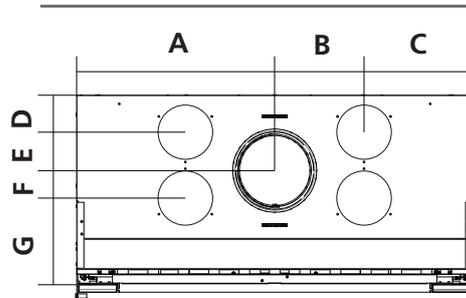
4. Kit barbecue
5. Kit ventilateur
6. Boîte ventilateur
7. Buselot Ø100mm pour arrivée air extérieur (fourni avec flexible)
8. Buselot Ø160mm pour arrivée air extérieur + air de compensation (fourni avec flexible)
9. Buselot et coude Ø160mm pour arrivée air extérieur + air de compensation
10. Kit isolation face avant

Stûv 22 SF | Le foyer

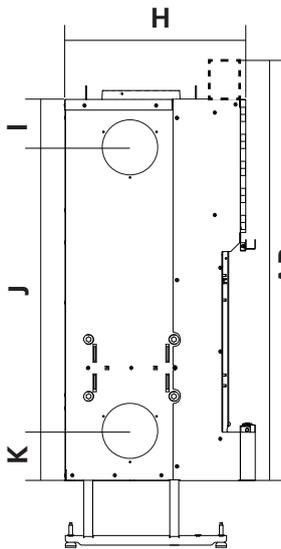


DIMENSIONS DU FOYER SANS PORTE NI FINITION

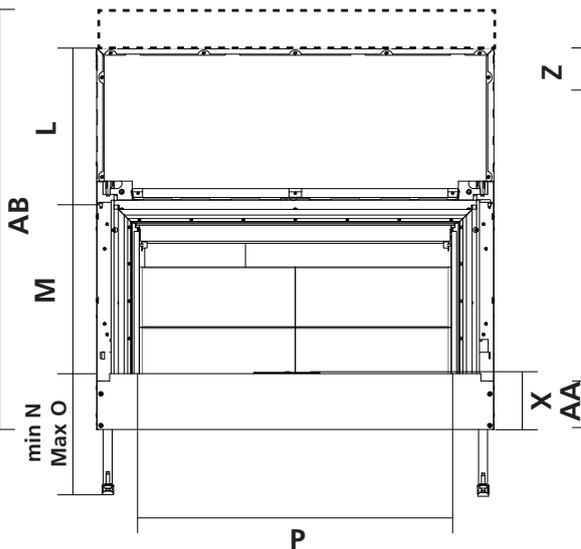
VUE DU DESSUS



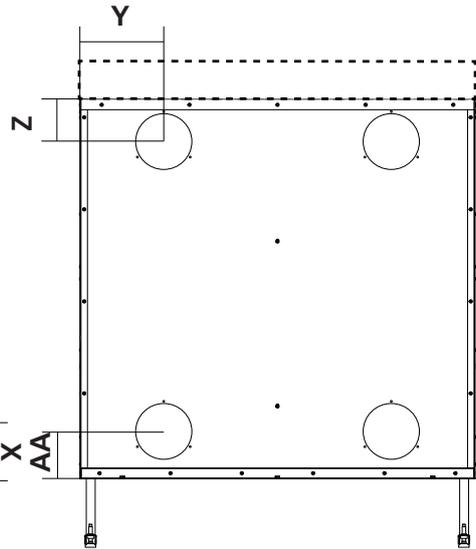
VUE DE PROFIL



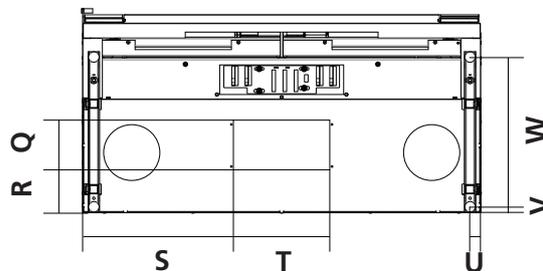
VUE DE FACE



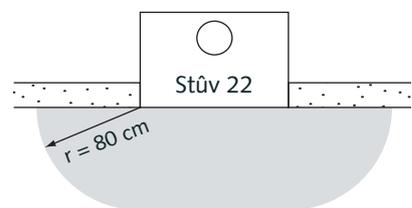
VUE ARRIÈRE



VUE DU DESSOUS



DISTANCES DE SÉCURITÉ

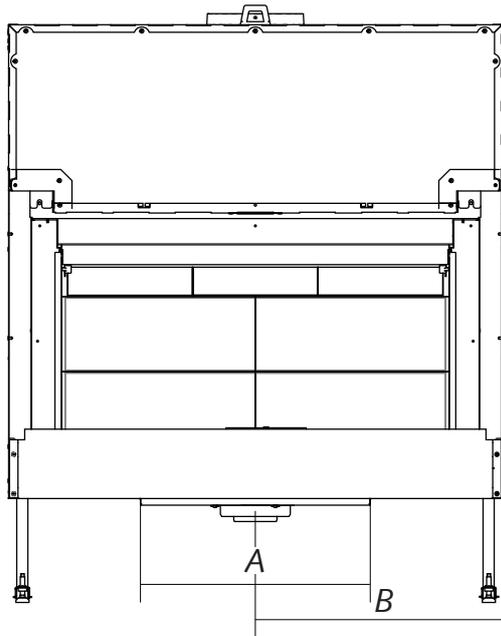


DIM.
(MM)

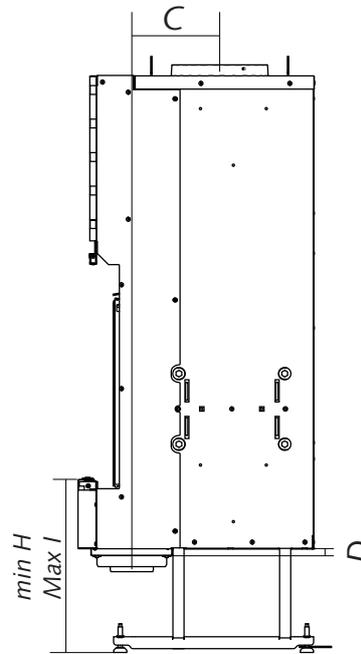
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB
22/70	355	260	94	103	110	81	212	505	117	1014	111	610	640	220	600	470	186	95	220	265	30	15	420	160	135	105	111	1412
22/90	455	250	205	103	110	81	212	505	135	900	137	540	570	220	600	670	186	95	320	265	30	15	420	160	235	120	132	1272
22/110	555	250	305	103	110	81	212	505	135	800	137	440	470	220	600	870	186	95	420	265	30	15	420	160	235	120	132	-

DIMENSIONS DE LA BOÎTE À AIR EN CONFIGURATION "BUSELOT" DE Ø 100 MM OU Ø 160 MM

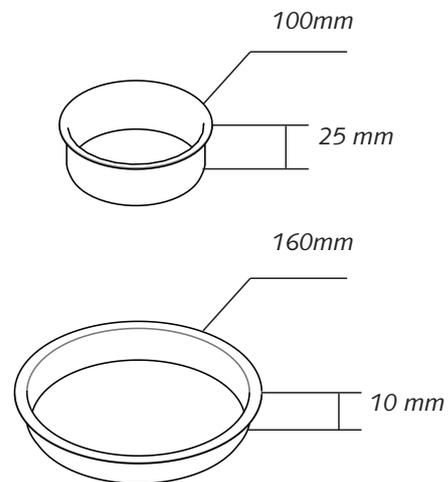
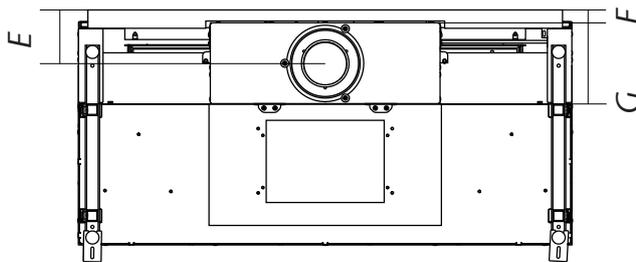
VUE DE FACE



VUE DE PROFIL



VUE DU DESSOUS



DIMENSIONS (EN MM)

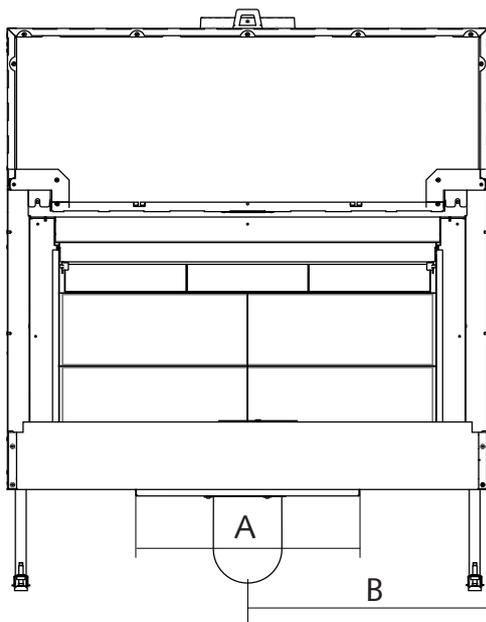
DIMENSIONS (EN MM)	A	B	C*	D	E	F	G	H	I
STÛV 22/70	520	355	198	15	130	30	180	220	600
STÛV 22/90	520	455	198	15	130	30	180	220	600
STÛV 22/110	520	555	198	15	130	30	180	220	600

* distance entre le centre du buselot d'arrivée d'air et le centre de la sortie de fumée

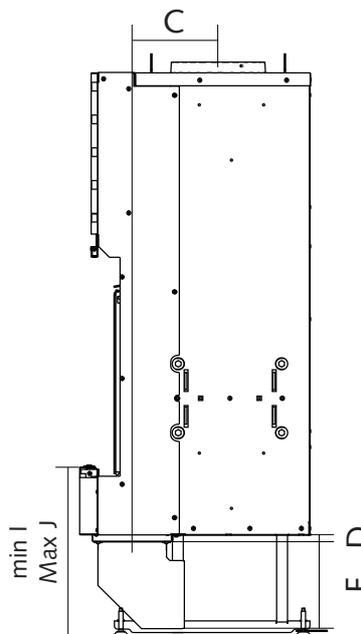
DIMENSIONS DE LA BOÎTE À AIR EN CONFIGURATION "COUDE" DE Ø 160 MM*

* non compatible avec un ventilateur

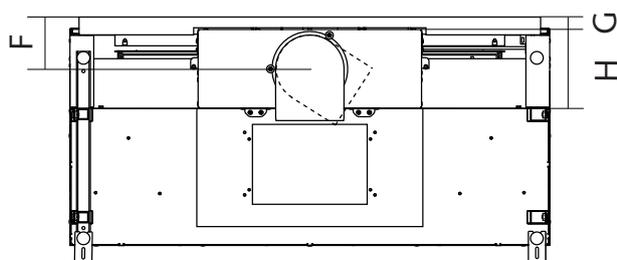
VUE DE FACE



VUE DE PROFIL



VUE DU DESSOUS



DIMENSIONS (EN MM)

	A	B	C*	D	E	F	G	H	I	J
STÛV 22/70	520	355	198	15	200	130	30	180	400	600
STÛV 22/90	520	455	198	15	200	130	30	180	400	600
STÛV 22/110	520	555	198	15	200	130	30	180	400	600

* distance entre le centre du buselot d'arrivée d'air et le centre de la sortie de fumée

CIRCUIT D'AIR DE CONVECTION & DE COMBUSTION


**COMBUSTION:
UTILISATION AVEC VITRE ABAISSÉE**

1. Air de combustion. L'air nécessaire à la combustion est puisé à l'extérieur de l'enveloppe du bâtiment. (Sous le foyer ou à l'arrière de l'appareil.)
2. Combustion. L'admission d'air, la chambre de combustion et l'évacuation des fumées forment un système étanche à l'air, qui ne perturbe pas l'isolation et la ventilation du bâtiment.
3. L'air de balayage chasse les fumées de combustion de la vitre. Ainsi la vitre reste plus propre.
4. Les fumées sont déviées à travers un échangeur de chaleur puis sont évacuées à travers le conduit de cheminée.

**COMBUSTION:
UTILISATION EN FEU OUVERT**

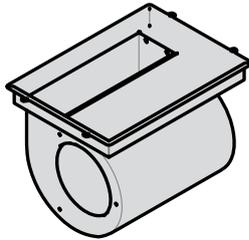
5. En mode feu ouvert, l'air prélevé de l'extérieur de l'habitation est amené à l'entrée de l'ouverture foyère (suralimentation par bypass). Le feu ouvert ne consomme donc pas l'air chaud de la pièce, et ne déséquilibre pas la ventilation intérieure (Système breveté).
6. En mode feu ouvert, le clapet s'ouvre automatiquement et laisse passer les fumées sans chicane vers le conduit de cheminée. Le tirage nécessaire est réduit, ainsi que le risque de refoulement de fumées dans la pièce.

**CONVECTION:
UTILISATION AVEC VITRE ABAISSÉE**

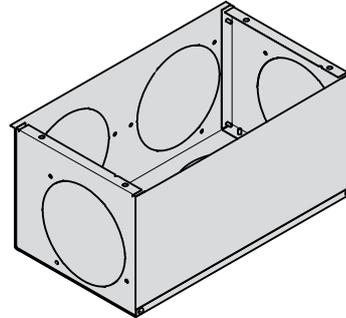
7. L'air est capté dans la pièce de vie pour être réchauffé.
8. L'air circule dans la chambre de convection et capte la chaleur des fumées.
9. L'air réchauffé ressort naturellement de l'appareil et se répand dans la pièce.

Un ventilateur peut être ajouté pour accélérer ce flux et augmenter la répartition de chaleur.

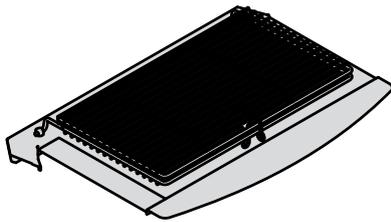
KIT DE VENTILATION



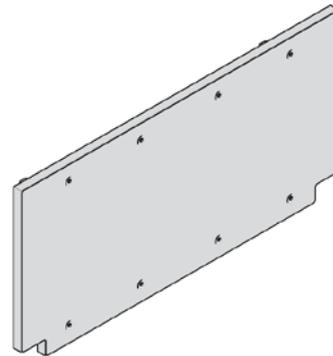
BOÎTE VENTILATEUR



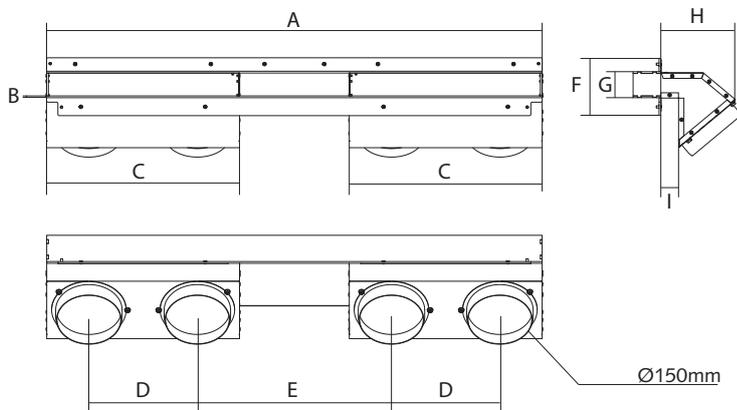
BARBECUE



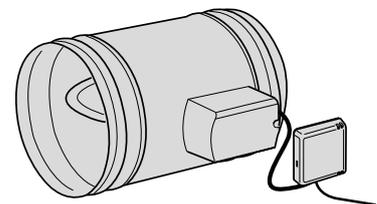
KIT D'ISOLATION FACE AVANT



GRILLE AIR CHAUD



RÉGULATEUR THERMOSTATIQUE AUTOMATIQUE



DIMENSIONS (EN MM)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
STÛV 22/70	-	-	-	-	-	-	-	-	-
STÛV 22/90	895	4	425	240	230	130	60	170	40
STÛV 22/110	1095	4	425	240	430	130	60	170	40

plaisir du feu

la vision du feu est intégrale et identique en foyer ouvert et en foyer fermé
régulation précise de la combustion, sur large plage d'utilisation, rendement élevé

intégration architecturale

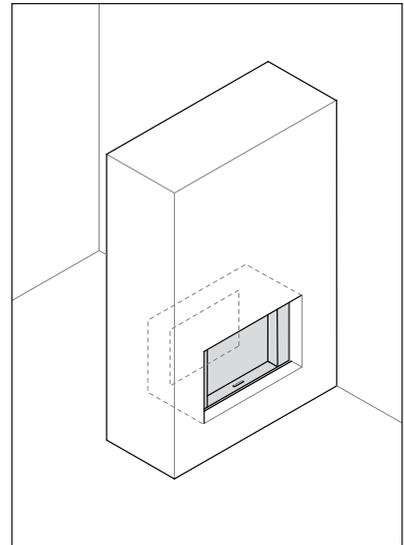
appareil fortement étanche facilitant la finition, les cadres permettent de masquer la maçonnerie, de protéger le mur du rayonnement et des salissures

facilité d'utilisation et de maintenance

utilisation facile en feu ouvert grâce au clapet d'air et au système intégré de gestion de l'air de compensation
installation facilitée: un seul carottage pour l'arrivée directe et compensation nettoyage et maintenance aisés

brevets

EP 1445541



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	encastré
MATÉRIAUX	acier + fonte + réfractaires
TEINTE	Dark Grey
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	horizontale
LONGUEUR BÛCHES	50 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	296 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	250 mm
Ø SORTIES D'AIR CHAUD	150 mm
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	100/160 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	+++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✓
AIR DE COMPENSATION	✓

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	17 kW
PLAGE D'UTILISATION	7 - 19 kW
RENDEMENT	80%
ÉMISSIONS DE CO	0,09%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	17 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	2,2 - 5,9 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	14,6 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	283°C
CONSOMMATION D'AIR AMBIANT POUR LA COMBUSTION	40 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	107
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A+

ÉPAISSEUR MIN. D'ISOLATION ENTRE FOYER ET MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	-
FACE LATÉRALE	8 cm
FACE SUPÉRIEURE	14 cm
FACE INFÉRIEURE	0 cm

ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

ACCUMULATION	X
ARMOIRES	X
BARBECUE	○
CENDRIER	X
DEVANTURE	○
FEU OUVERT	✓
PLAQUE DE SOL	X
PRÊT-À-POSER	○
RACK À BÛCHES	○
ROTATIF	X
SOCLE	X
VENTILATEUR	X
VITRE ESCAMOTABLE	✓

LÉGENDE

✓	STANDARD
X	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

conforme:
- OPair (CH)
- BE Phase 1, 2 & 3

- BlmSchV2 (DE)



plaisir du feu

la vision du feu est intégrale et identique en foyer ouvert et en foyer fermé
régulation précise de la combustion, sur large plage d'utilisation, rendement élevé

intégration architecturale

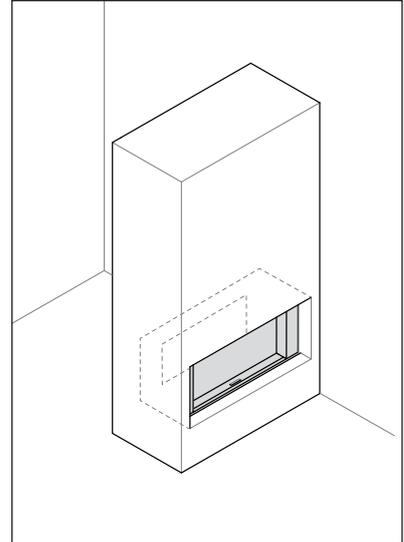
appareil fortement étanche facilitant la finition, les cadres permettent de masquer la maçonnerie, de protéger le mur du rayonnement et des salissures

facilité d'utilisation et de maintenance

utilisation facile en feu ouvert grâce au clapet d'air et au système intégré de gestion de l'air de compensation
installation facilitée: un seul carottage pour l'arrivée directe et compensation nettoyage et maintenance aisés

brevets

EP 1445541

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES****GÉNÉRAL**

TYPE DE FOYER	encastré
MATÉRIAUX	acier + fonte + réfractaires
TEINTE	Dark Grey
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	horizontale
LONGUEUR BÛCHES	80 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	314 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	250mm
Ø SORTIES D'AIR CHAUD	150mm
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	100/160mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	+++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✓
AIR DE COMPENSATION	✓

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	20 kW
PLAGE D'UTILISATION	8-23 kW
RENDEMENT	77%
ÉMISSIONS DE CO	0,08%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	25 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	2,5-7,1 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	20,3 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	317 °C
CONSOMMATION D'AIR AMBIANT POUR LA COMBUSTION	51 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	102
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A

ÉPAISSEUR MIN. D'ISOLATION ENTRE FOYER ET MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	-
FACE LATÉRALE	0 cm / non combustible
FACE SUPÉRIEURE	10 cm
FACE INFÉRIEURE	10 cm

ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

ACCUMULATION	X
ARMOIRES	X
BARBECUE	○
CENDRIER	X
DEVANTURE	○
FEU OUVERT	✓
PLAQUE DE SOL	X
PRÊT-À-POSER	○
RACK À BÛCHES	○
ROTATIF	X
SOCLE	X
VENTILATEUR	X
VITRE ESCAMOTABLE	✓

LÉGENDE

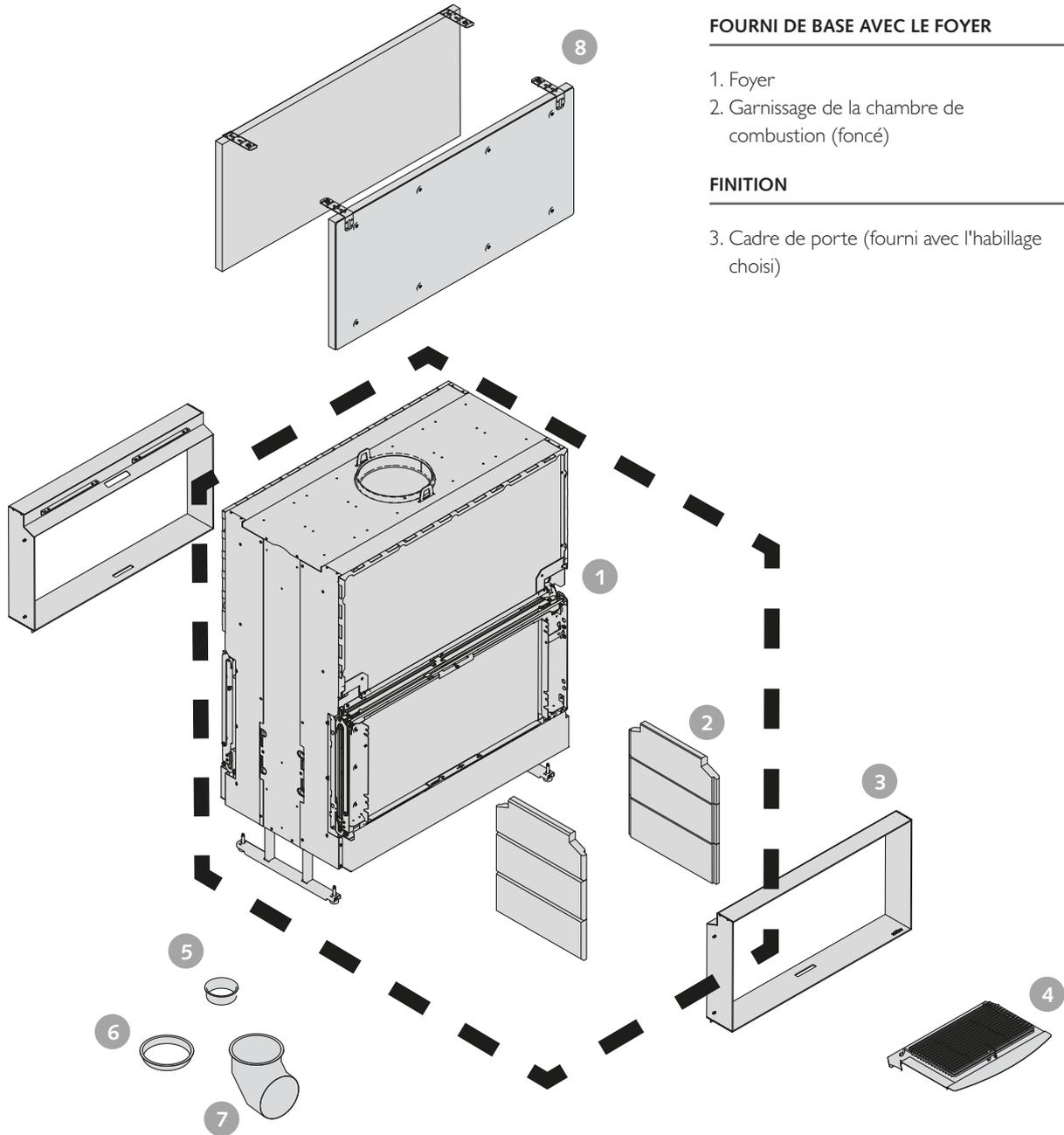
✓	STANDARD
X	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

conforme:
- OPair (CH)
- BE Phase 1, 2 & 3

- BlmSchV2 (DE)



LE FOYER DE BASE ET SES OPTIONS



FOURNI DE BASE AVEC LE FOYER

1. Foyer
2. Garnissage de la chambre de combustion (foncé)

FINITION

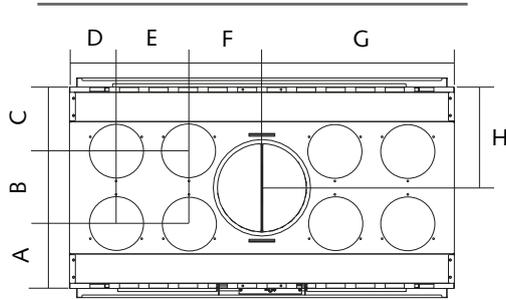
3. Cadre de porte (fourni avec l'habillage choisi)

EN OPTION

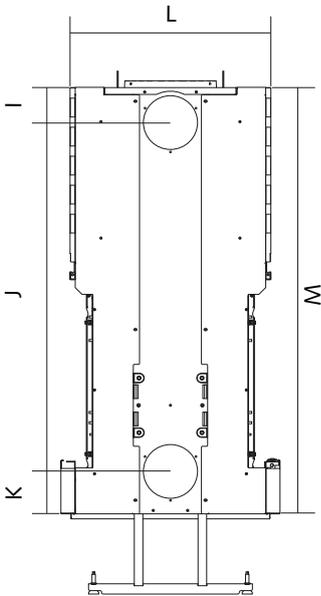
4. Kit barbecue
5. Buslot Ø100mm pour arrivée air extérieur (fourni avec flexible)
6. Buslot Ø160mm pour arrivée air extérieur + air de compensation (fourni avec flexible)
7. Buslot et coude Ø160mm pour arrivée air extérieur + air de compensation
8. Kit isolation

DIMENSIONS DU FOYER SANS PORTE NI FINITION

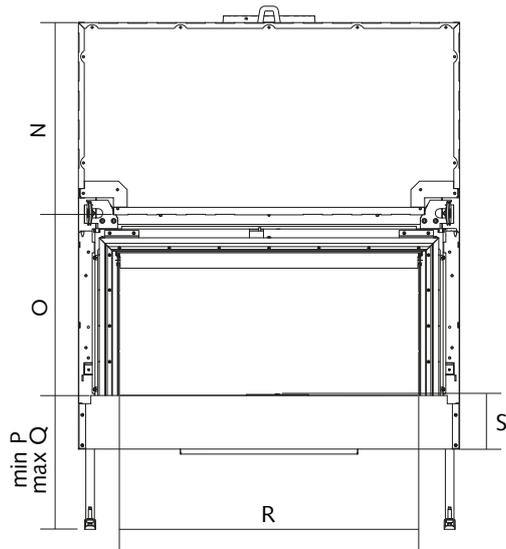
VUE DU DESSUS



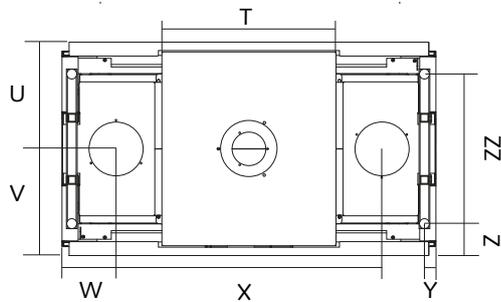
VUE DE PROFIL



VUE DE FACE



VUE DU DESSOUS

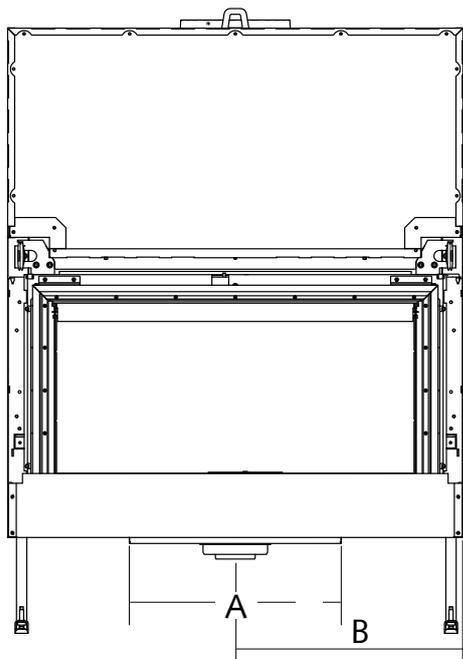


DIM.
(MM)

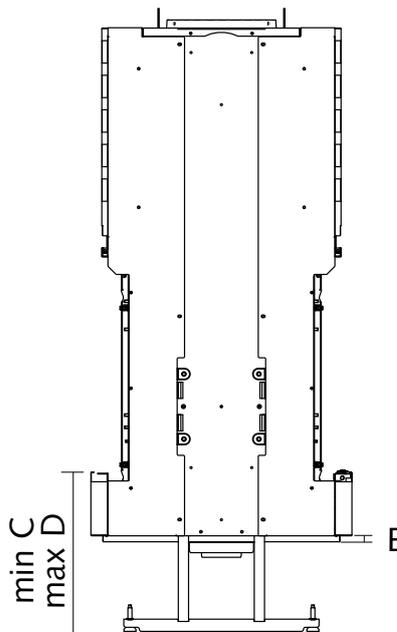
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	ZZ
22/90	187	210	187	204	-	250	454	292	104	1121	125	584	1350	563	630	220	600	670	165	516	319	319	89	727	29	95	447
22/110	187	210	187	134	210	210	554	292	104	1021	125	584	1250	563	530	220	600	870	165	516	319	319	160	787	29	95	447

DIMENSIONS DE LA BOÎTE À AIR EN CONFIGURATION "BUSELOT" DE Ø 100 MM OU Ø 160 MM

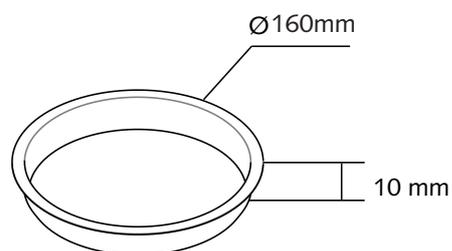
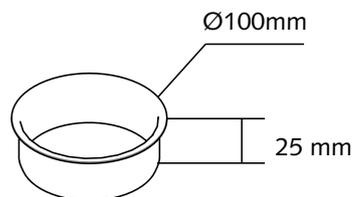
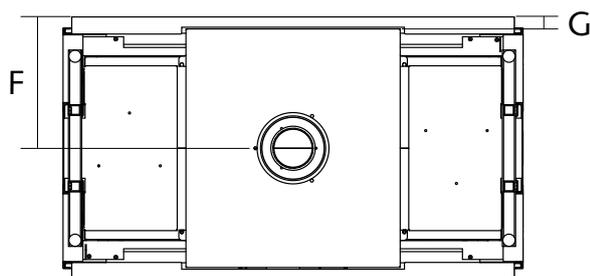
VUE DE FACE



VUE DE PROFIL



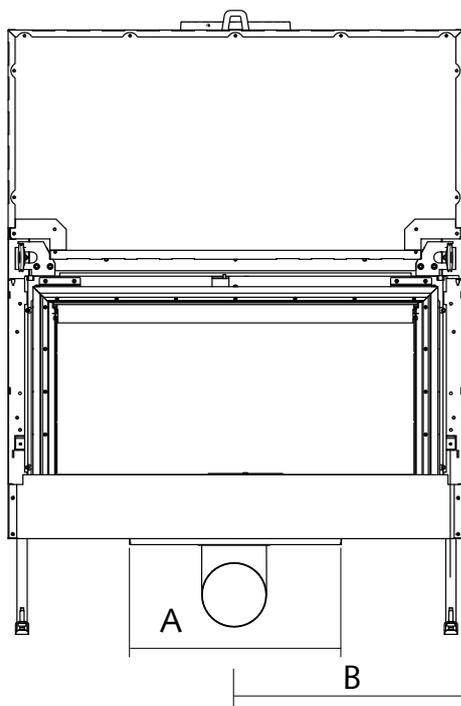
VUE DU DESSOUS


DIMENSIONS (EN MM)

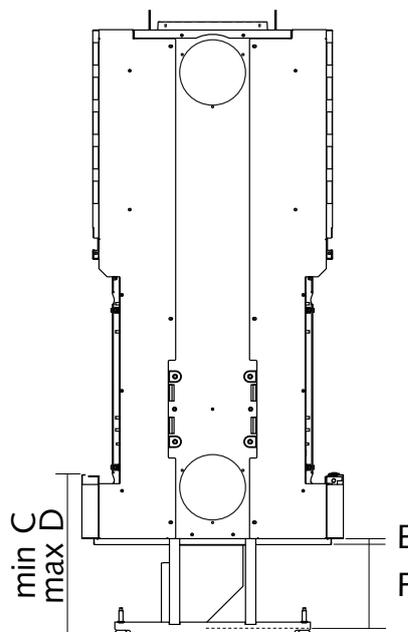
	A	B	C	D	E	F	G
STÜV 22/90	516	454	220	600	15	319	29
STÜV 22/110	516	554	220	600	15	319	29

DIMENSIONS DE LA BOÎTE À AIR EN CONFIGURATION "COUDE" DE Ø 160 MM

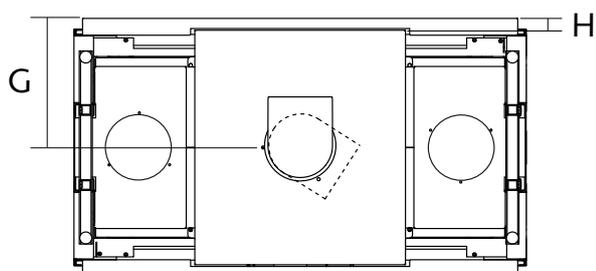
VUE DE FACE



VUE DE PROFIL



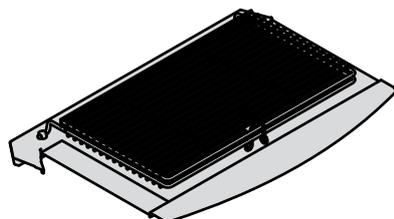
VUE DU DESSOUS



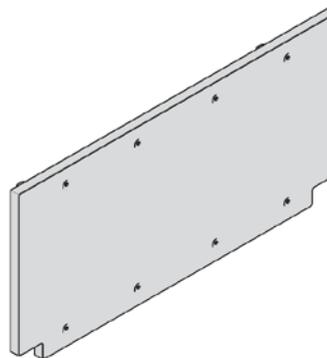
DIMENSIONS (EN MM)

	A	B	C	D	E	F	G	H
STÜV 22/90	516	454	400	600	15	200	319	29
STÜV 22/110	516	554	400	600	15	200	319	29

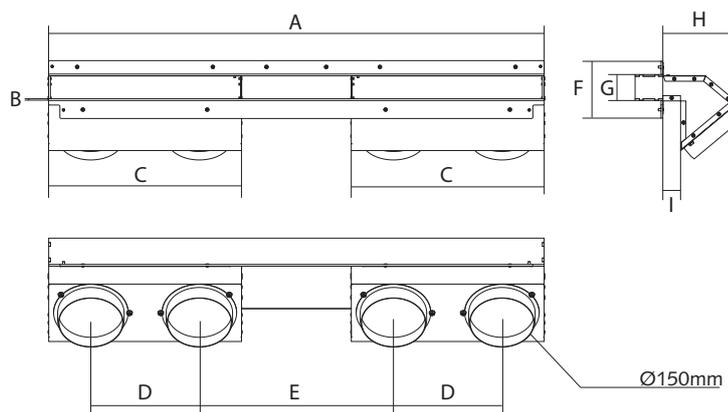
BARBECUE



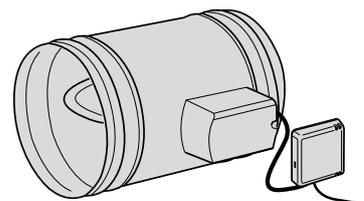
KIT D'ISOLATION FACE AVANT



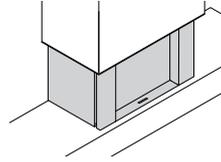
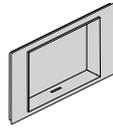
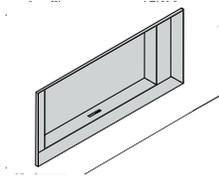
GRILLE AIR CHAUD



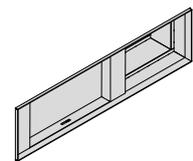
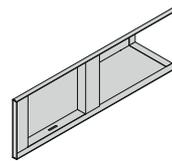
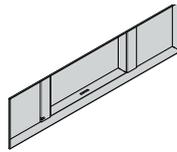
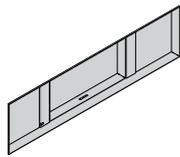
RÉGULATEUR THERMOSTATIQUE AUTOMATIQUE

DIMENSIONS
(EN MM)

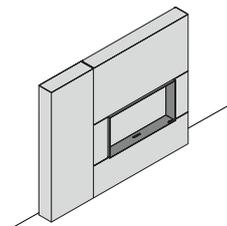
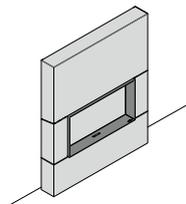
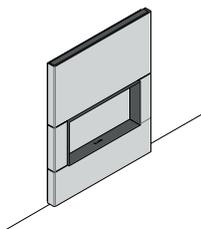
	A	B	C	D	E	F	G	H	I
STÛV 22/90	895	4	425	240	230	130	60	170	40
STÛV 22/110	1095	4	425	240	430	130	60	170	40

CADRES


	S4	A4	C2
22/70 SF	✓	✓	✓
22/90 SF	✓	✓	✓
22/110 SF	✓	✓	✓
22/90 DF	✓	✓	-
22/110 DF	✓	✓	-



	L4	L4 À GARNIR	D3	D4
22/70 SF	-	-	✓	✓
22/90 SF	✓	✓	✓	✓
22/110 SF	✓	✓	✓	✓
22/90 DF	✓	✓	-	✓
22/110 DF	✓	✓	-	✓

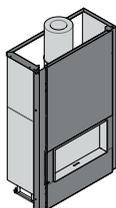
DEVANTURES


	DS	SF1	SF2
22/70 SF	✓	-	-
22/90 SF	✓	✓	✓
22/110 SF	✓	✓	✓
22/90 DF	✓	-	-
22/110 DF	✓	-	-

Stûv 22 | Habillages



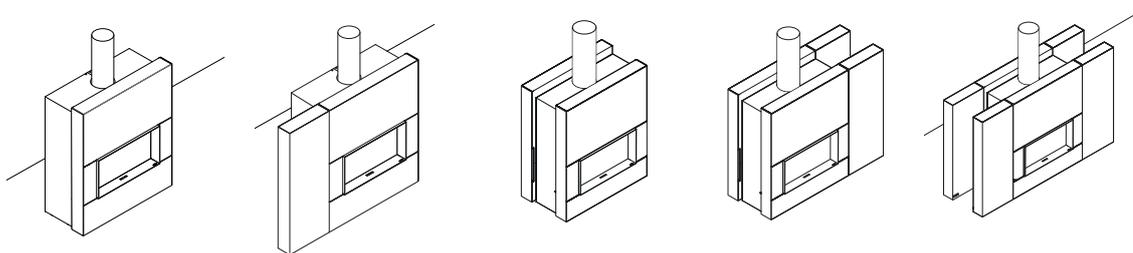
STRUCTURE



STRUCTURE

22/70 SF	✓
22/90 SF	✓
22/110 SF	✓
22/90 DF	✓
22/110 DF	✓

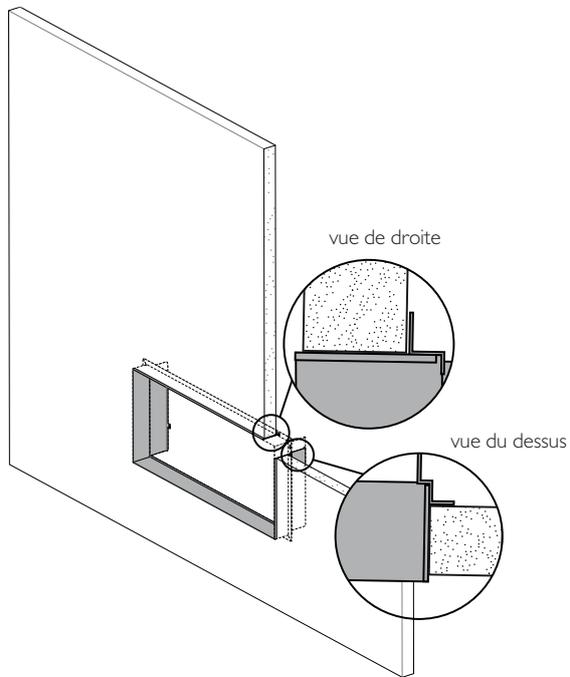
PRÊT-À-POSER



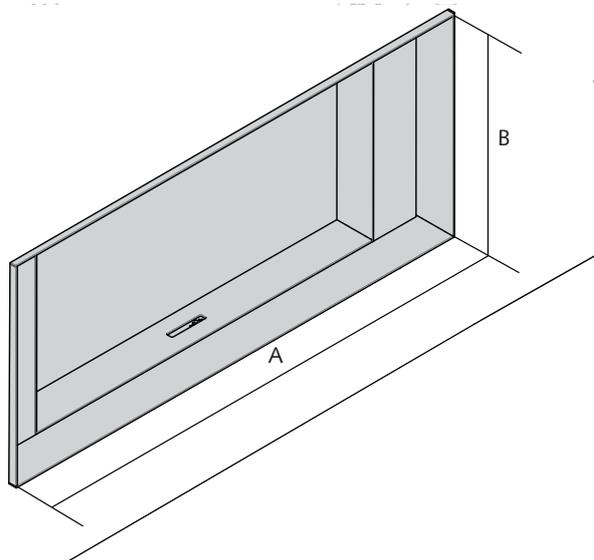
	SF1	SF2	DF1	DF2	DF7
22/70 SF	-	-	-	-	-
22/90 SF	✓	✓	-	-	-
22/110 SF	✓	✓	-	-	-
22/90 DF	-	-	✓	✓	✓
22/110 DF	-	-	✓	✓	✓

* en acier Dark Grey

RECOUVREMENT DU CADRE S4



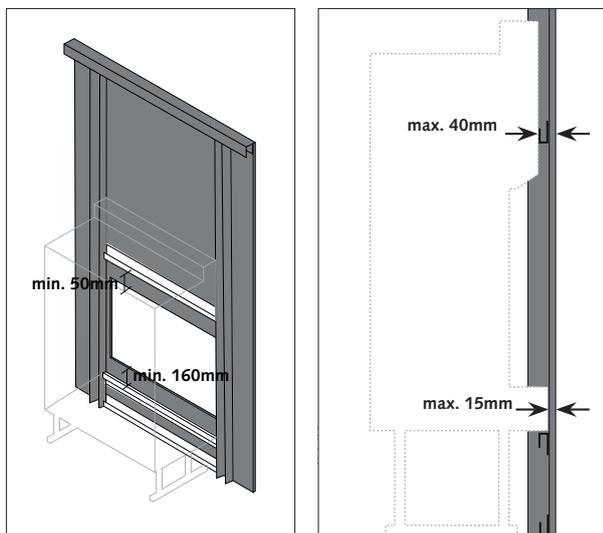
DIMENSIONS (EN MM)	A	B
STÛV 22/70	735	675
STÛV 22/90	935	605
STÛV 22/110	1135	505



Stûv 22 | Cadre A4*

stûv

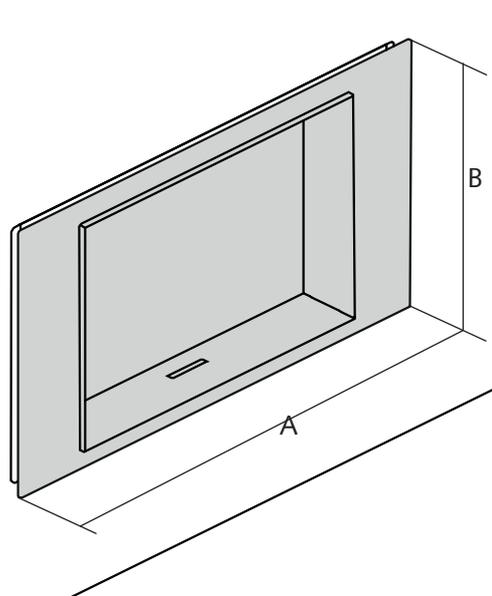
* disponible en verre laqué noir mat, moka mat, blanc brillant et en acier rouillé

**Attention !**

Le cadre A4 ne peut être utilisé qu'avec des cloisons minces
construites en profilés de 27 mm maximum et panneaux de
 15 mm maximum.

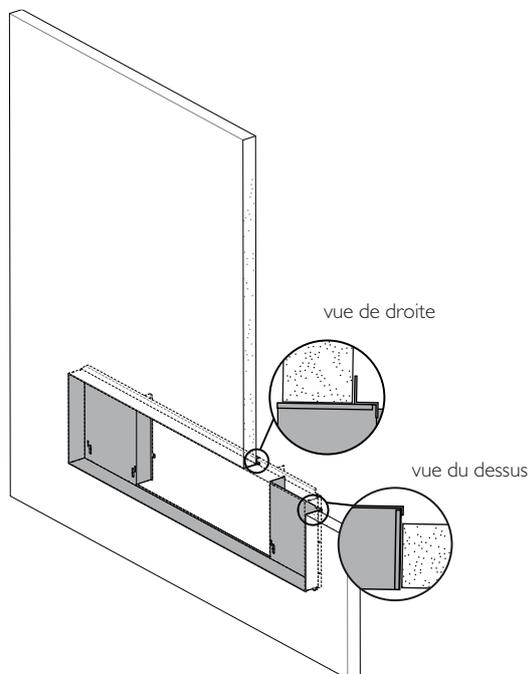


DIMENSIONS (EN MM)	A	B
STÛV 22/70	780	749
STÛV 22/90	980	678
STÛV 22/110	1180	578



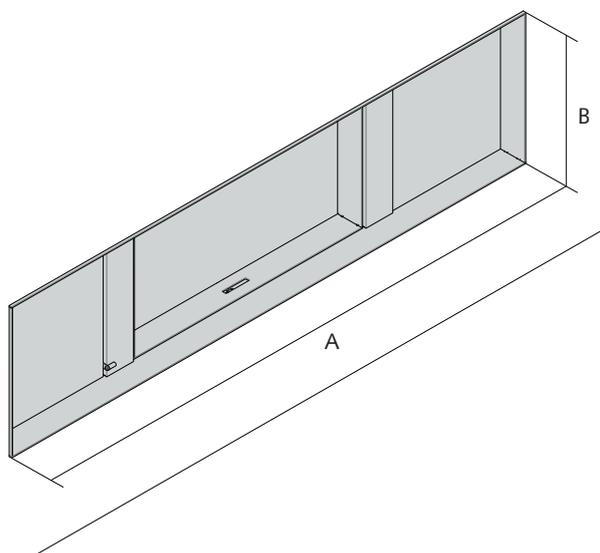
* en acier Dark Grey, également disponible en largeur sur mesure

RECOUVREMENT DU CADRE L4



DIMENSIONS (EN MM)

DIMENSIONS (EN MM)	A	B
STÛV 22/70	-	-
STÛV 22/90	1970	605
STÛV 22/110	1970	505

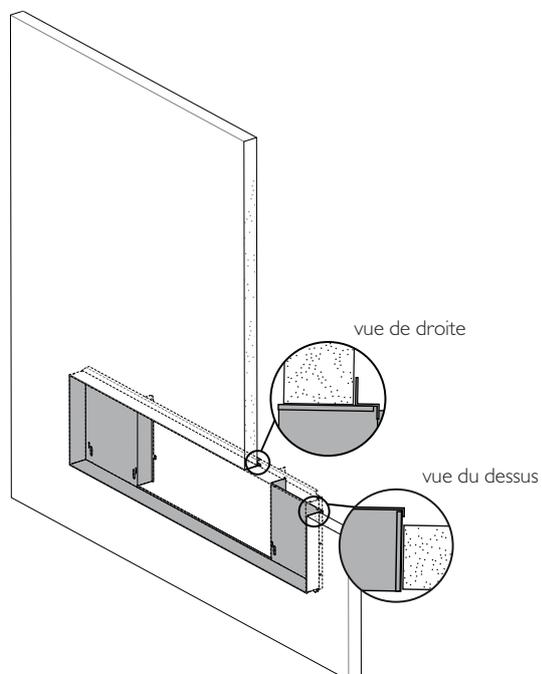


Stûv 22 | Cadre L4 à garnir*

stûv

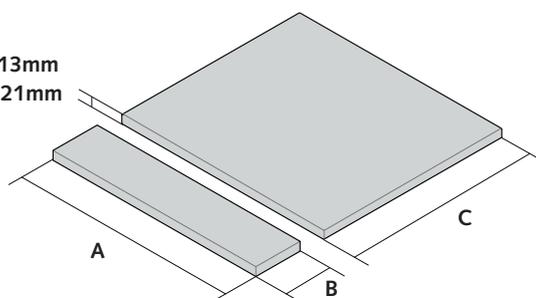
* en acier Dark Grey, également disponible en largeur sur mesure

RECOUVREMENT DU CADRE L4 À GARNIR



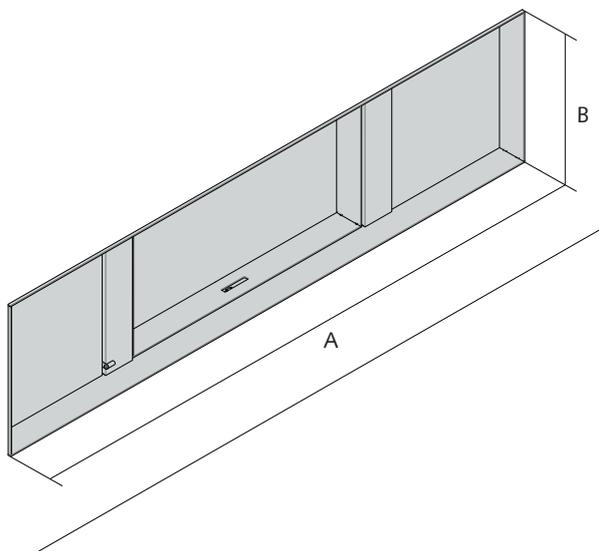
PANNEAUX DE FINITION L4 POUR LA VERSION "À GARNIR"

DIMENSIONS (EN MM)	A	B	C
STÛV 22/70	-	-	-
STÛV 22/90	571	101	514
STÛV 22/110	471	101	414

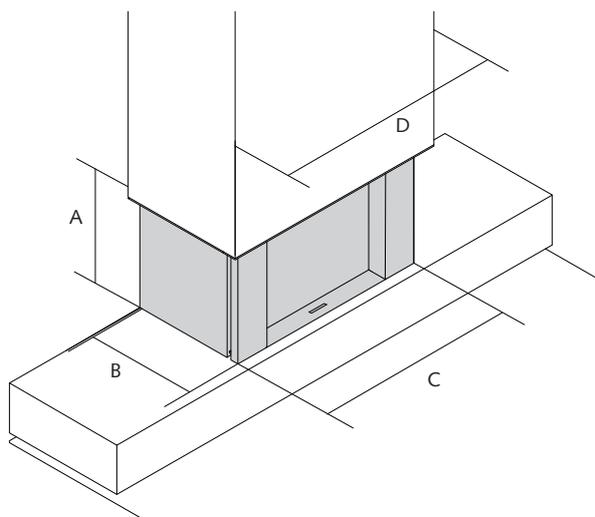
Min 13mm
Max 21mm

CADRE L4

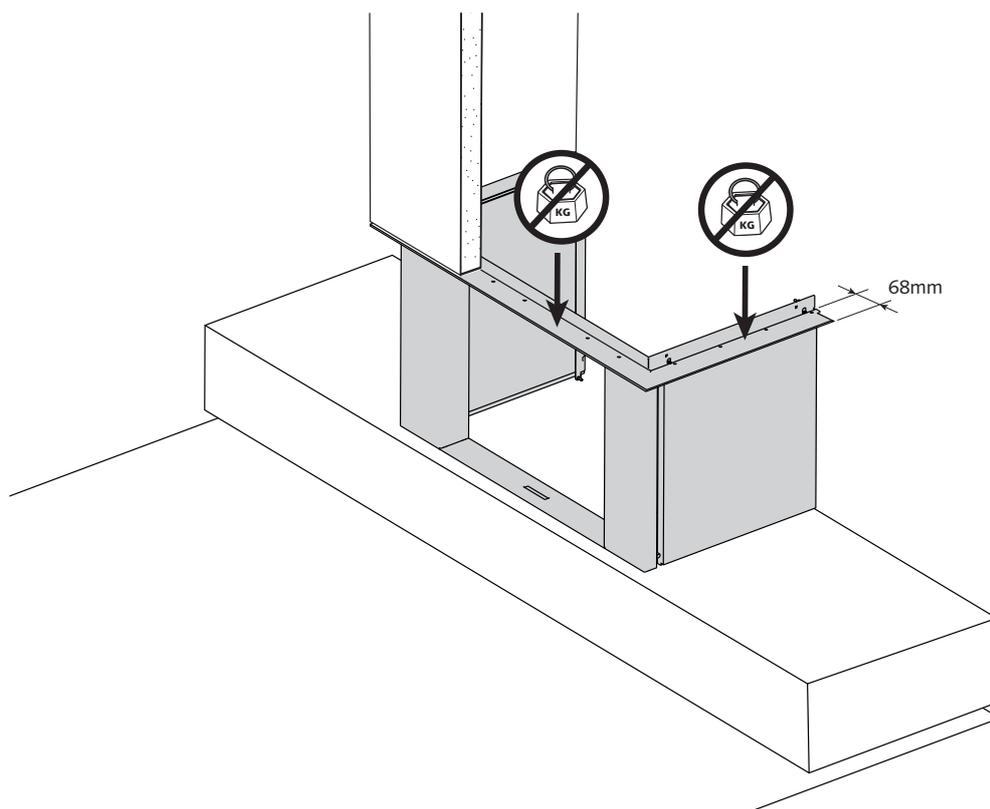
DIMENSIONS (EN MM)	A	B
STÛV 22/70	-	-
STÛV 22/90	1970	605
STÛV 22/110	1970	505



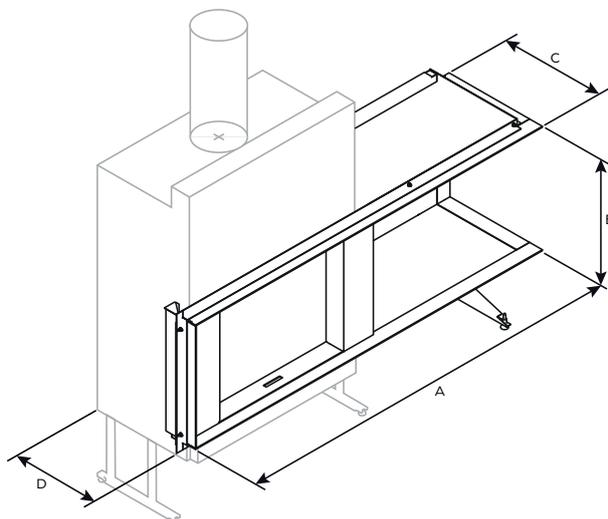
DIMENSIONS (EN MM)	A	B	C	D
STÛV 22/70	685	566	810	940
STÛV 22/90	585	566	1010	1140
STÛV 22/110	485	566	1210	1340



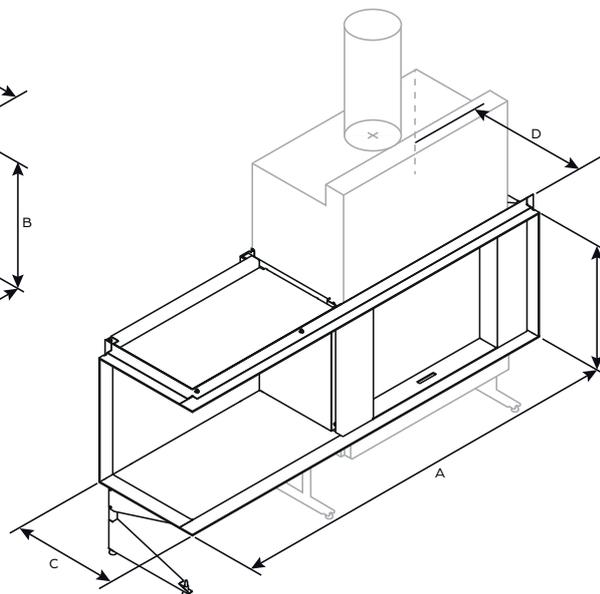
PRÉCAUTIONS D'INSTALLATION



CADRE D3 POUR STÛV 22 SF



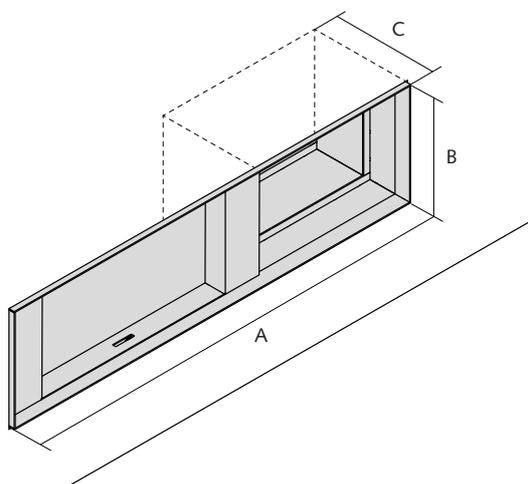
D3 droite



D3 gauche

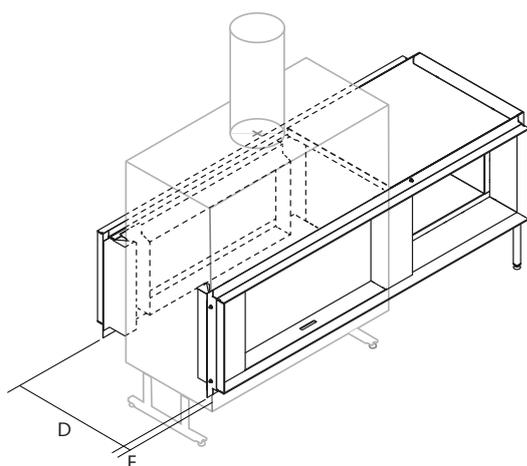
DIMENSIONS (EN MM)	A	B	C	D
STÛV 22/70	1700	668	517	535
STÛV 22/90	1900	598	517	535
STÛV 22/110	1900	498	517	535

CADRE D4 POUR STÛV 22 SF



DIMENSIONS (EN MM)	A	B	C
STÛV 22/70	1700	665	600
STÛV 22/90	1900	595	600
STÛV 22/110	1900	495	600

CADRE D4 POUR STÛV 22 DF



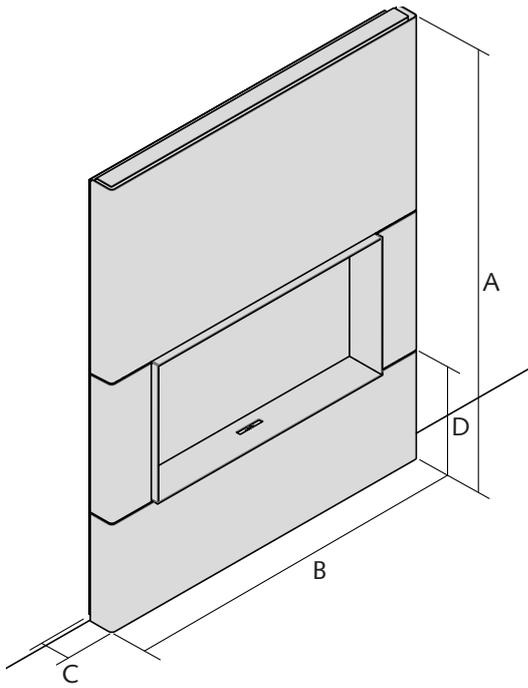
DIMENSIONS (EN MM)	D	E
STÛV 22/90	650	76
STÛV 22/110	650	76



Stûv 22 | Devanture DS* pour Stûv 22 SF

stûv

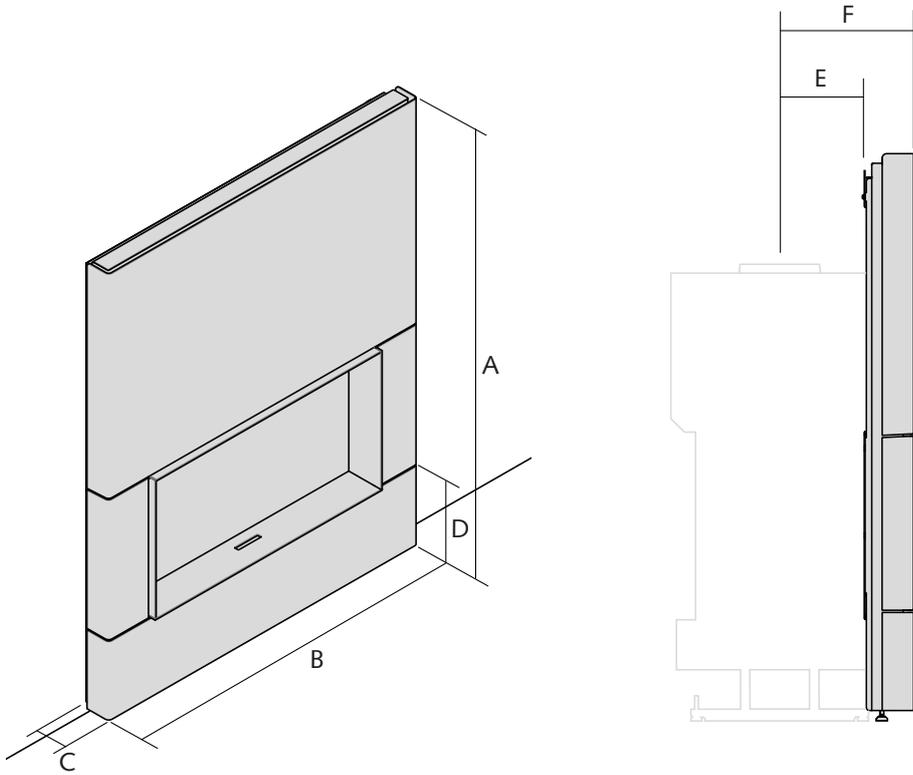
* couleurs au choix: Dark Grey, rouille, Concrete Grey et RAL 9010; livré avec accessoire de réglage des joues



DIMENSIONS (EN MM)	A	B	C	D
STÛV 22/70	1770	795	115	400
STÛV 22/90	1630	995	115	400
STÛV 22/110	1530	1195	115	400

Stûv 22 | Devanture DS* pour Stûv 22 DF

* couleurs au choix: Dark Grey, rouille, Concrete Grey et RAL 9010; livré avec accessoire de réglage des joues



DIMENSIONS (EN MM)	A	B	C	D	E	F
STÛV 22/90	1605	996	130	265	222	354
STÛV 22/110	1505	1196	130	265	222	354

Stûv 22 | Devantures SF1 & SF2*

stûv

* Uniquement disponibles pour Stûv 22/90 et Stûv 22/110

intégration à l'architecture

dés-encastrement partiel de l'appareil

aide à l'installation

réduit le temps de finition,

le foyer peut être allumé directement
en fin de chantier,

déménageable

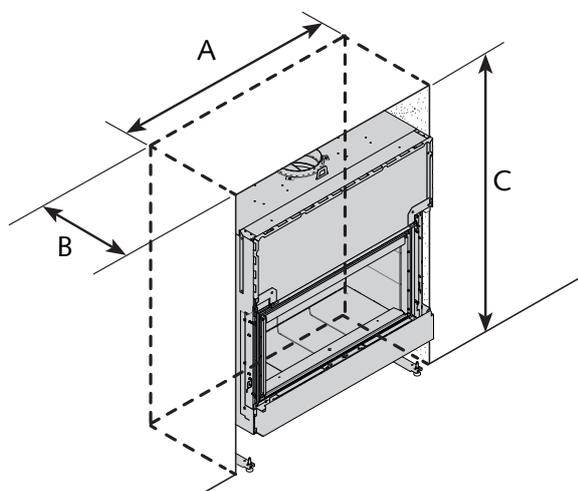
aide à la mise en scène

en showroom et chez le particulier

différentes possibilités de finitioncouleurs disponibles en standard :
RAL9010, ConcreteGrey, DarkGrey

acier rouillé

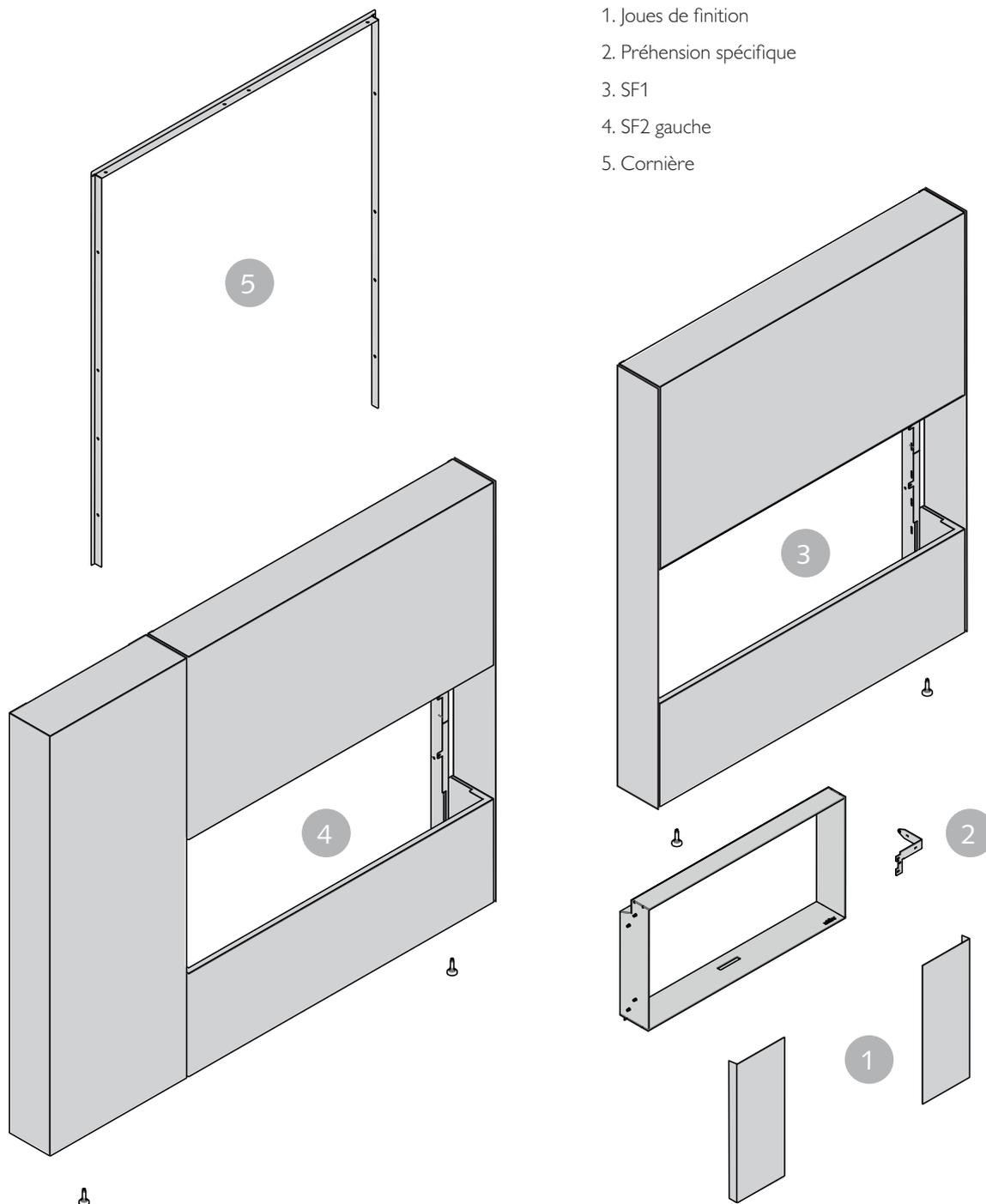
sur-mesure : 19 teintes chromatiques

**DIMENSIONS DE LA NICHE**

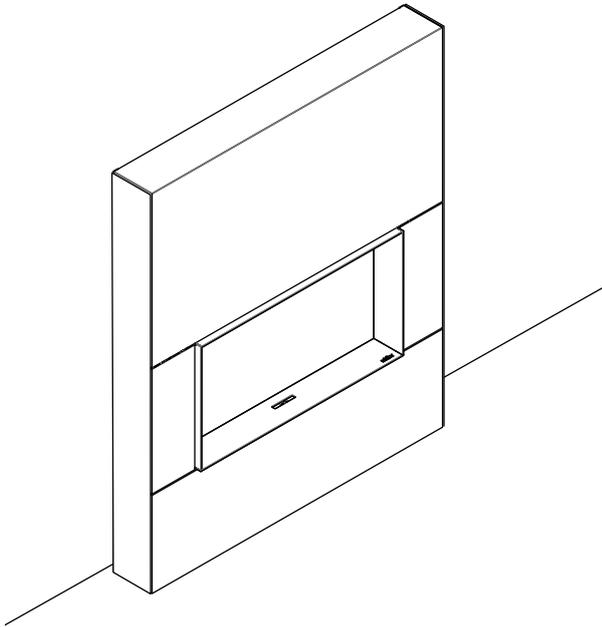
DIMENSIONS (EN MM)	A	B	C
STÛV 22/70	-	-	-
STÛV 22/90	1250	380	1520
STÛV 22/110	1150	380	1420

Ne pas oublier de prévoir la sortie d'air chaud

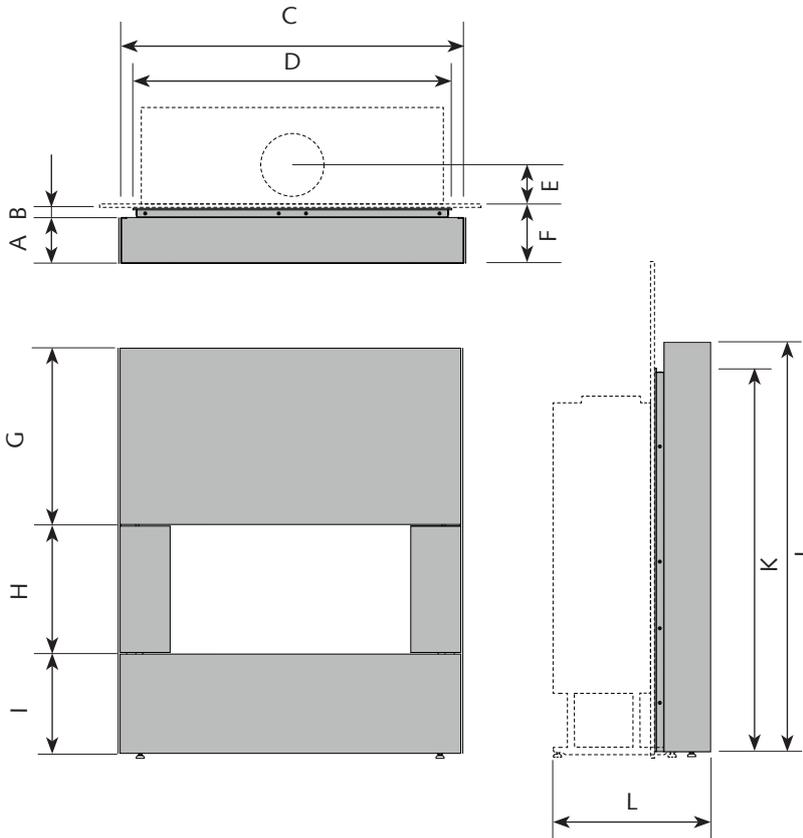
VUE D'ENSEMBLE



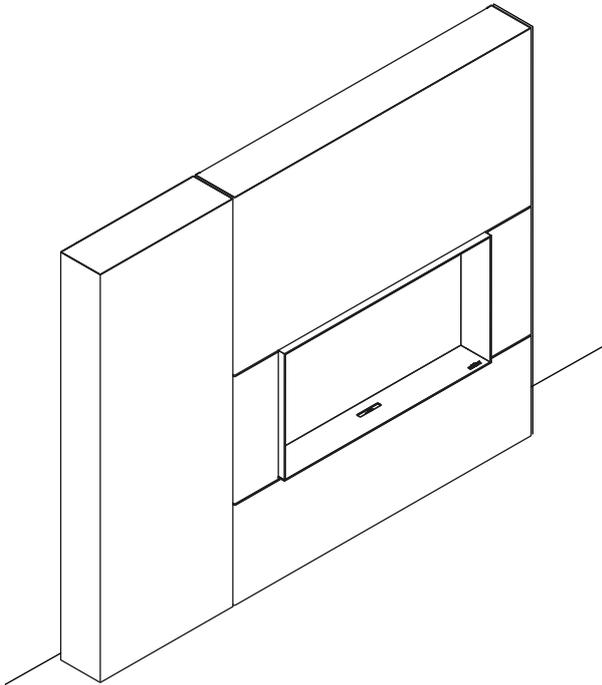
1. Joues de finition
2. Préhension spécifique
3. SF1
4. SF2 gauche
5. Cornière



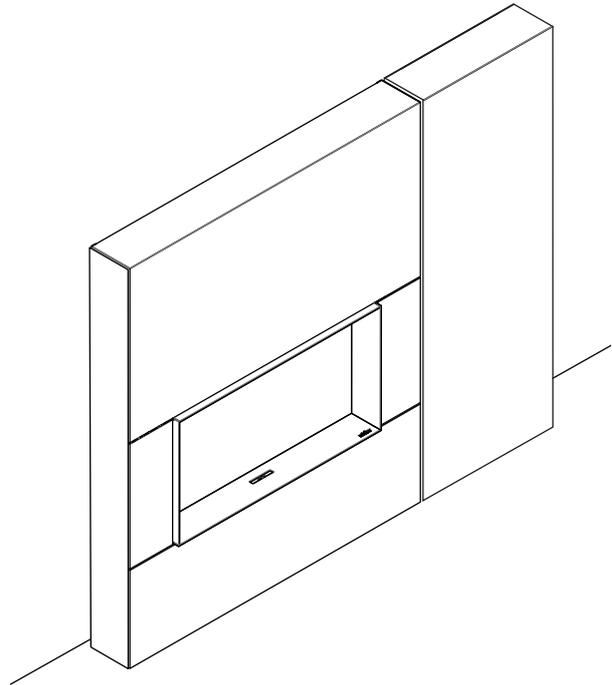
DIMENSIONS



DIMENSIONS (EN MM)	STÛV 22/90	STÛV 22/110
A	170	170
B	30	30
C	1028	1228
D	970	1170
E	157	157
F	200	200
G	660	660
H	570	470
I	370	370
J	1610	1510
K	1500	1400
L	570	570

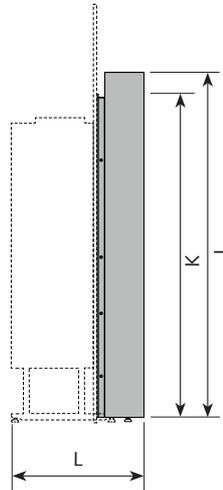
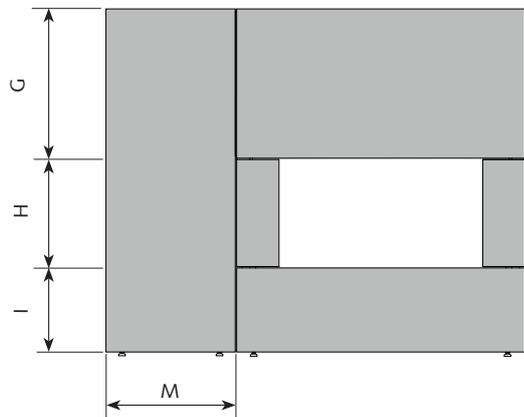
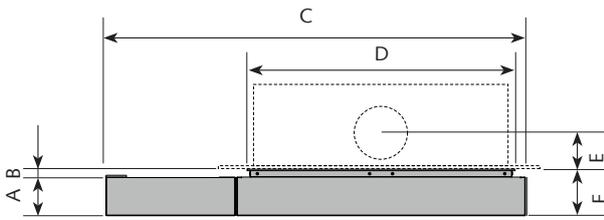


SF2 gauche



SF2 droite

DIMENSIONS



DIMENSIONS (EN MM)	STÛV 22/90	STÛV 22/110
A	170	170
B	30	30
C	1637	1837
D	970	1170
E	157	157
F	200	200
G	660	660
H	570	470
I	370	370
J	1610	1510
K	1500	1400
L	570	570
M	600	600

Stûv 22 | Cheminées à poser SF1 & SF2*

stûv

* Uniquement disponibles pour Stûv 22/90 et Stûv 22/110

confort d'utilisation par l'intégration de fonctions

stockage et acheminement des bûches
(option),
facilité d'un poêle avec les avantages d'un
foyer escamotable

intégration à l'architecture

agencement de l'espace de manière
perméable

aide à l'installation

idéal dans le cas où il n'y a pas de niche
pour emmurer le foyer,
réduit le temps de finition,
le foyer peut être allumé directement
en fin de chantier,
déménageable

aide à la mise en scène

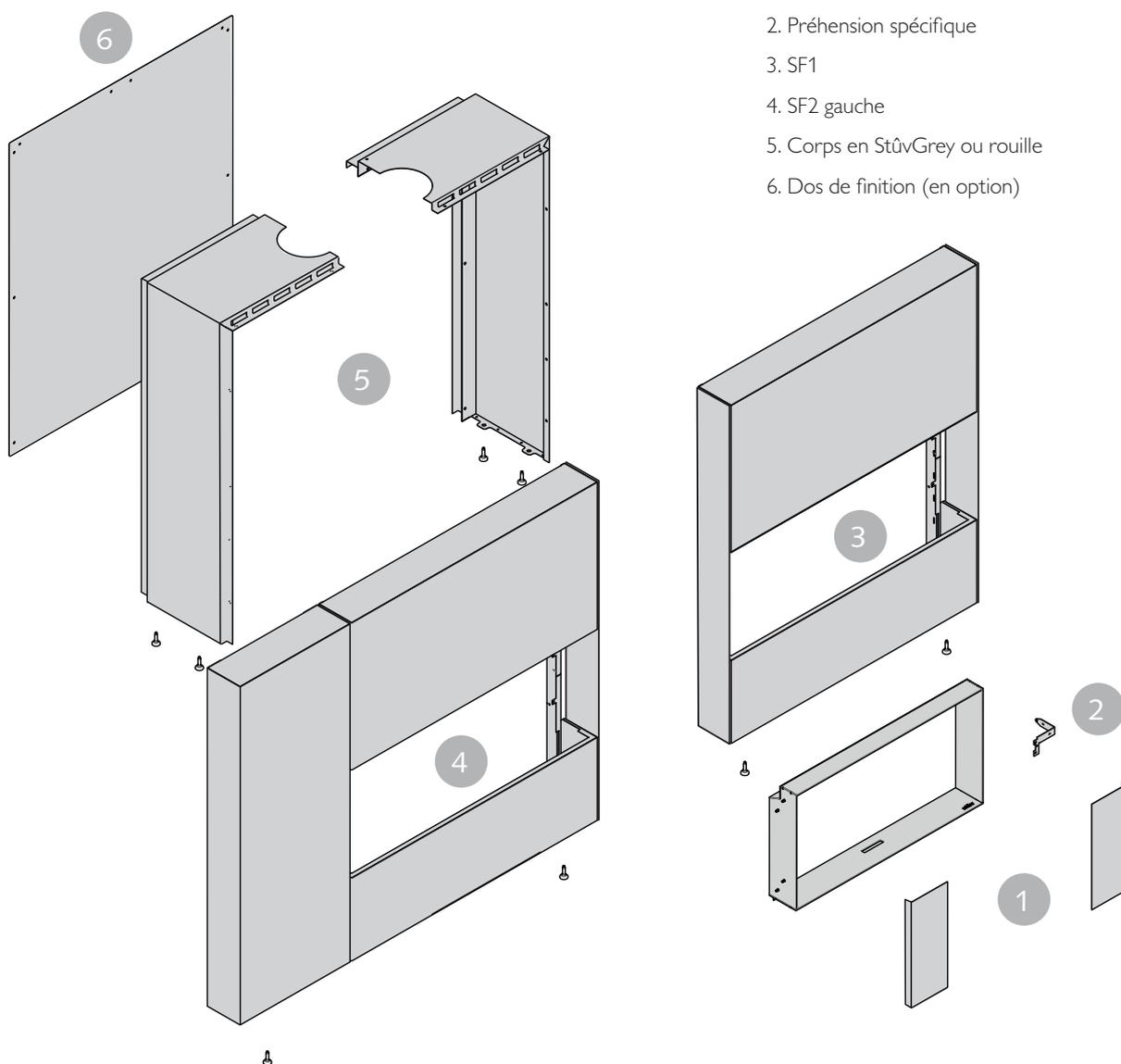
en showroom et chez le particulier,
résultat esthétique défini

différentes possibilités de finition

couleurs disponibles en standard:
RAL9010, ConcreteGrey, DarkGrey
acier rouillé
sur-mesure: 19 teintes chromatiques



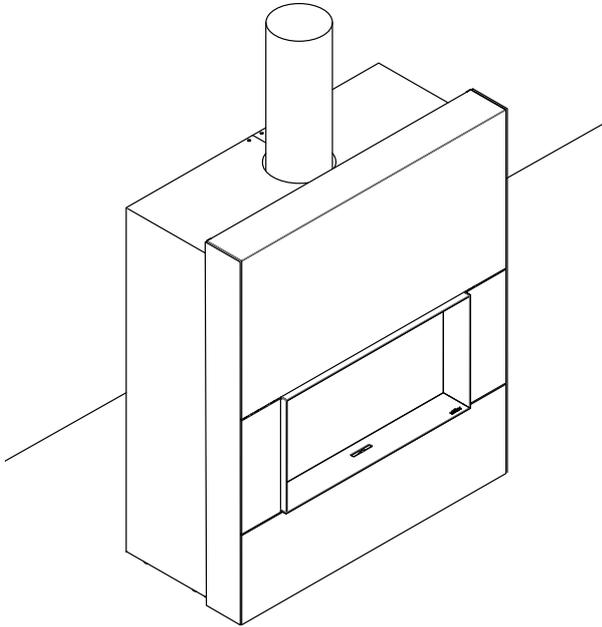
VUE D'ENSEMBLE



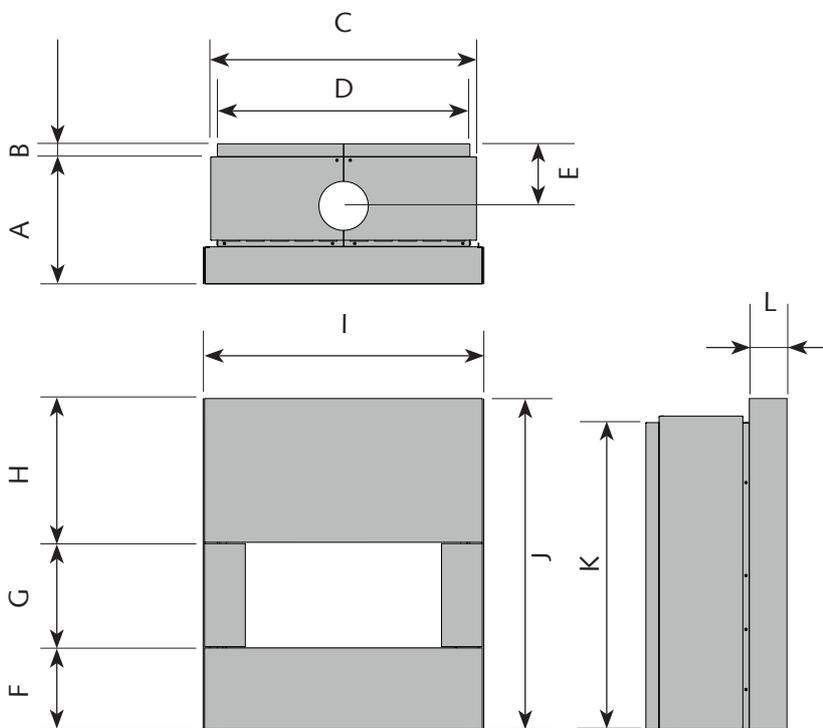
1. Joes de finition
2. Préhension spécifique
3. SF1
4. SF2 gauche
5. Corps en StûvGrey ou rouille
6. Dos de finition (en option)

Stûv 22 | Cheminée à poser SF1

STÛV

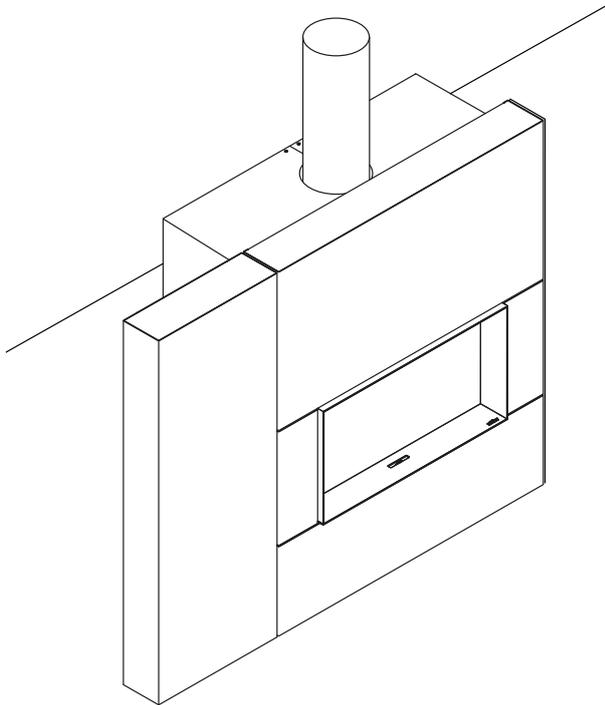


DIMENSIONS

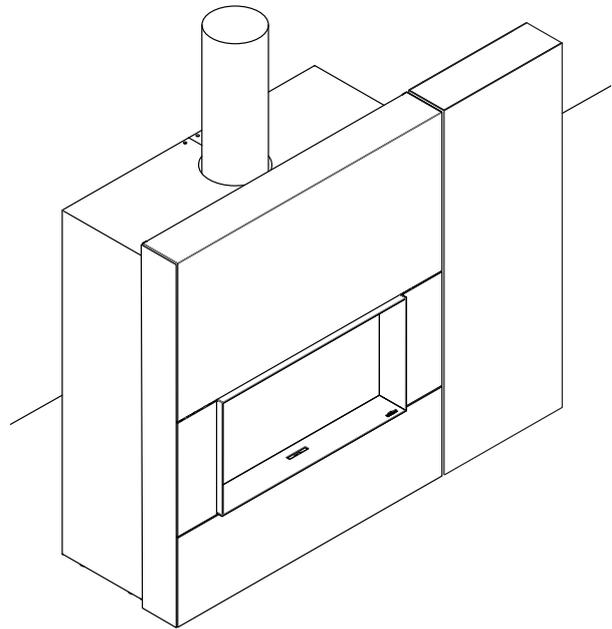


DIMENSIONS (EN MM)	STÛV 22/90	STÛV 22/110
A	580	580
B	60	60
C	1004	1204
D	944	1144
E	223	223
F	370	370
G	570	470
H	660	660
I	1074	1274
J	1610	1510
K	1495	1395
L	170	170

Stûv 22 | Cheminée à poser SF2

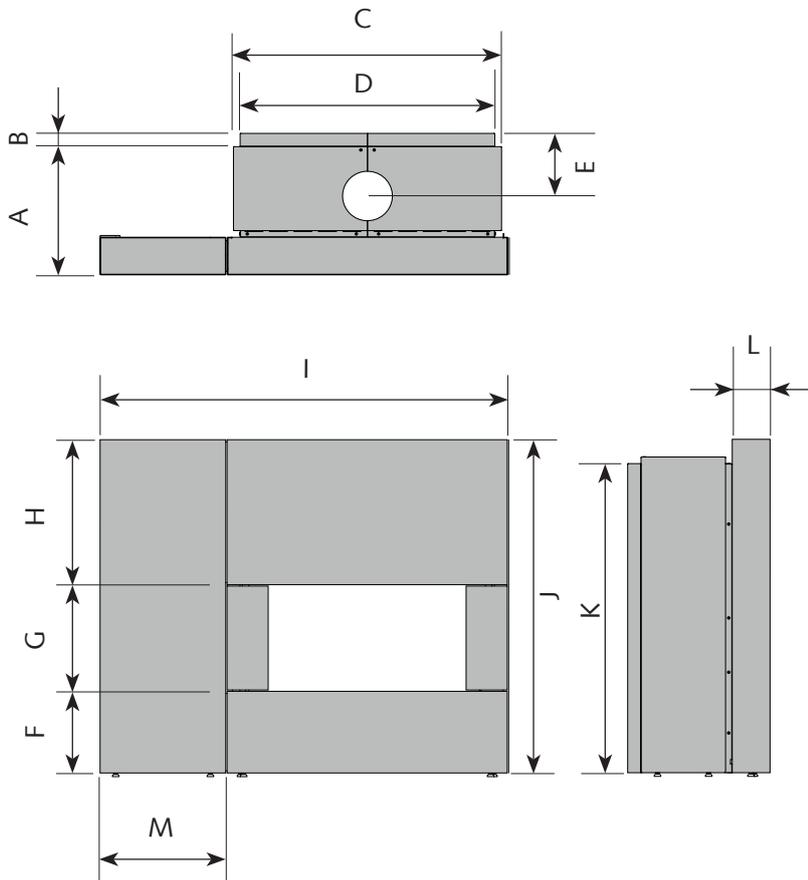


SF2 gauche



SF2 droite

DIMENSIONS

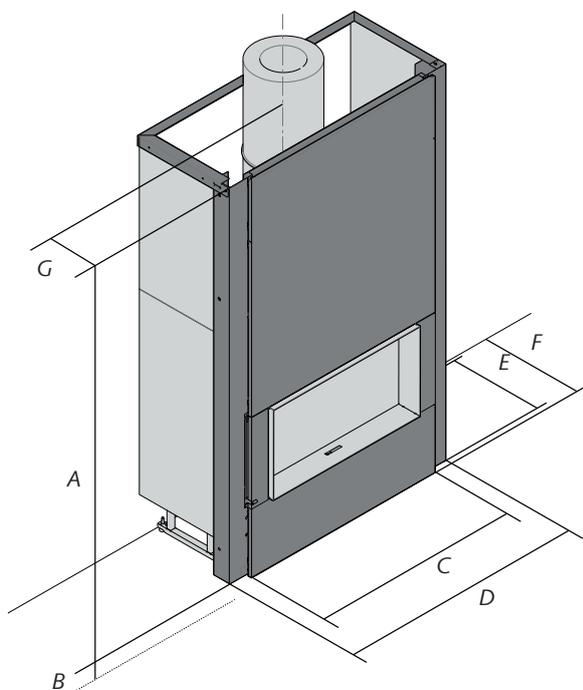


DIMENSIONS (EN MM)	STÛV 22/90	STÛV 22/110
A	580	580
B	60	60
C	1004	1204
D	944	1144
E	223	223
F	370	370
G	570	470
H	660	660
I	1637	1837
J	1610	1510
K	1495	1395
L	170	170
M	600	600

Stûv 22 | Structure à garnir*

stûv

* livré avec un isolant spécifique; disponible en hauteur sur-mesure



DIMENSIONS (EN MM)	A	B	C	D	E	F	G
STÛV 22/70	2060	40	696	895	540	570	325
STÛV 22/90	2060	40	896	1095	540	570	325
STÛV 22/110	2060	40	1096	1295	540	570	325

Stûv 22 | Cheminées à poser DF1*

stûv

* Uniquement disponibles pour Stûv 22/90 DF et Stûv 22/110 DF

confort d'utilisation par l'intégration de fonctions

stockage et acheminement des bûches
(option),
facilité d'un poêle avec les avantages d'un
foyer escamotable

intégration à l'architecture

agencement de l'espace de manière
perméable

aide à l'installation

idéal dans le cas où il n'y a pas de niche
pour emmurer le foyer,
réduit le temps de finition,

le foyer peut être allumé directement
en fin de chantier,

déménageable

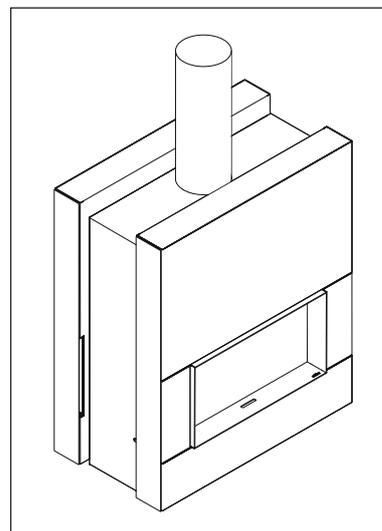
aide à la mise en scène

en showroom et chez le particulier,
résultat esthétique défini

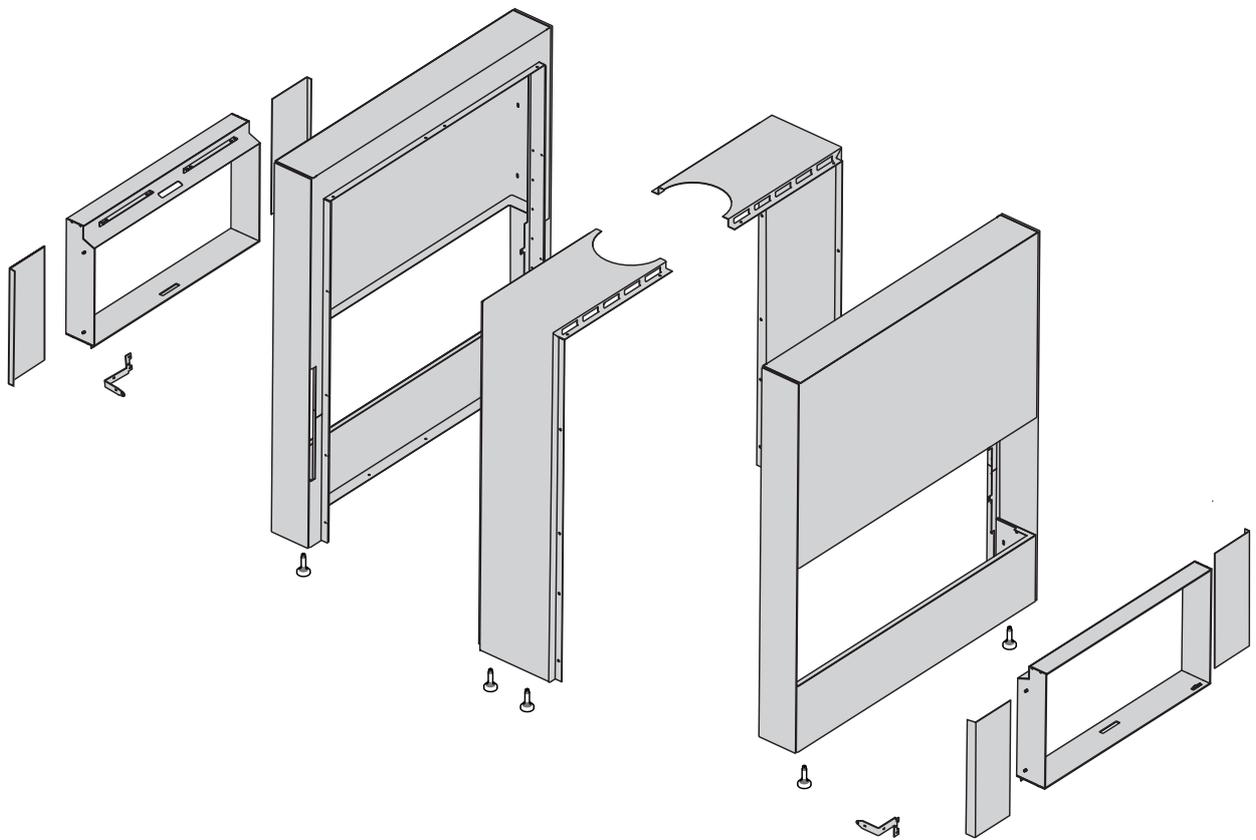
différentes possibilités de finition

couleurs disponibles en standard:
RAL9010, ConcreteGrey, DarkGrey
acier rouillé

sur-mesure: 19 teintes chromatiques

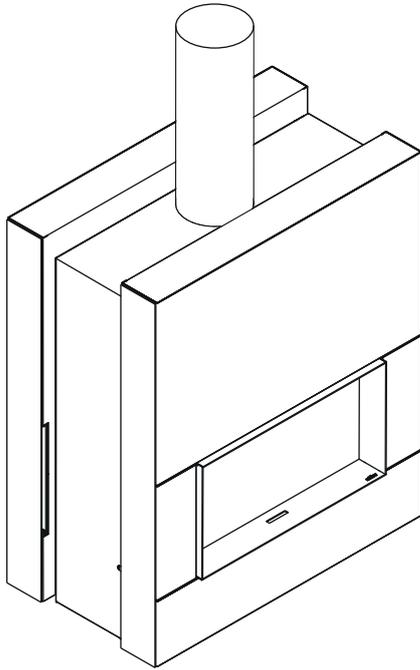


VUE D'ENSEMBLE

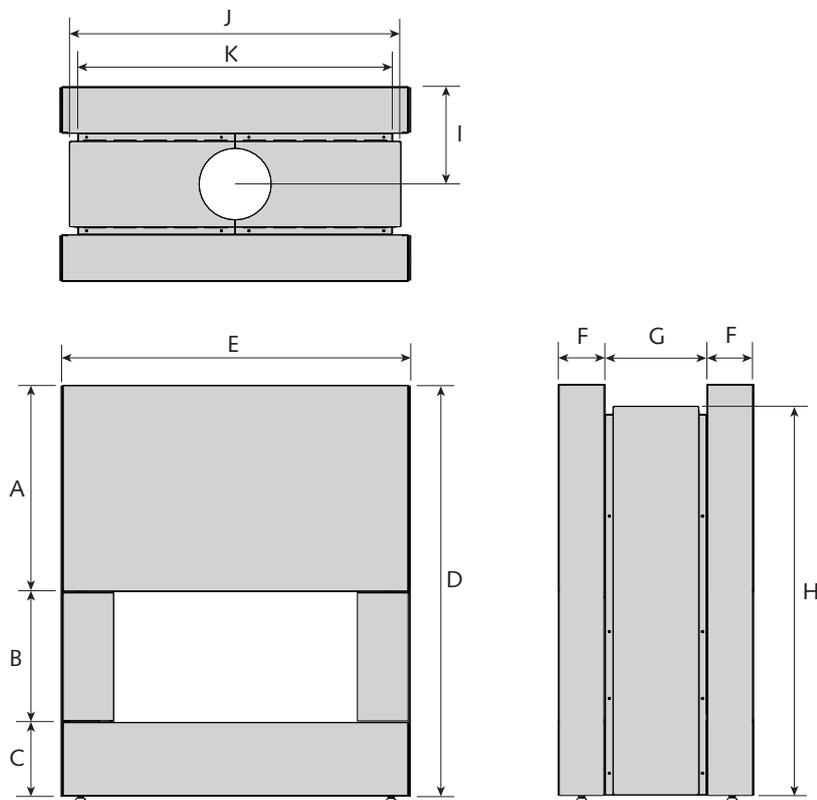


Stûv 22 | Cheminée à poser DF1

STÛV



DIMENSIONS



DIMENSIONS (EN MM)	STÛV 22/90	STÛV 22/110
A	757	657
B	571	471
C	270	270
D	1610	1510
E	1060	1260
F	170	170
G	372	372
H	1530	1430
I	356	356
J	1004	1204
K	944	1144

Stûv 22 | Cheminées à poser DF2*

stûv

* Uniquement disponibles pour Stûv 22/90 DF et Stûv 22/110 DF

confort d'utilisation par l'intégration de fonctions

stockage et acheminement des bûches
(option),

facilité d'un poêle avec les avantages d'un
foyer escamotable

intégration à l'architecture

agencement de l'espace de manière
perméable

aide à l'installation

idéal dans le cas où il n'y a pas de niche
pour emmurer le foyer;

réduit le temps de finition,

le foyer peut être allumé directement
en fin de chantier;

déménageable

aide à la mise en scène

en showroom et chez le particulier;

résultat esthétique défini

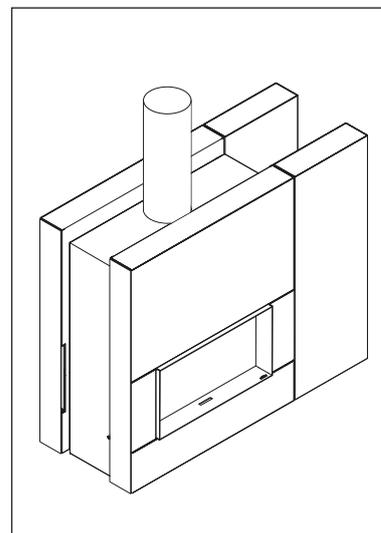
différentes possibilités de finition

couleurs disponibles en standard:

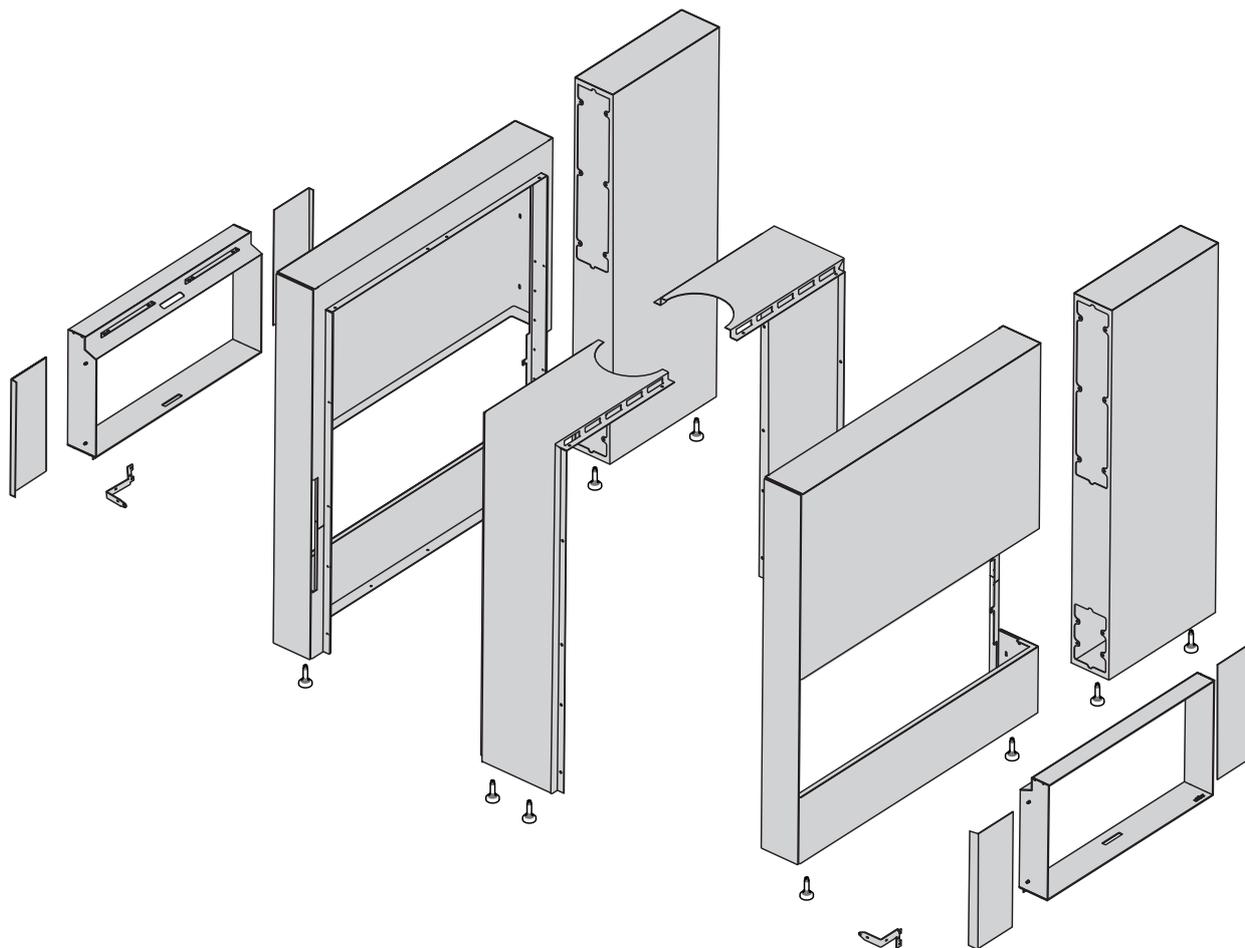
RAL9010, ConcreteGrey, DarkGrey

acier rouillé

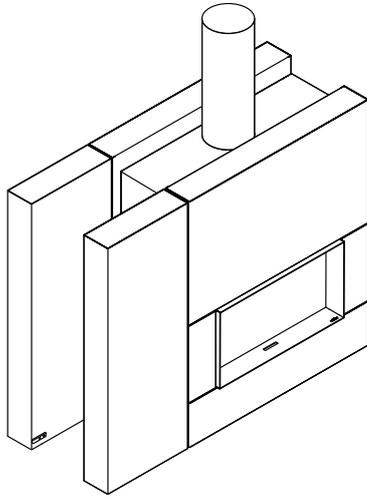
sur-mesure: 19 teintes chromatiques



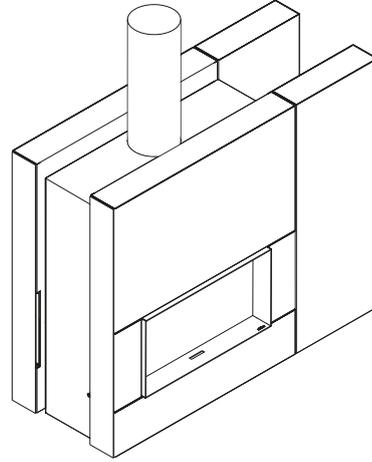
VUE D'ENSEMBLE



Stûv 22 | Cheminée à poser DF2

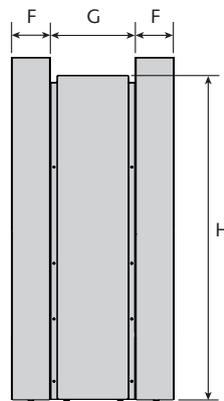
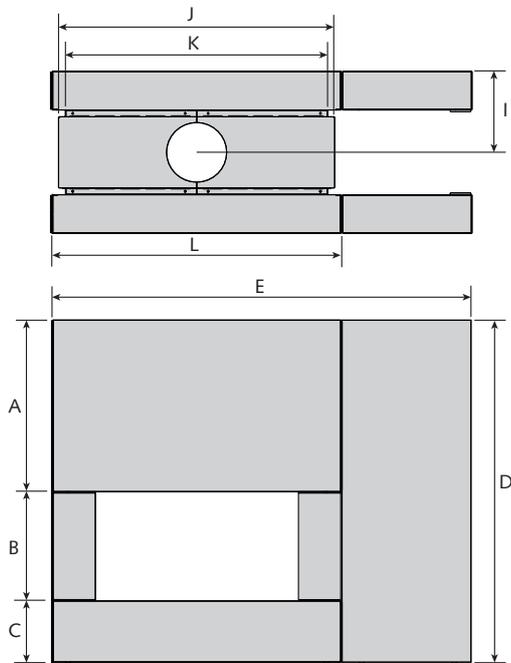


DF2 gauche



DF2 droite

DIMENSIONS



DIMENSIONS (EN MM)	STÛV 22/90	STÛV 22/110
A	757	657
B	571	471
C	270	270
D	1610	1510
E	1635	1835
F	170	170
G	372	372
H	1530	1430
I	356	356
J	1004	1204
K	944	1144
L	1060	1260

Stûv 22 | Cheminées à poser DF7*

stûv

* Uniquement disponibles pour Stûv 22/90 DF et Stûv 22/110 DF

confort d'utilisation par l'intégration de fonctions

stockage et acheminement des bûches (option),
facilité d'un poêle avec les avantages d'un foyer escamotable

intégration à l'architecture

agencement de l'espace de manière perméable

aide à l'installation

idéal dans le cas où il n'y a pas de niche pour emmurer le foyer,
réduit le temps de finition,
le foyer peut être allumé directement
en fin de chantier,
déménageable

aide à la mise en scène

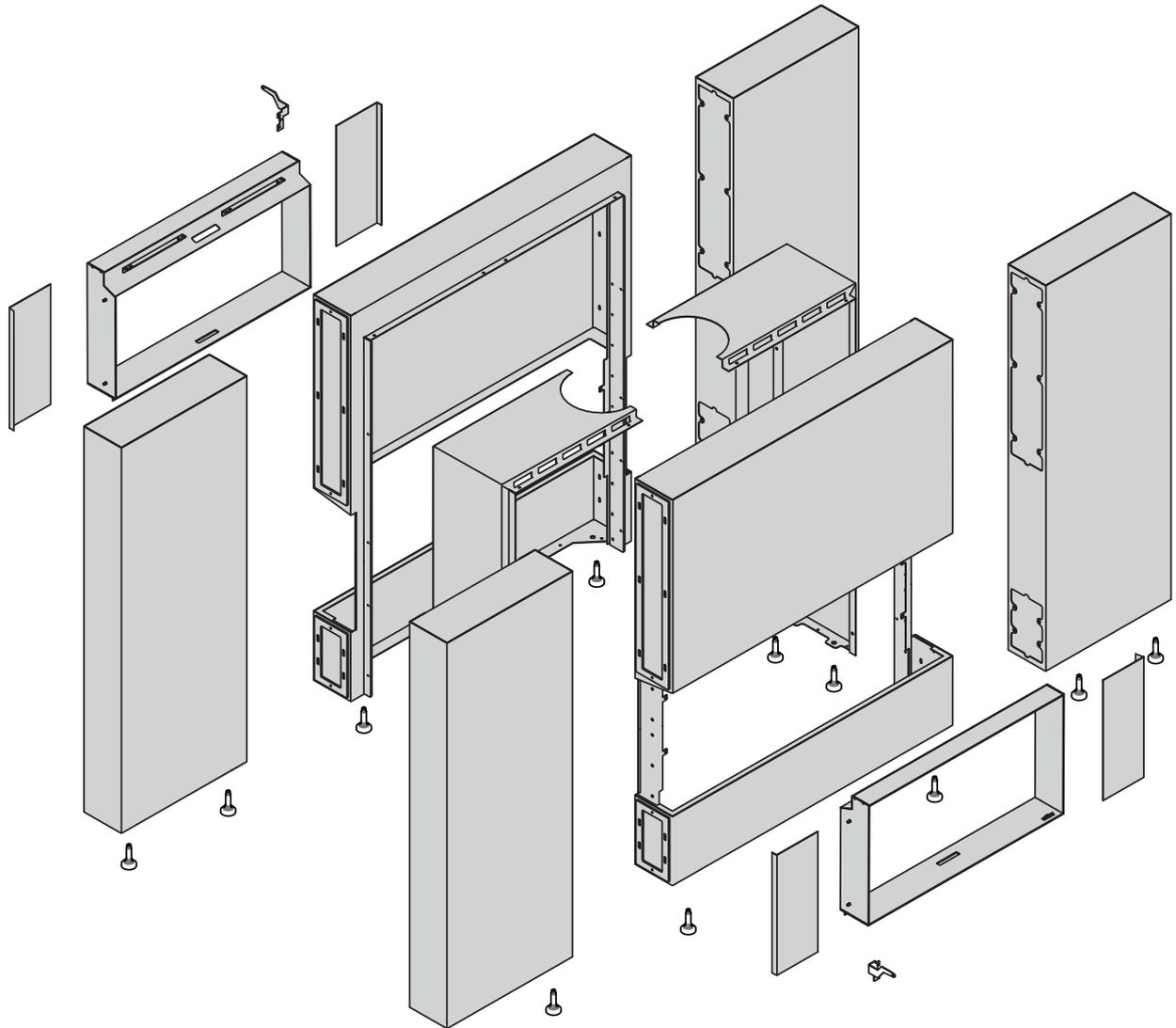
en showroom et chez le particulier,
résultat esthétique défini

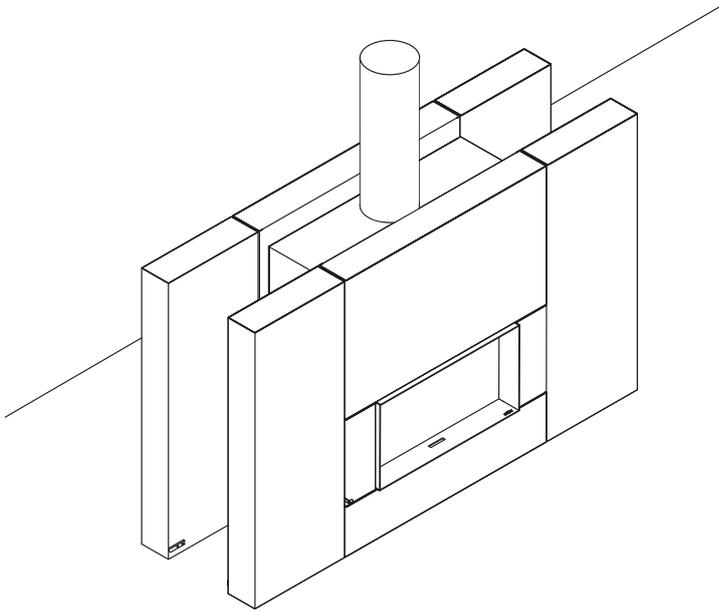
différentes possibilités de finition

couleurs disponibles en standard :
RAL9010, ConcreteGrey, DarkGrey
acier rouillé
sur-mesure : 19 teintes chromatiques

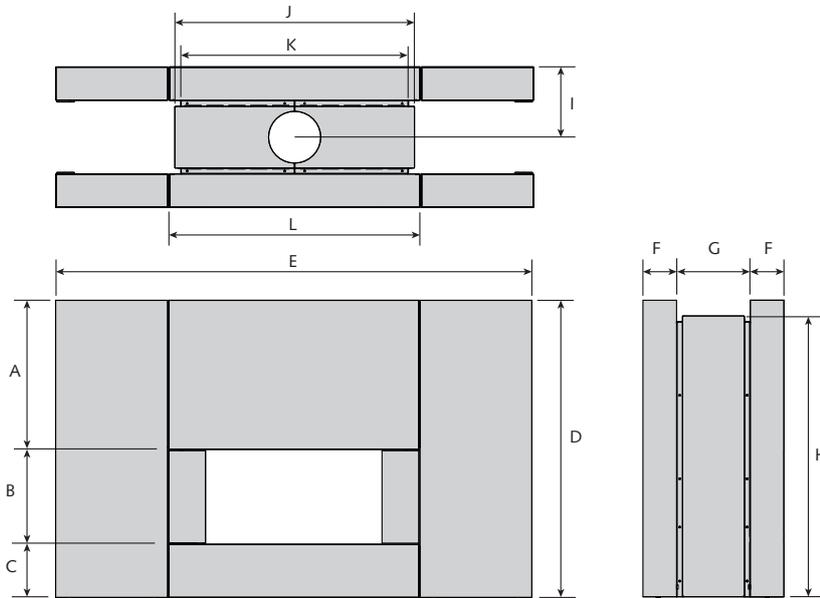


VUE D'ENSEMBLE





DIMENSIONS



DIMENSIONS (EN MM)	STÛV 22/90	STÛV 22/110
A	757	657
B	571	471
C	270	270
D	1610	1510
E	2200	2400
F	170	170
G	372	372
H	1530	1430
I	356	356
J	1004	1204
K	944	1144
L	1072	1272



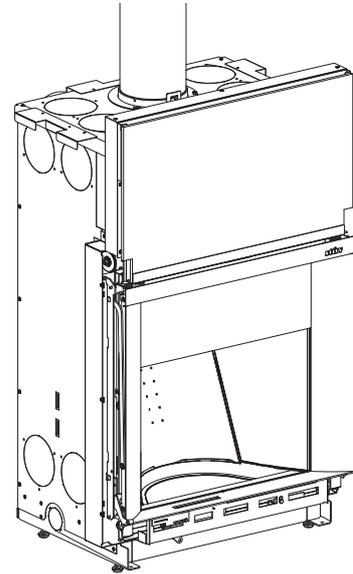
BÉNÉFICES POUR L'UTILISATEUR

CARACTÉRISTIQUES	AVANTAGES	BÉNÉFICES	IMPLICATIONS
Combustion de qualité dans appareil étanche	Vitre restant propre longtemps	Plaisir du feu	La porte escamotable fait un bruit mécanique au verrouillage/déverrouillage.
Cadre de porte invisible porte baissée ou relevée. Les joues de portes peuvent être camouflées dans le décor	Régulation précise de la combustion, large plage d'utilisation		Nécessite de maîtriser les techniques en cloisons minces (panneaux en bois renforcés) et de respecter les instructions de pose pour l'isolation et la ventilation
Une gamme d'habillages acier complète et démontable	La vision du feu est maximale en foyer fermé comme en foyer ouvert	Esthétique	Nécessite une bonne connaissance des variantes produit et attention accrue lors des devis.
Clapet de fumée automatique et débrayable	Large gamme de réalisations possibles. Possibilité de personnalisation	Confort d'utilisation	Bruit mécanique lors du verrouillage de porte escamotable
Arrivée d'air de compensation intégrée et automatique	Risques de refoulement limités		Les joues doivent être couvertes de matériau applicable en épaisseur de max 22mm avec arêtes nettes (acier, bois, céramique, verre,...)
Porte basculante en «couvercle de four»	Pas de manipulation de clapet nécessaire lors de l'utilisation en feu ouvert		
Raccordement de l'air extérieur directement sur l'appareil	Permet l'accès à la vitre et à tout le mécanisme de relevage de la porte sans outils		
Rendement supérieur à 80%	Appareil conforme à la RT 2012, à la PEB belge : pas de perturbation du système de ventilation du bâtiment	Economies financières et d'énergie/Écologie	
Garantie 5/3/3 : 5 ans sur le corps du foyer, 3 ans sur les composants électriques et 3 ans sur les autres composants	Eligible au crédit d'impôt et très bon rendement	Tranquilité	
	Extension de garantie gratuite sur des pièces habituellement non garanties ou garanties seulement un an		

Stûv microMega

stûv

forme unique	micro chambre de combustion Mega vision sur les flammes
ligne continue	fluidité, intégration au bâtiment
maîtrise de la flamme	réglage minutieux de l'air de combustion, la commande gère 5 canaux d'air
étanchéité	maîtrise de la répartition de l'air de combustion, balayage de la vitre, pas de consommation d'air ambiant, pas de CO dans la pièce de vie
excellent rendement	même à mi puissance
peu polluant	faible rejet de CO et particules fines même à mi puissance
économique	faible consommation de bois
pour maisons traditionnelle et basse énergie	✓
sortie de fumée de 180 mm	arrière ou haute
nombreux brevets	✓



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	encastré
MATÉRIAUX	acier + fonte
TEINTE	Stûv black
CHARGÈMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	vertical
LONGUEUR BÛCHES	30 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	223 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	180 mm
Ø SORTIES D'AIR CHAUD	150 mm
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	100 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIÈRE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	+++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✓

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	11 kW
PLAGE D'UTILISATION	5-11 kW
RENDEMENT	80%
ÉMISSIONS DE CO	0,08%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	34 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,4-3,1 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	9,6 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	273°C
CONSOMMATION D'AIR AMBIANT POUR LA COMBUSTION	27 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	107
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A+

ÉPAISSEUR MIN. D'ISOLATION ENTRE FOYER ET MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	3 cm
FACE LATÉRALE	3 cm
FACE SUPÉRIEURE	5 cm
FACE INFÉRIEURE	3 cm

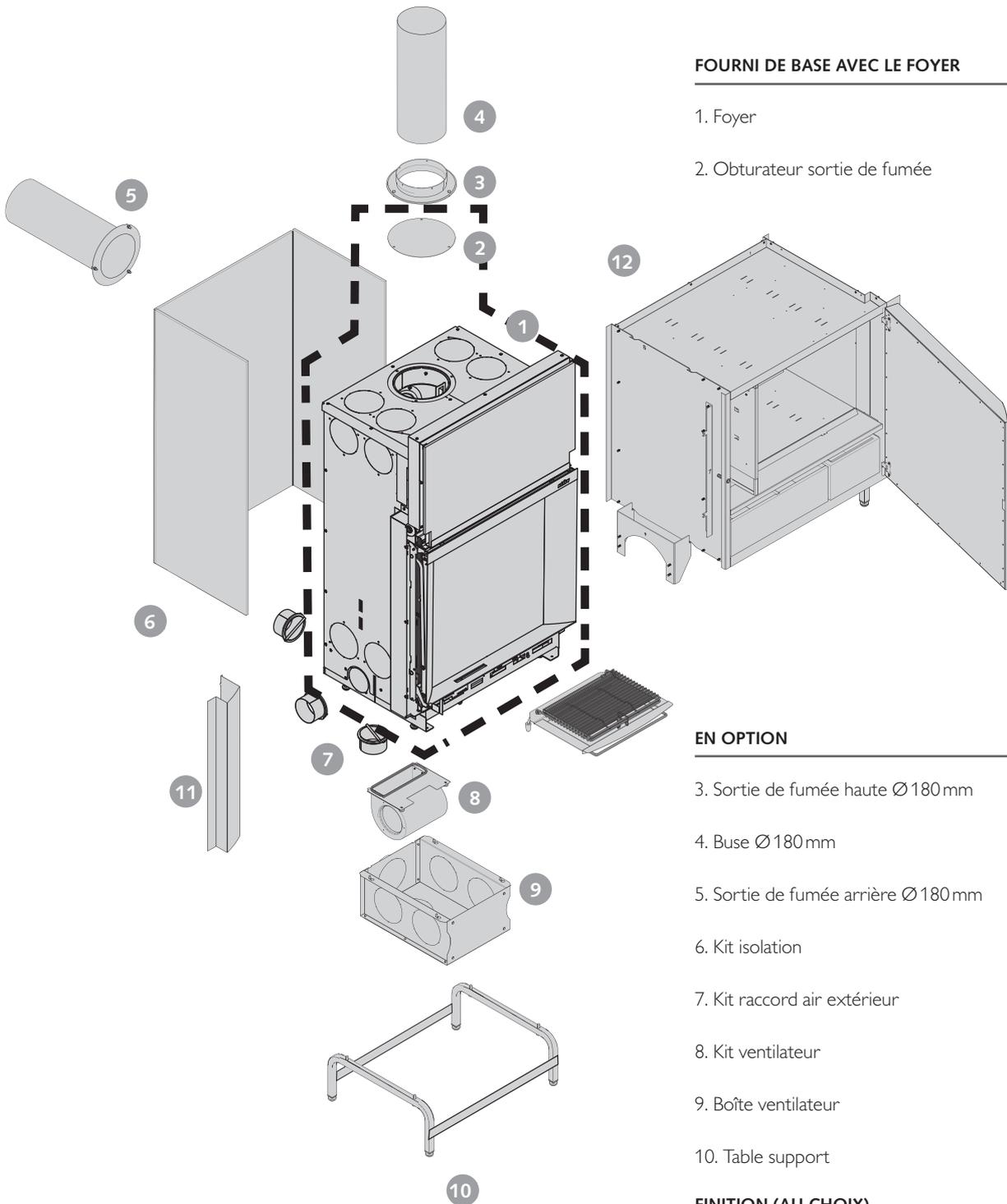
ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

ACCUMULATION	X
ARMOIRES	○
BARBECUE	○
CENDRIER	X
DEVANTURE	○
FEU OUVERT	✓
MOBILOBOX	X
PLAQUE DE SOL	X
PRÊT-À-POSER	○
RACK À BÛCHES	○
ROTATIF	X
SOCLE	X
VENTILATEUR	○
VITRE ESCAMOTABLE	✓

LÉGENDE

✓	STANDARD
X	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

LE FOYER DE BASE ET SES OPTIONS



FOURNI DE BASE AVEC LE FOYER

- 1. Foyer
- 2. Obturateur sortie de fumée

EN OPTION

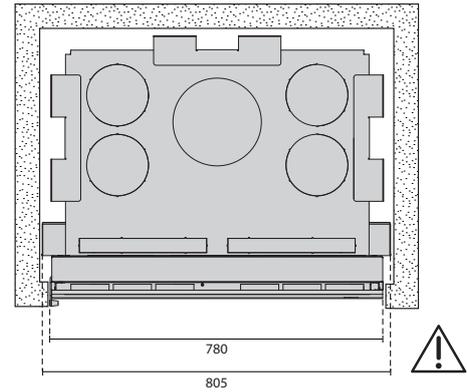
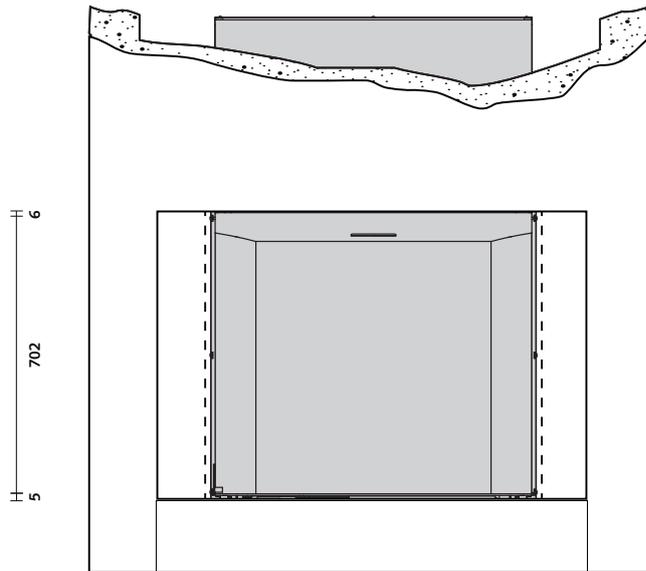
- 3. Sortie de fumée haute Ø 180 mm
- 4. Buse Ø 180 mm
- 5. Sortie de fumée arrière Ø 180 mm
- 6. Kit isolation
- 7. Kit raccord air extérieur
- 8. Kit ventilateur
- 9. Boîte ventilateur
- 10. Table support

FINITION (AU CHOIX)

- 11. Joue finition acier
- 12. Niche de rangement Stûv microMega

DIMENSIONS DE LA NICHE

POUR FOYER SEUL

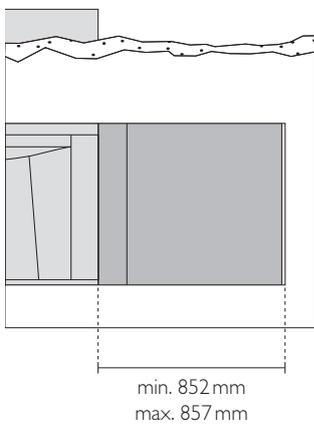


180 *
380

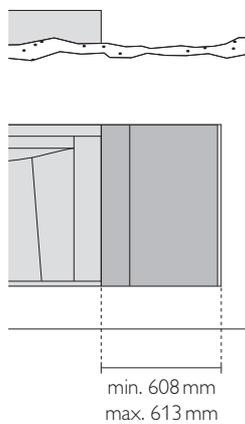
* Hauteur de 180 mm si foyer sans table support Stûv et 380 mm si la table support est installée. Dimensions hors isolation.



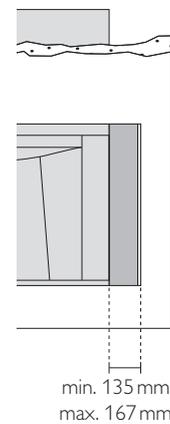
POUR FOYER AVEC NICHERS LARGES



POUR FOYER AVEC NICHERS ÉTROITES

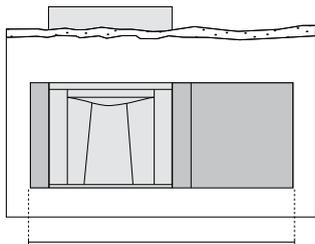


POUR FOYER AVEC PROLONGEMENTS MÉTALLIQUES



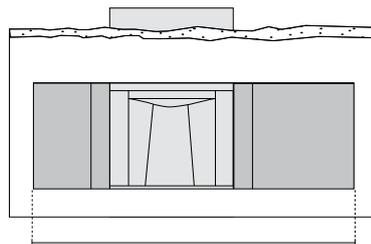
DIMENSIONS DE LA NICHE

**PROLONGEMENT MÉTALLIQUE
+ NICHE LARGE**



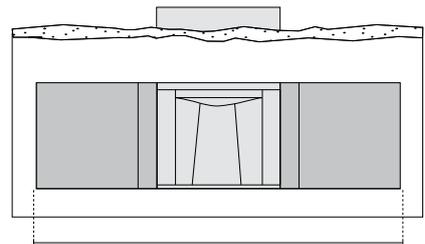
min. 1721 mm
max. 1754 mm

**NICHE ÉTROITE
+ NICHE LARGE**



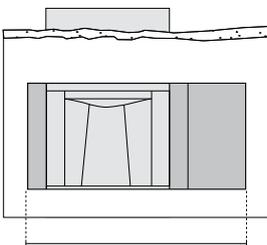
min. 2192 mm
max. 2200 mm

**NICHE LARGE
+ NICHE LARGE**



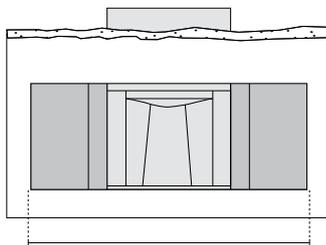
min. 2436 mm
max. 2444 mm

**PROLONGEMENT MÉTALLIQUE
+ NICHE ÉTROITE**



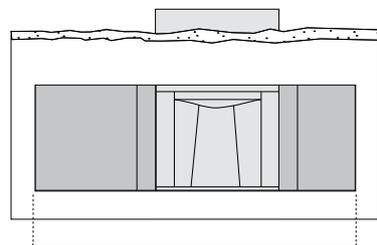
min. 1477 mm
max. 1510 mm

**NICHE ÉTROITE
+ NICHE ÉTROITE**



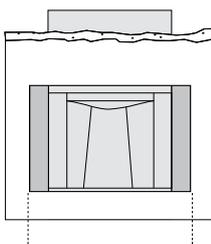
min. 1948mm
max. 1956 mm

**NICHE LARGE
+ NICHE ÉTROITE**



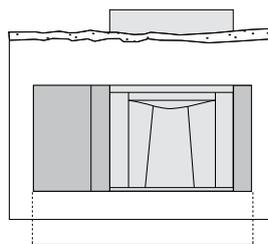
min. 2192 mm
max. 2200 mm

**PROLONGEMENT MÉTALLIQUE
+ PROLONGEMENT MÉTALLIQUE**



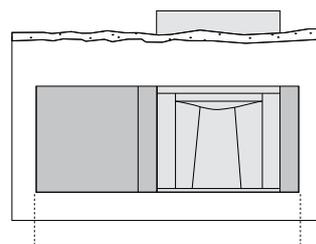
min. 1006 mm
max. 1064 mm

**NICHE ÉTROITE
+ PROLONGEMENT MÉTALLIQUE**



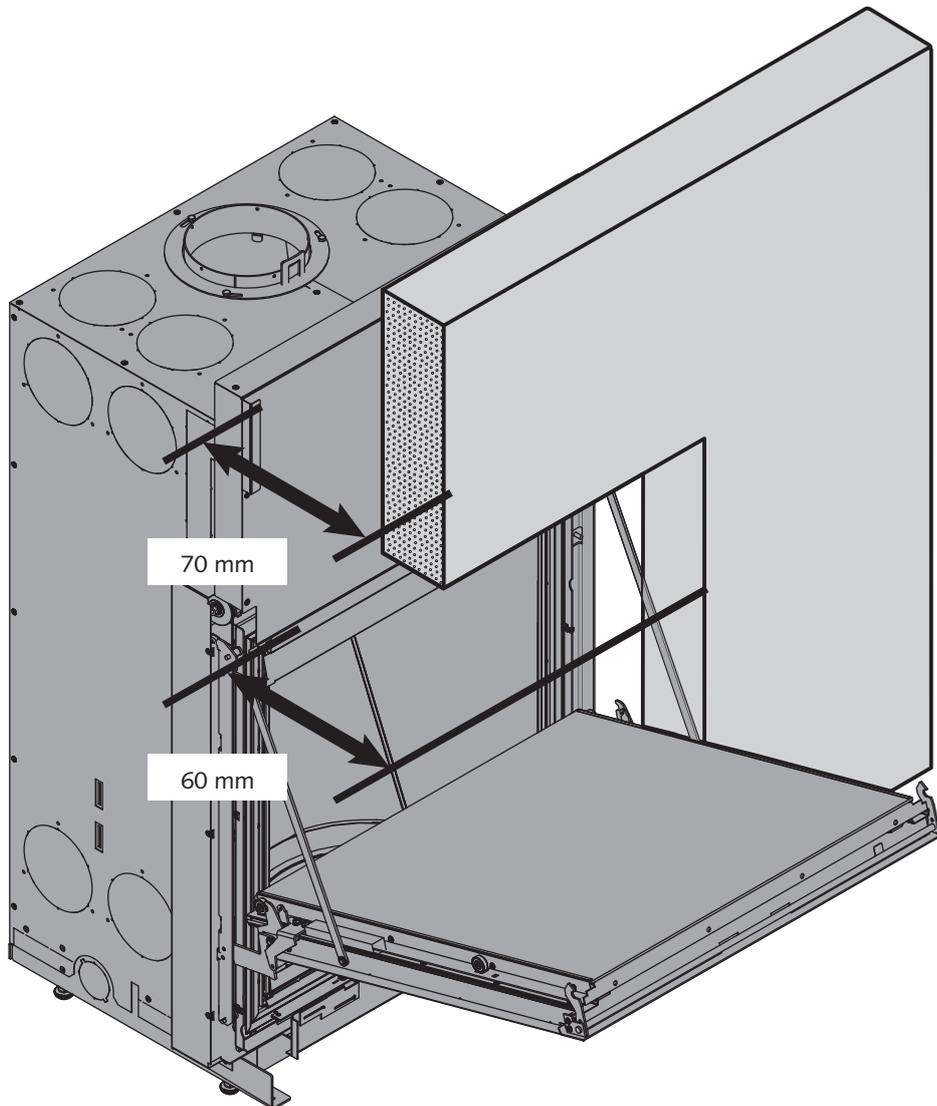
min. 1477 mm
max. 1510 mm

**NICHE LARGE
+ PROLONGEMENT MÉTALLIQUE**

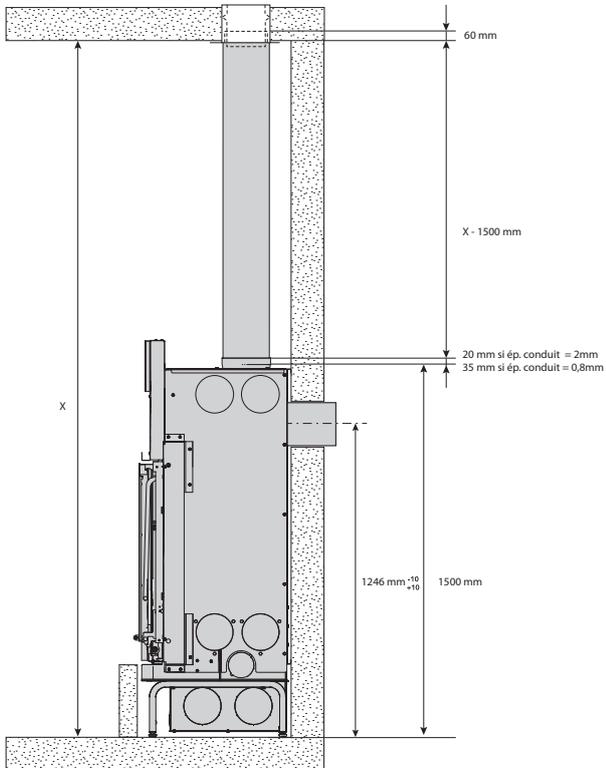


min. 1721 mm
max. 1754 mm

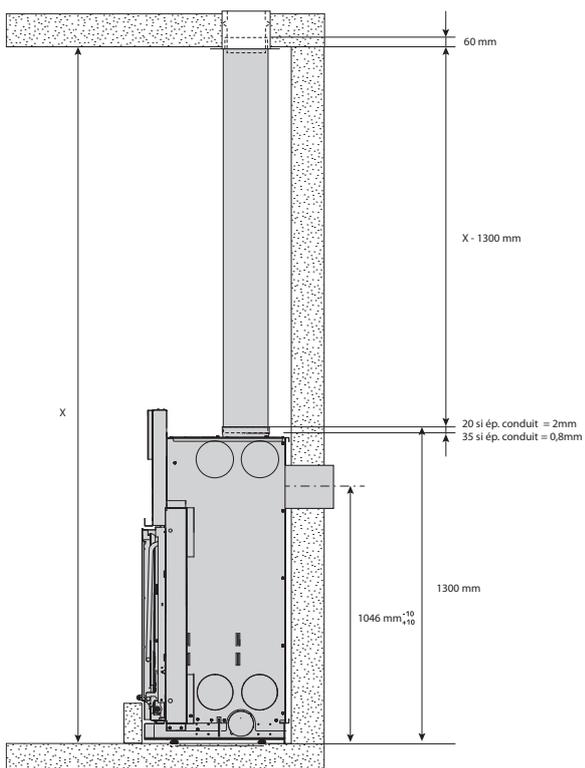
POSITION DU FOYER PAR RAPPORT À LA NICHE



SORTIES DE FUMÉES AVEC TABLE SUPPORT

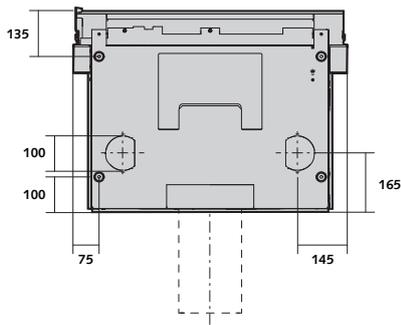


SORTIES DE FUMÉES SANS TABLE SUPPORT

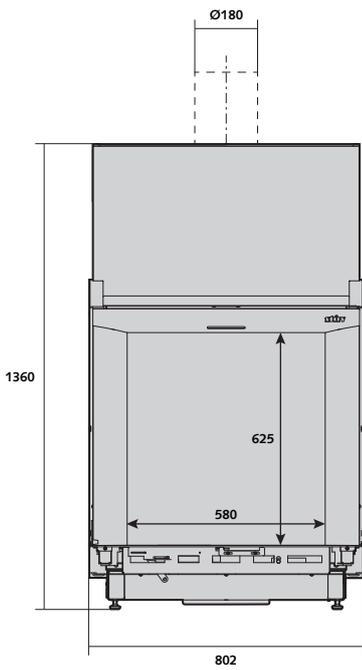


DIMENSIONS DU FOYER

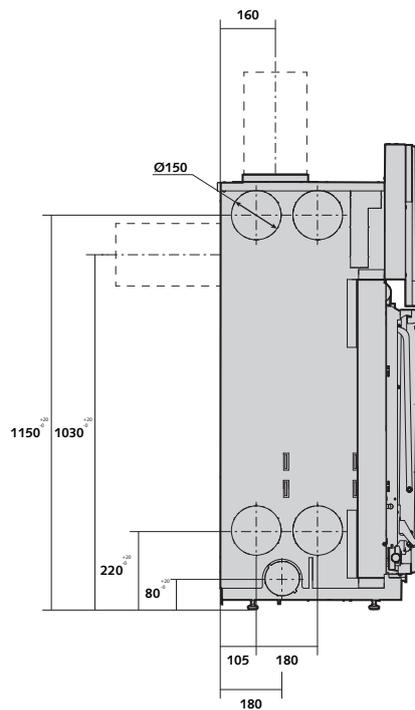
VUE DU DESSOUS



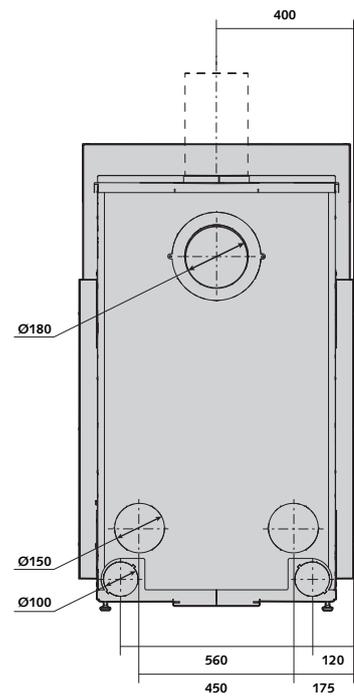
VUE DE FACE



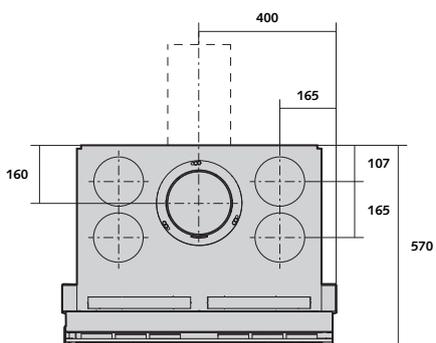
VUE DE PROFIL



VUE ARRIÈRE

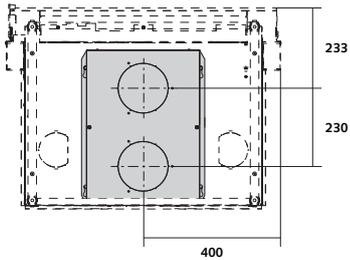


VUE DU DESSUS

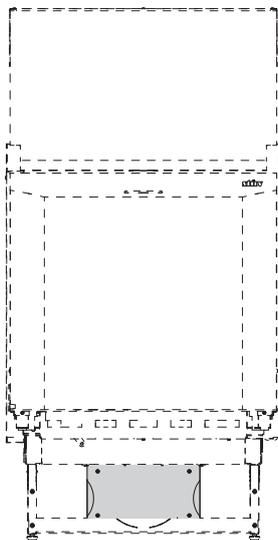


DIMENSIONS DE LA BOITE À AIR

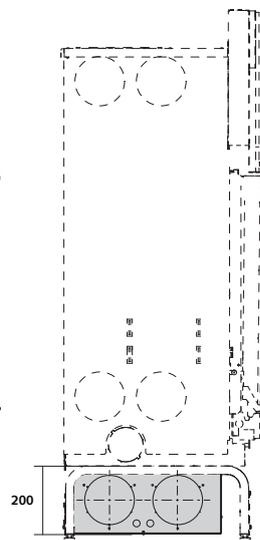
VUE DU DESSOUS



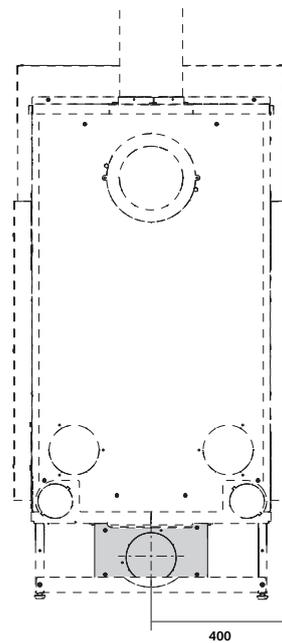
VUE DE FACE



VUE DE PROFIL

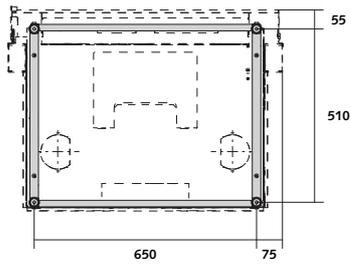


VUE ARRIÈRE

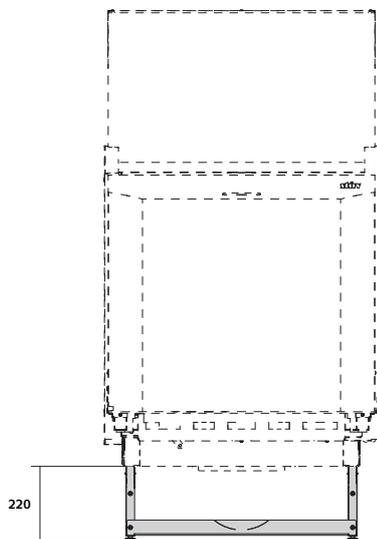


DIMENSIONS DE LA TABLE SUPPORT

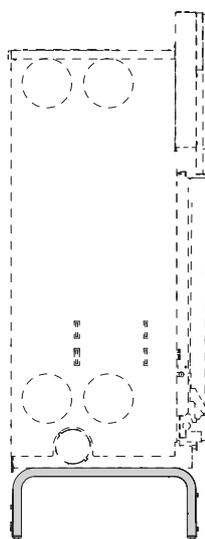
VUE DU DESSOUS



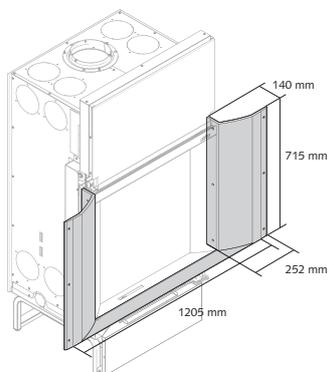
VUE DE FACE



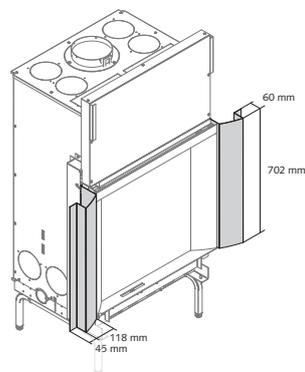
VUE DE PROFIL



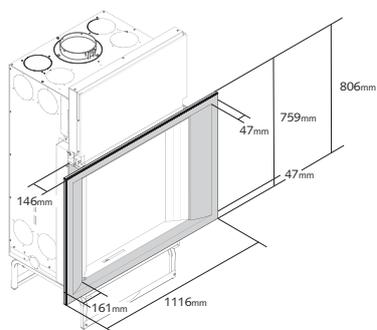
AVEC PROLONGEMENTS MÉTALLIQUES À ENDUIRE



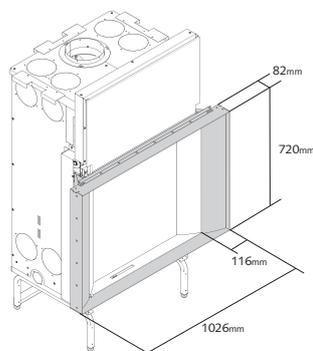
AVEC PROLONGEMENTS MÉTALLIQUES



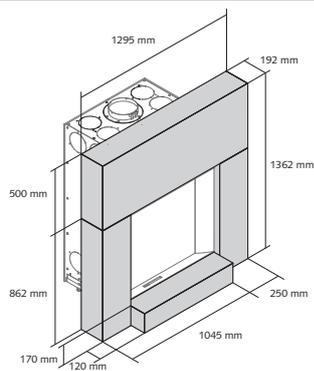
AVEC CADRE APPLIQUÉ



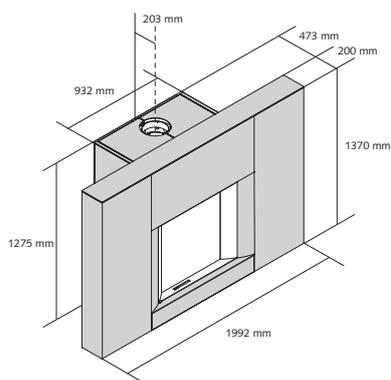
AVEC CADRE FIN



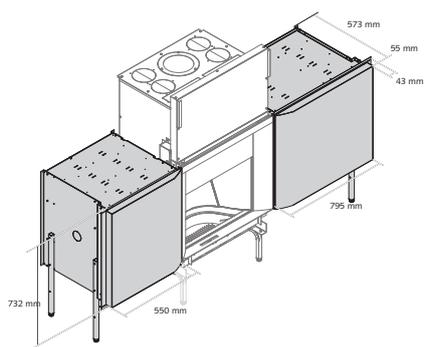
AVEC DEVANTURE ÉTROITE



CHEMINÉE À POSER

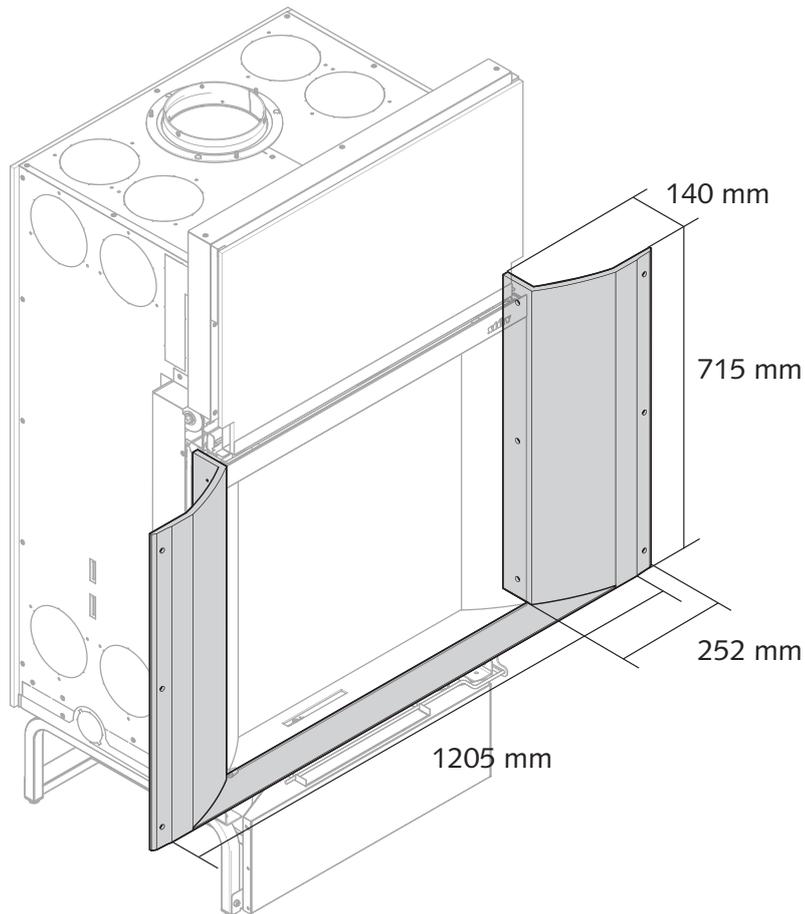


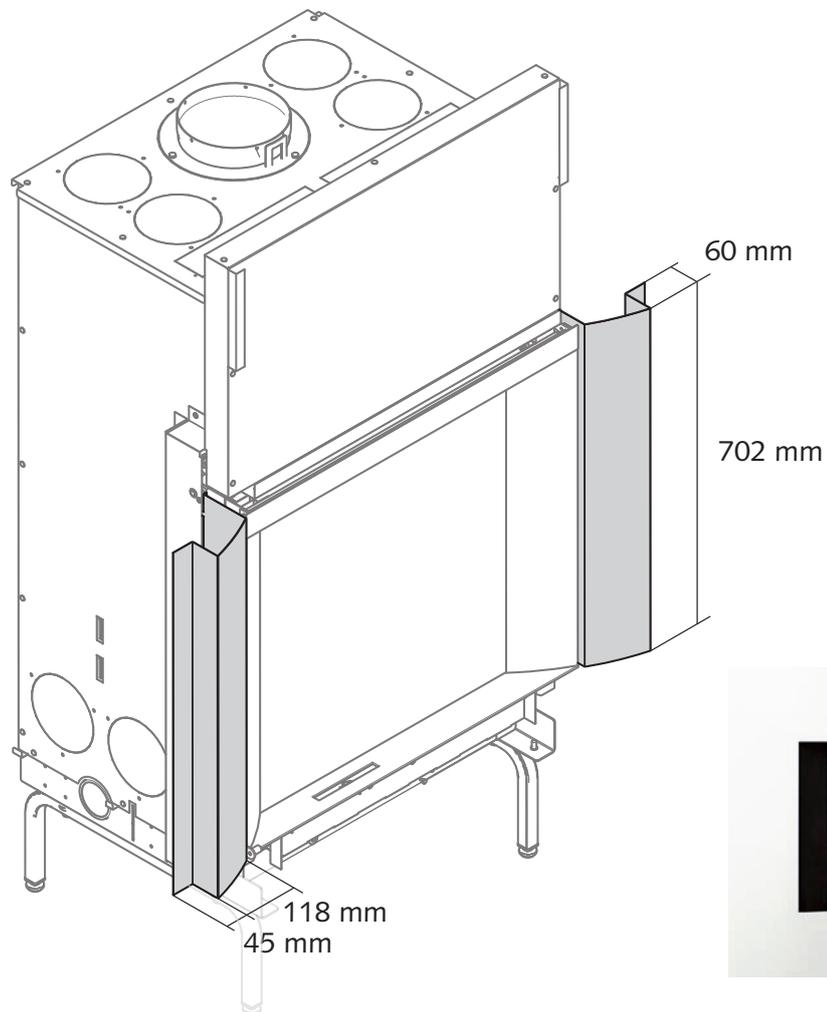
AVEC SES NICHES INTÉGRÉES *



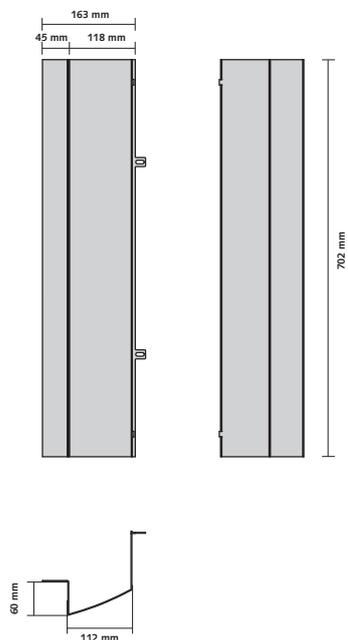
* Disponibles en 50 cm ou 80 cm

microMega + prolongements métalliques à enduire



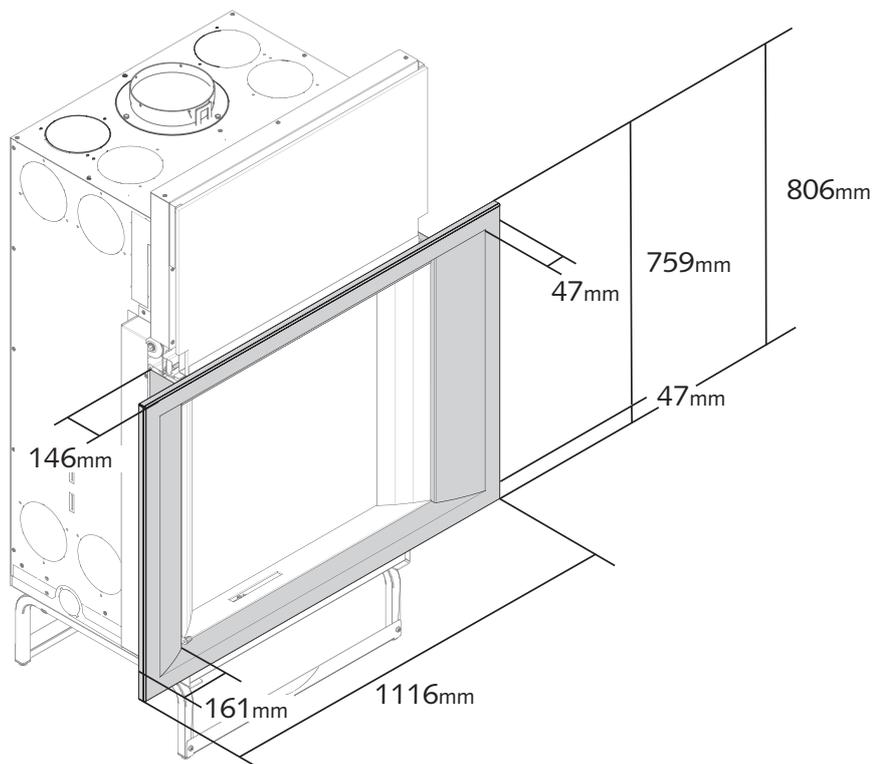


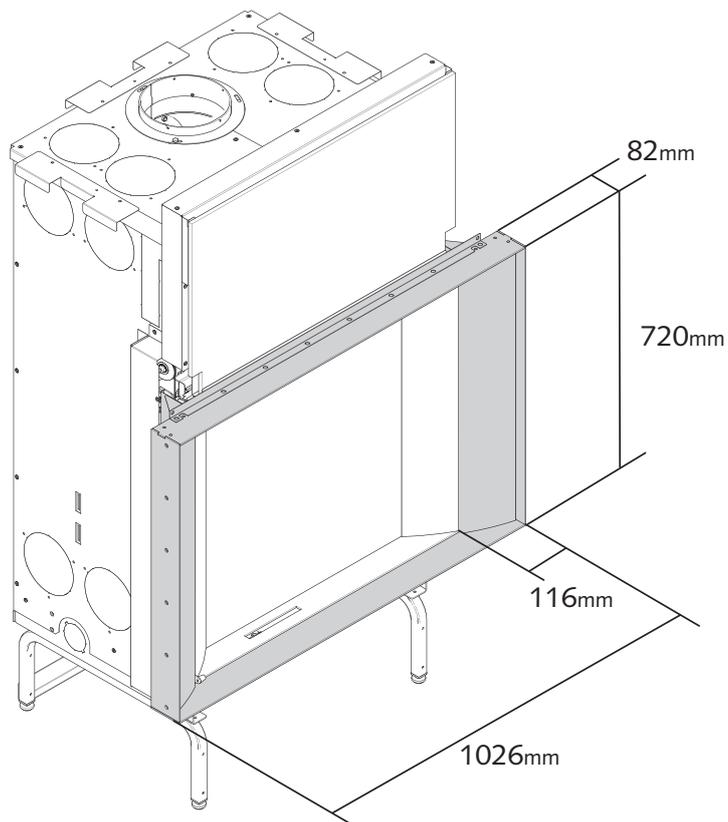
DIMENSIONS DES PROLONGEMENTS MÉTALLIQUES



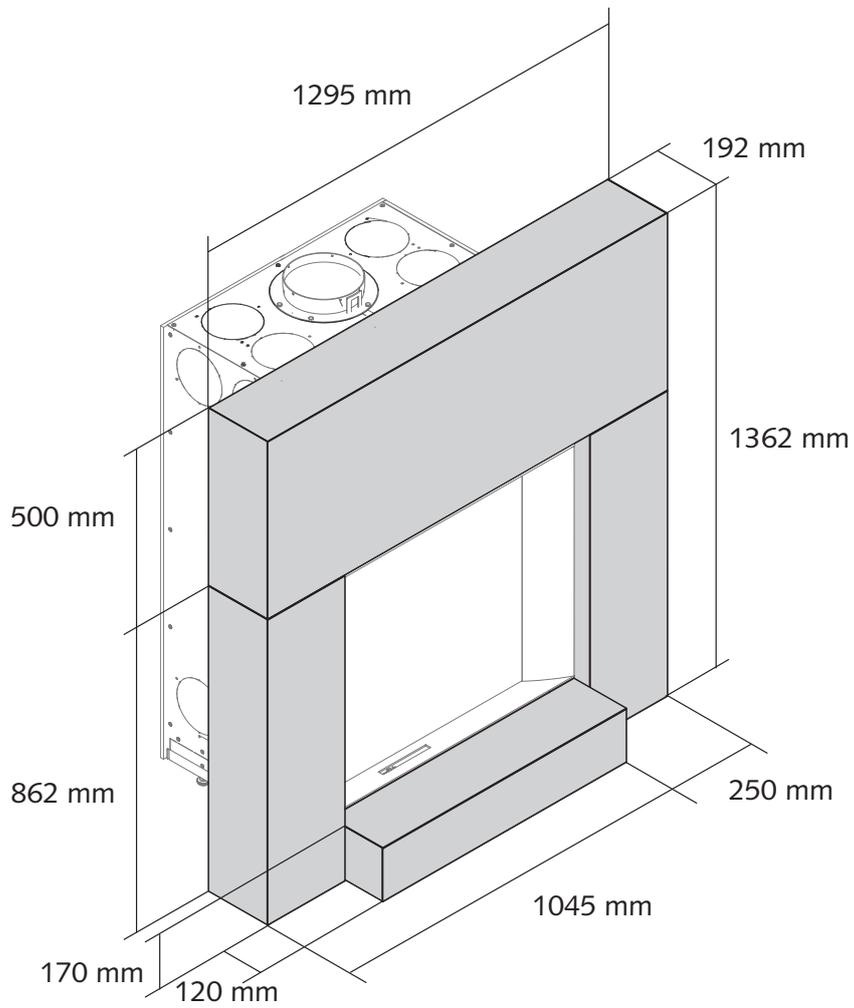
microMega + cadre appliqué

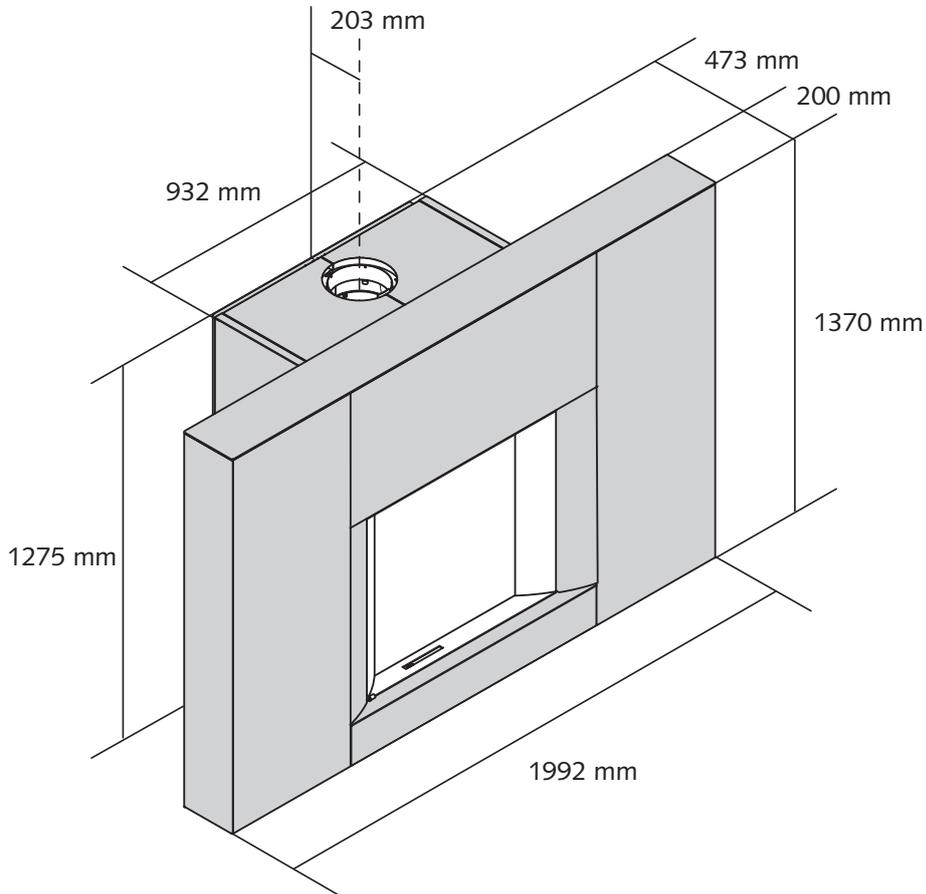
STUV





microMega + devanture étroite

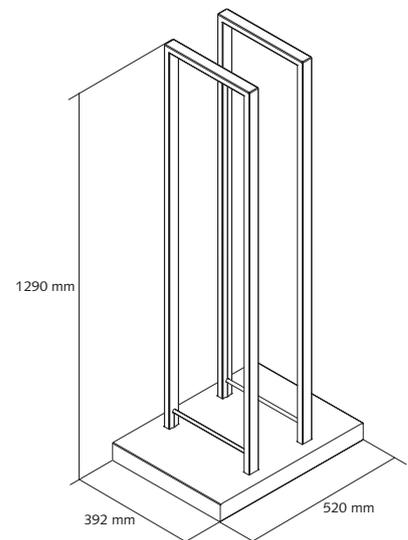




ACCESSOIRE

CHARIOT À BÛCHES 52 CM

RAL 9017 (ref. 11980621)

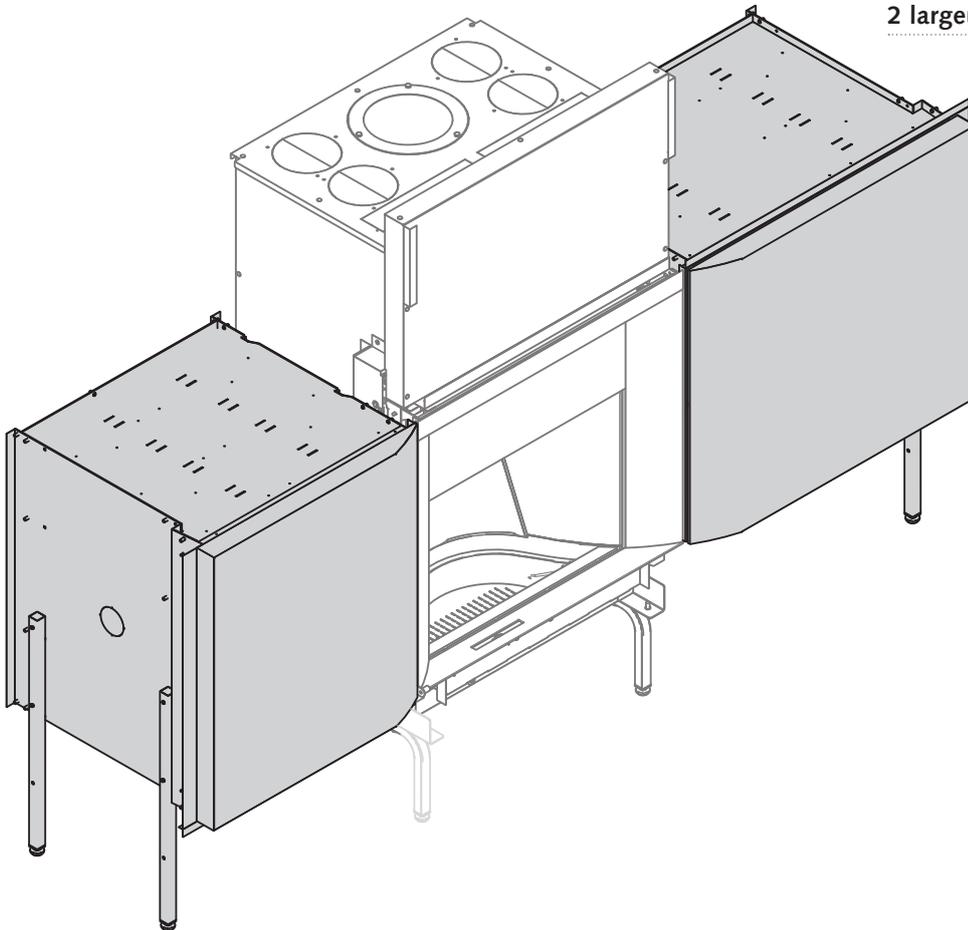


←
Stûv microMega
"cheminée à poser"
avec chariot à bûches

Ampleur au coin feu

Portes laquées en Stûv Black

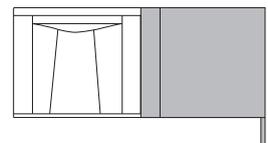
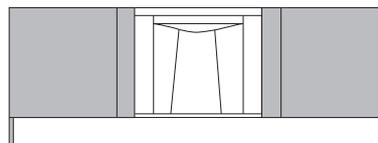
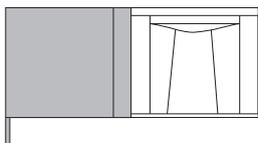
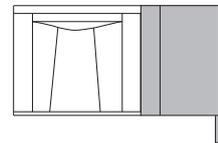
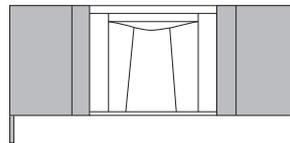
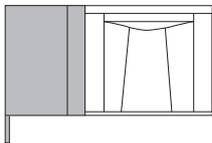
2 largeurs disponibles



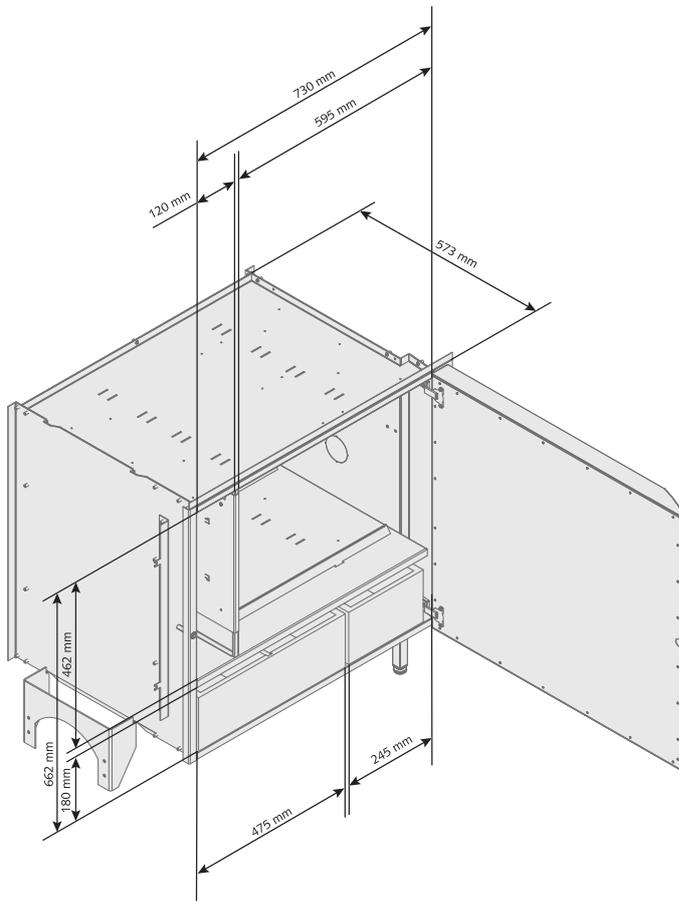
ASYMÉTRIQUE GAUCHE

SYMÉTRIQUE

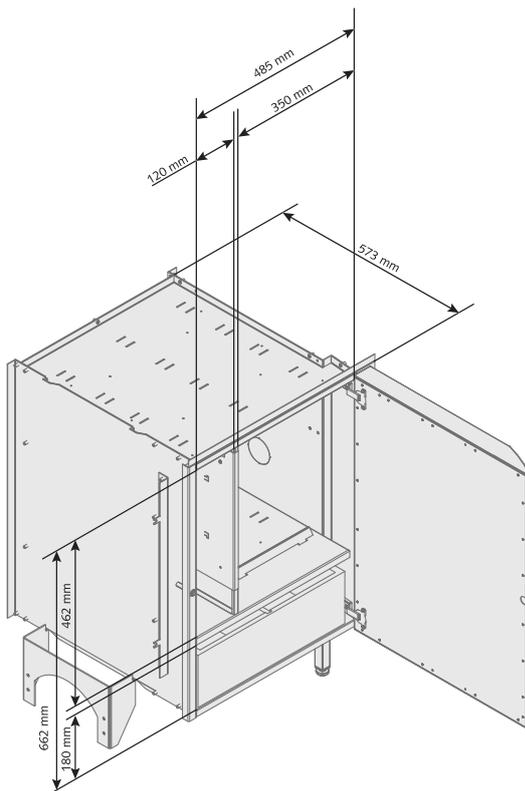
ASYMÉTRIQUE DROIT



NICHE LARGE

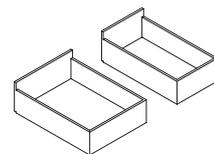


NICHE ÉTROITE

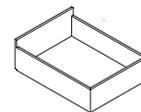


ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENTS

TIROIRS

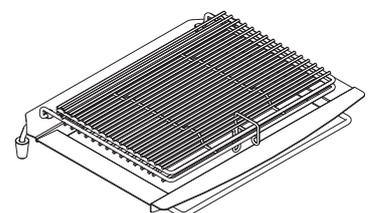


* Pour niche 80 cm



* Pour niche 50 cm

BBQ



ATOUS DU FOYER

Le modèle aux 14 brevets !

La taille et la forme sinusoïdale unique de sa chambre de combustion ont été étudiées pour générer un rendement très élevé. En plus de son système de double combustion, le Stûv microMéga possède également 2 plages de puissance (allure normale et allure réduite), qui génère un rendement optimal quelle que soit la plage de puissance utilisée. Il est conforme à la norme 15A (norme autrichienne), et génère un rendement optimal de plus de 80% selon la plage d'utilisation.

2 fonctions !

- Grâce à sa vitre escamotable, l'appareil peut être utilisé en foyer fermé ou en foyer ouvert.
- Sa grande vision du feu allie convivialité (grillades...) et chauffage.

Facile d'entretien.

- L'ouverture de la vitre en compas en facilite le nettoyage, peu fréquent en raison du système intégré de balayage de la vitre.

Un design conçu pour une intégration parfaite dans la pièce, en harmonie avec l'habillage.

Le cadre de la porte se fond dans l'habillage et permet ainsi la continuité esthétique.



BÉNÉFICES POUR L'UTILISATEUR

CARACTÉRISTIQUES

Bûche de 50 cm
Raccordement arrière et dessus
Registre d'air en dessous du foyer

Ventilateur

Clapet de fumée réglable

Petite volumétrie de la chambre de combustion

Garantie 5/3/3 : 5 ans sur le corps du foyer, 3 ans sur les composants électriques et 3 ans sur les autres composants

AVANTAGES

Pas de recoupe du bois
Pas de conduit de raccordement apparent

Une seule commande pour régler les 3 arrivées d'air

Répartition de chaleur et commande à distance

Hausse du rendement

Optimise la combustion

Extension de garantie gratuite sur des pièces habituellement non garanties ou garanties seulement un an

BÉNÉFICES

Confort utilisation

Confort utilisation / esthétisme

Facilité d'utilisation

Confort d'utilisation

Economie

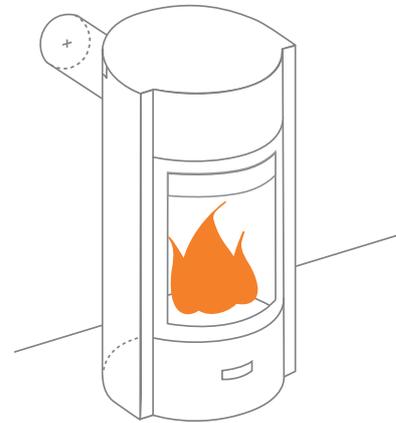
Ecologie

Tranquillité

Stûv 30

stûv

3 portes	porte vitrée, porte pleine, feu ouvert
maîtrise de la flamme	réglage fin de l'air de combustion
étanchéité	maîtrise de la répartition de l'air de combustion, balayage de la vitre, pas de consommation d'air ambiant, pas de CO dans la pièce de vie
excellent rendement	même à mi puissance
peu polluant	faible rejet de CO et particules fines même à mi puissance
arrivée d'air extérieur	arrière ou sous le foyer
pour maisons traditionnelles et basse énergie	✓
sortie de fumée de 150 ou 180 mm	haute ou arrière
plateau tournant	intégré



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	poêle
MATÉRIAUX	acier + réfractaires
TEINTE	Stûv grey
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bûches de bois
POSITION BÛCHES	vertical
LONGUEUR MAX. BÛCHES	50 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	215 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	150/ 180 mm
Ø SORTIES D'AIR CHAUD	-
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	100 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	+++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	X

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	10 kW
PLAGE D'UTILISATION	5-12 kW
RENDEMENT	81 %
ÉMISSIONS DE CO	0,05 %
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	28 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,4 - 3,4 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	8,2 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	272°C
CONSOMMATION D'AIR AMBIANT POUR LA COMBUSTION	22,5 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	108
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A+

DISTANCE MINIMUM DE SÉCURITÉ PAR RAPPORT AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	10 cm
FACE LATÉRALE	10 cm
FACE SUPÉRIEURE	-
FACE INFÉRIEURE	0 cm

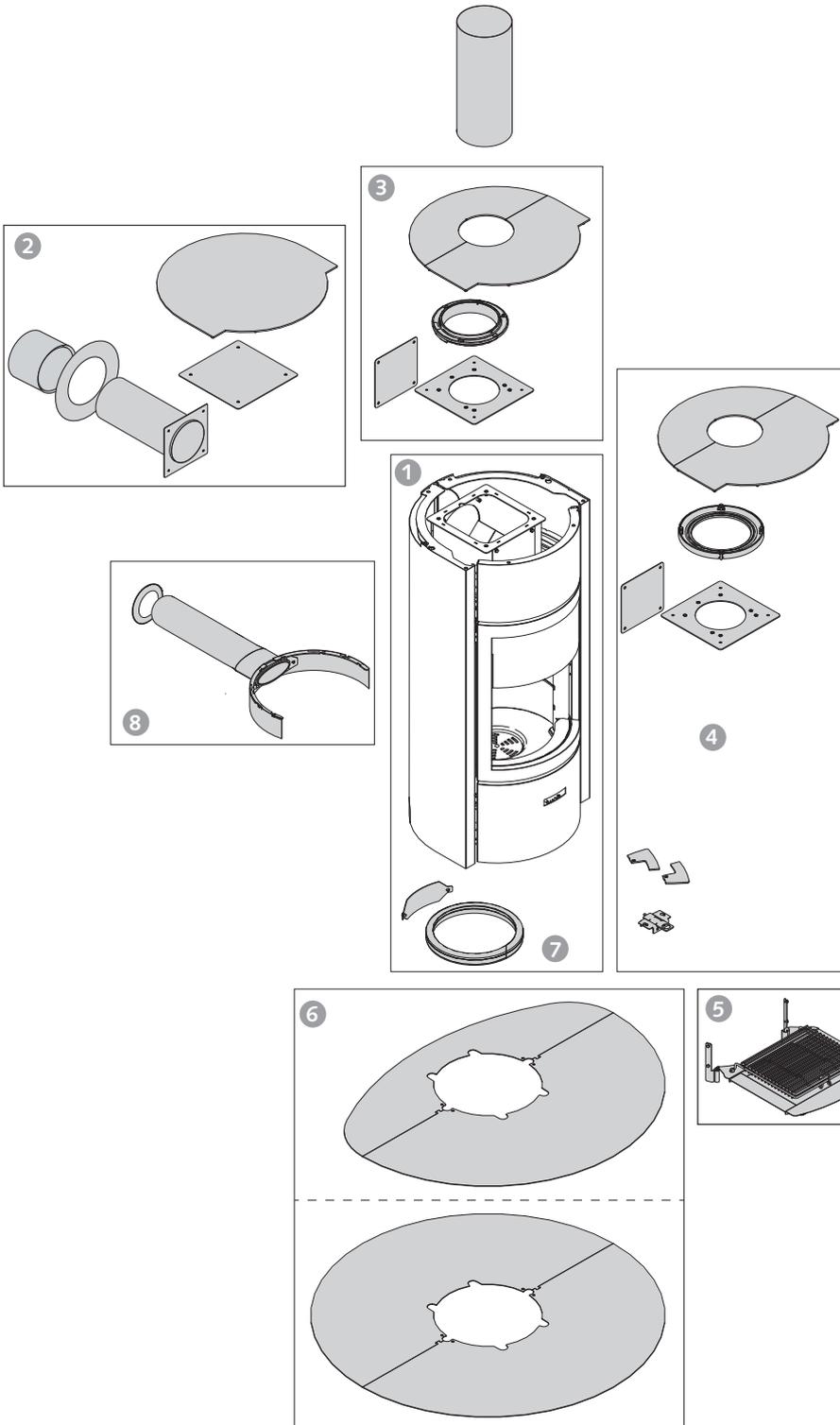
ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

ACCUMULATION	X
ARMOIRE	X
BARBECUE	○
CENDRIER	✓
CONVECTION	✓
DEVANTURE	X
FEU OUVERT	✓
MOBILOBOX	○
PLAQUE DE SOL	○
PRÊT-À-POSER	X
RACK À BÛCHES	○
ROTATIF	○
SOCLE	X
VENTILATEUR	X
VITRE ESCAMOTABLE	X

LÉGENDE

✓	STANDARD
X	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

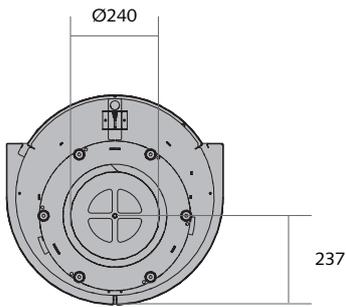
LE FOYER DE BASE ET SES OPTIONS



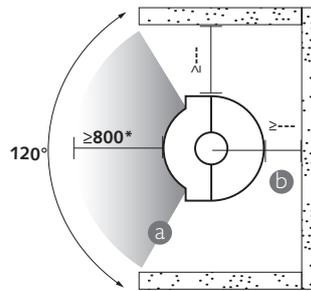
- 1. foyer
- 2. Kit sortie de fumée arrière
Disponible en diamètre 150 ou 180mm
- 3. Kit sortie de fumée haute
Disponible en diamètre 150 ou 180mm
- 4. Kit rotatif
- 5. kit barbecue
- 6. plaque de finition sol (ovoïde ou ronde)
- 7. Arrivée air extérieur bas
- 8. Arrivée air extérieur arrière

DIMENSIONS DU FOYER

VUE DU DESSOUS

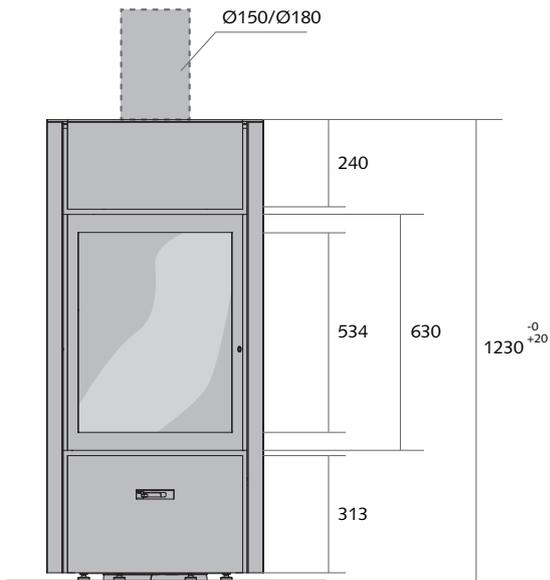


DISTANCES DE SÉCURITÉ

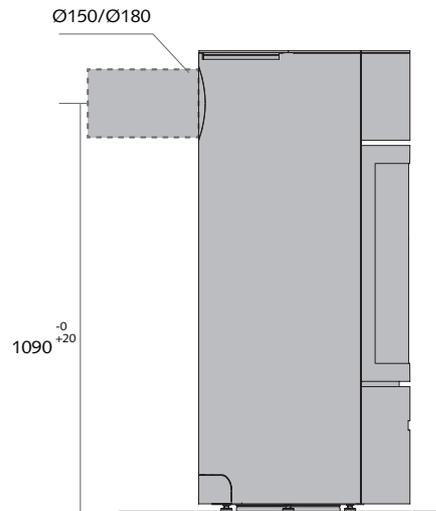


a : rayonement de la vitre
 b : rayonement des parois
 *distances de sécurité par rapport aux matériaux combustibles.

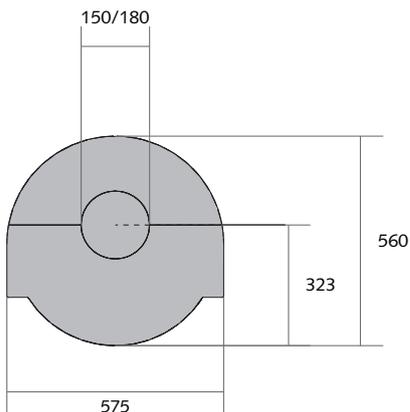
VUE DE FACE



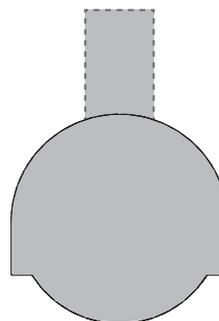
VUE DE PROFIL



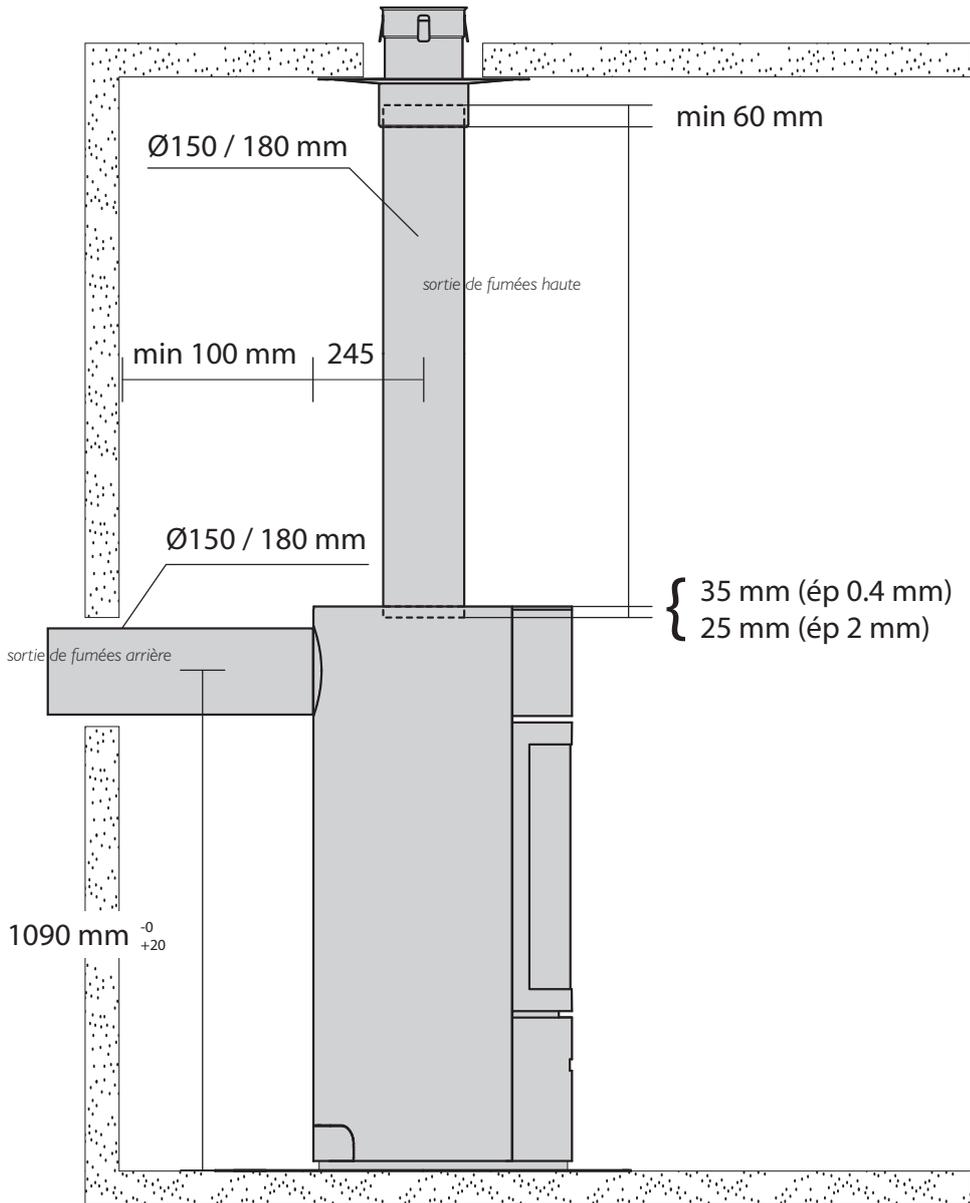
VUE DU DESSUS AVEC SORTIE HAUTE



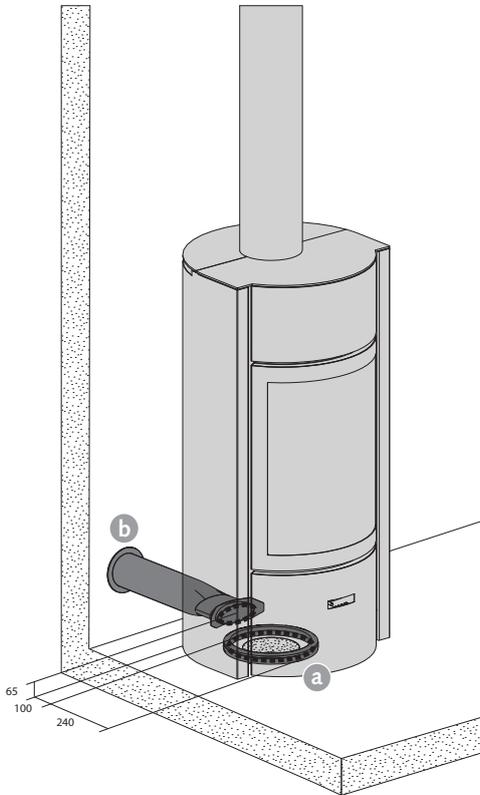
VUE DU DESSUS AVEC SORTIE ARRIÈRE



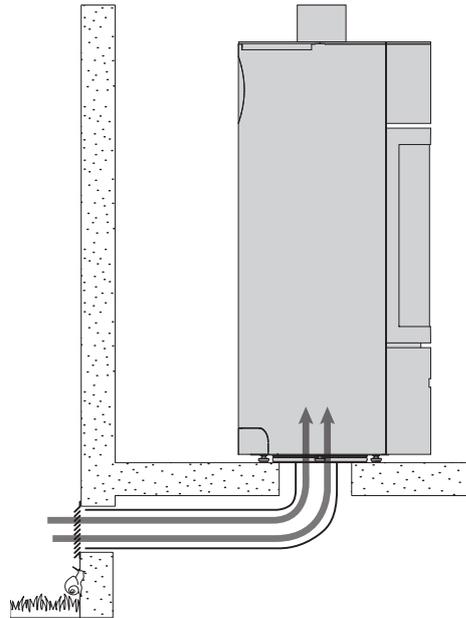
SORTIES DE FUMÉES



ARRIVÉES D'AIR DE COMBUSTION

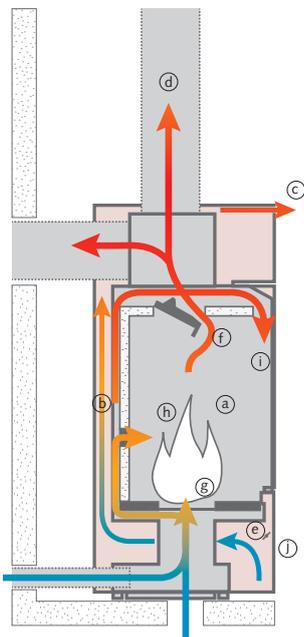


a : arrivée d'air sous le foyer
b : arrivée d'air par l'arrière du foyer



arrivée d'air sous le foyer

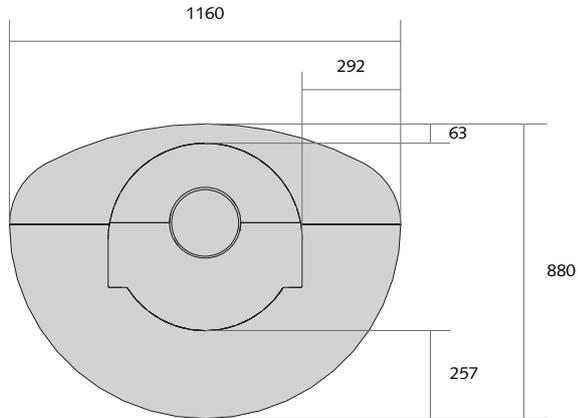
AIR DE COMBUSTION ET DE CONVECTION



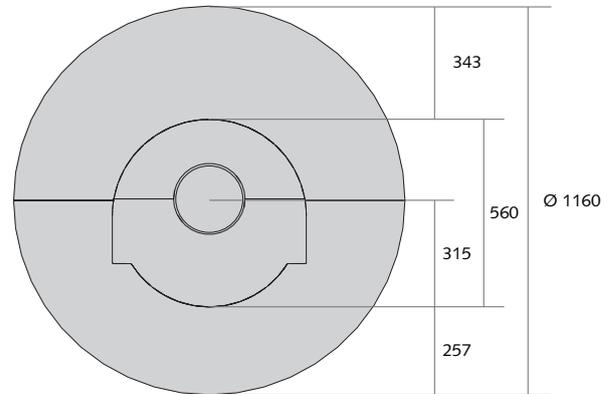
■ zone de combustion
■ zone de convection

- a. chambre de combustion
- b. double paroi
- c. pièce de vie
- d. conduit de cheminée
- e. registre
- f. déviateurs
- g. base des flammes
- h. petits trous
- i. vitre
- j. commande du registre

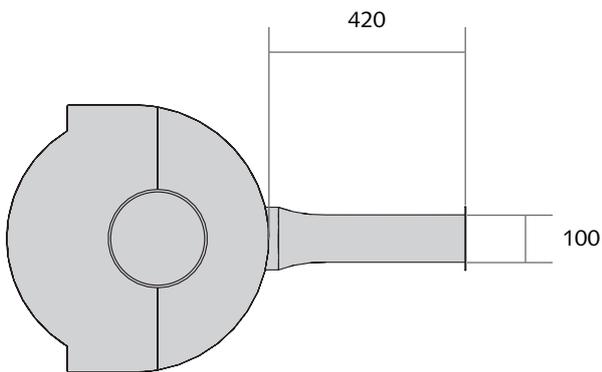
PLAQUE DE SOL OVOÏDALE



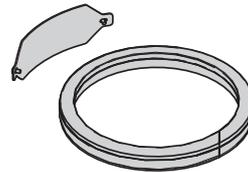
PLAQUE DE SOL RONDE



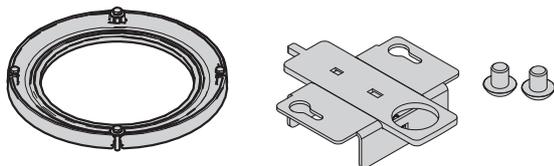
KIT D'ARRIVÉE D'AIR (ARRIÈRE DU FOYER)



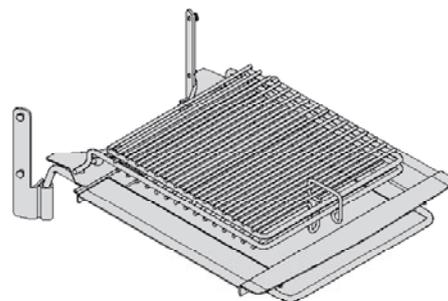
KIT D'ARRIVÉE D'AIR (SOUS LE FOYER)



KIT ROTATIF (COLLERETTE + VERROU)



BARBECUE



ATOUS DU FOYER

3 foyers en 1! Un modèle unique sur le marché (breveté).

- Porte feu ouvert: plaisir de la vision du feu grâce au foyer ouvert et la possibilité de faire des grillades.
- Porte pleine: position idéale la nuit pour profiter de l'autonomie de chauffe de l'appareil (en le chargeant au maximum en bois) sans risquer de bris de glace, ni risquer d'encrasser la vitre.
- Porte vitrée pour allier les économies d'énergie générées par la double combustion et le plaisir de la vision du feu.

Réaliser des économies d'énergie et de frais de chauffage.

En plus de son système de double combustion, le Stûv 30 possède un réglage précis, puissance de 5 à 12 KW. Il est conforme à la norme I5A (norme autrichienne), et atteint un rendement optimal de plus de 80% selon la plage d'utilisation.

Finie la corvée de recoupe du bois !

Il est possible d'utiliser des bûches de 50 cm.

Raccordable directement à l'air extérieur.

L'étanchéité de la chambre de combustion est renforcée, il est conforme à la norme RT2012.

Associer confort d'utilisation et plaisir de la vision du feu.

Grâce à son plateau tournant à 360°C, il est possible d'orienter la diffusion de la chaleur et la vision du feu.



BÉNÉFICES POUR L'UTILISATEUR

CARACTÉRISTIQUES

Fabrication en acier double paroi

Double combustion

Rendement supérieur à 85%

Raccordement Ø150 ou 180 mm

La grille du barbecue est conçue pour que les aliments ne touchent pas les flammes pendant la cuisson

Raccordement des entrées d'air extérieur en dessous ou derrière l'appareil

Bombe de peinture pour retouches fournie

Garantie 5/3/3 : 5 ans sur le corps du foyer, 3 ans sur les composants électriques et 3 ans sur les autres composants

AVANTAGES

Très forte réactivité

Peu de cendres

Crédit d'impôt et très bon rendement

Possibilité de raccordement à tous les conduits existants

Pas de risque de carbonisation des aliments

Pas de tuyaux apparents

Possibilité de repeindre l'appareil en cas de rayure

Extension de garantie gratuite sur des pièces habituellement non garanties ou garanties seulement un an

BÉNÉFICES

Confort de chauffe

Facilité d'entretien

Economies d'énergie

Intégration facile en rénovation

Peu de risques sanitaires

Esthétique

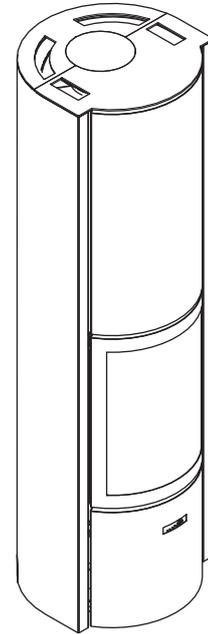
Longévité du produit

Tranquillité

Stûv 30-H

stûv

3 portes	porte vitrée, porte pleine, feu ouvert
maîtrise de la flamme	réglage fin de l'air de combustion
étanchéité	maîtrise de la répartition de l'air de combustion, balayage de la vitre, pas de consommation d'air ambiant, pas de CO dans la pièce de vie
excellent rendement	même à mi puissance
peu polluant	faible rejet de CO et particules fines même à mi puissance
économique	faible consommation de bois
pour maisons traditionnelles, basse énergie et ossature bois	✓
sortie de fumée de 180 mm	arrière ou haute
accumulation de chaleur	en option



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	poêle
MATÉRIAUX	acier + fonte
TEINTE	Stuv grey
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	horizontal
LONGUEUR MAX. BÛCHES	33 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS SANS MASSE	220 kg
POIDS AVEC MASSE	366 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	180 mm
Ø SORTIES D'AIR CHAUD	-
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	100 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIÈRE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	+++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	X

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	10 kW
PLAGE D'UTILISATION	5-12 kW
RENDEMENT	81 %
ÉMISSIONS DE CO	0,05 %
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	28 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,4 - 3,4 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	8,2 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	272°C
CONSOMMATION D'AIR AMBIANT POUR LA COMBUSTION	22,5 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	108
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A+

DISTANCE MINIMUM DE SÉCURITÉ PAR RAPPORT AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	10 cm
FACE LATÉRALE	10 cm
FACE SUPÉRIEURE	-
FACE INFÉRIEURE	0 cm

ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

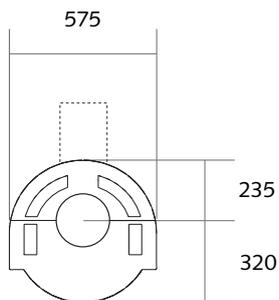
ACCUMULATION	○
ARMOIRE	X
BARBECUE	○
CENDRIER	✓
CONVECTION	✓
DEVANTURE	X
FEU OUVERT	✓
MOBILOBOX	○
PLAQUE DE SOL	○
PRÊT-À-POSER	X
RACK À BÛCHES	○
ROTATIF	✓
SOCLE	X
VENTILATEUR	X
VITRE ESCAMOTABLE	X

LÉGENDE

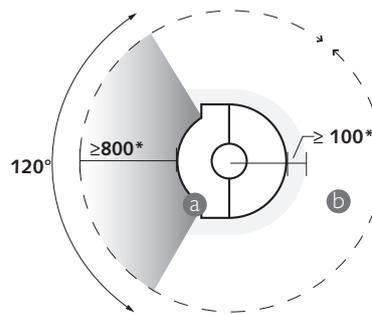
✓	STANDARD
X	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

DIMENSIONS DU FOYER

VUE DU DESSUS



DISTANCES DE SÉCURITÉ

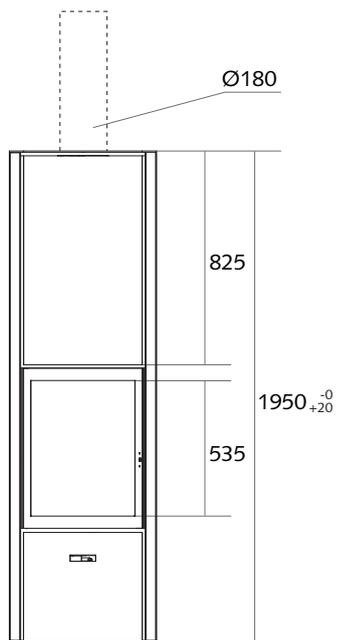


a : rayonnement de la vitre

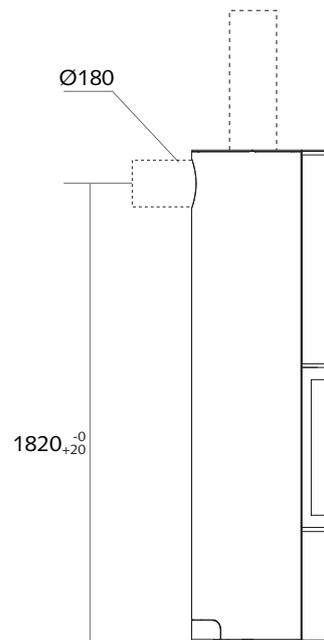
b : rayonnement des parois

*distances de sécurité par rapport aux matériaux combustibles.

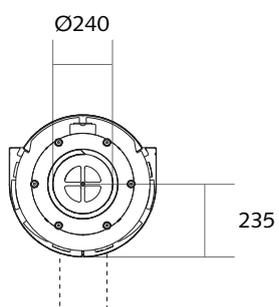
VUE DE FACE



VUE DE PROFIL



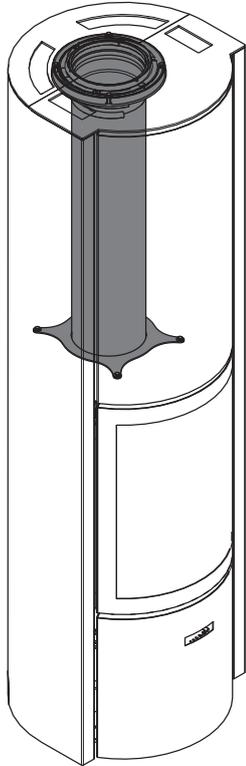
VUE DU DESSOUS



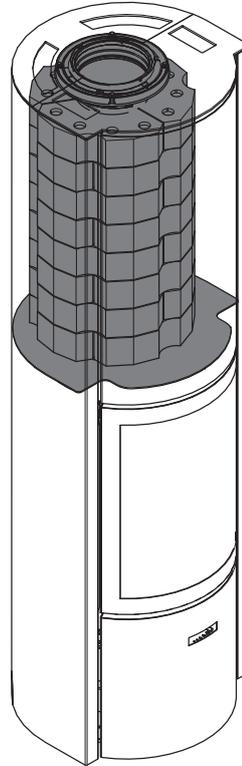
30-H | 4 configurations



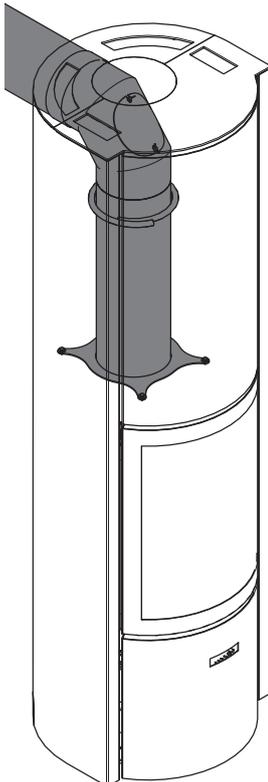
AVEC SORTIE HAUTE SANS KIT D'ACCUMULATION



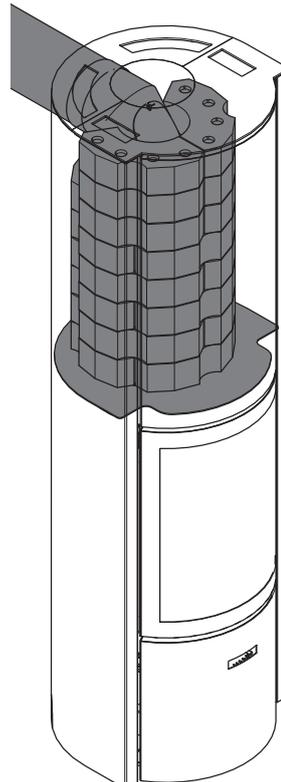
AVEC SORTIE HAUTE ET KIT D'ACCUMULATION



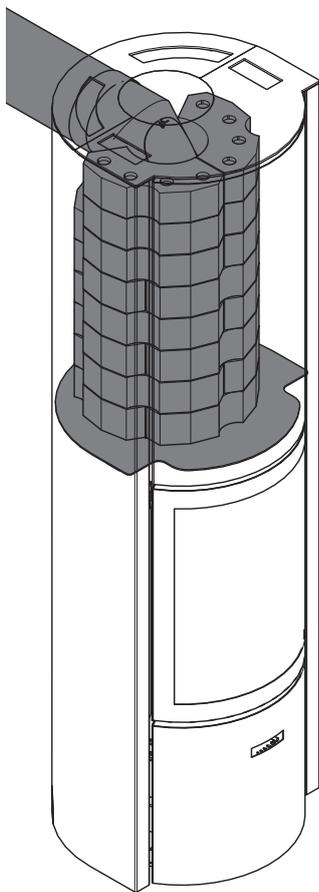
AVEC SORTIE ARRIÈRE SANS KIT D'ACCUMULATION



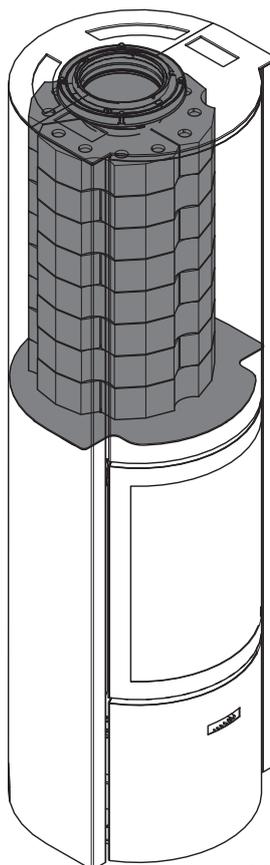
AVEC SORTIE ARRIÈRE ET KIT D'ACCUMULATION



30-H + option accumulation



avec sortie arrière

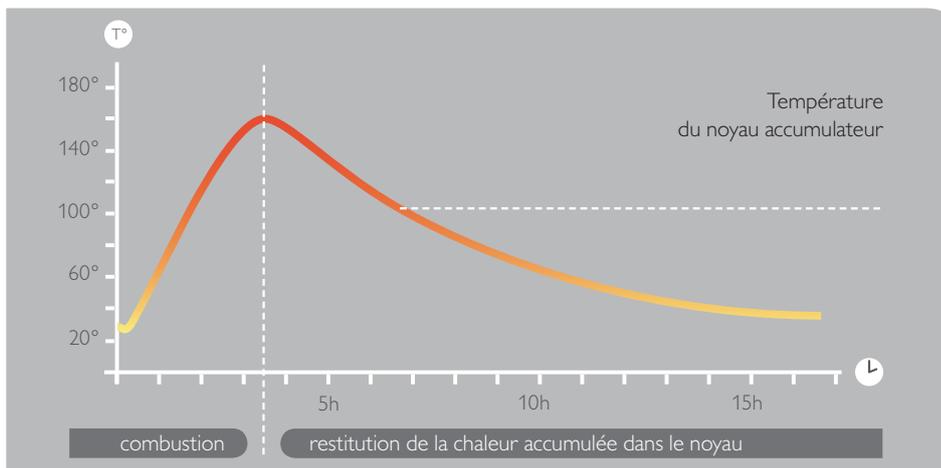


avec sortie haute

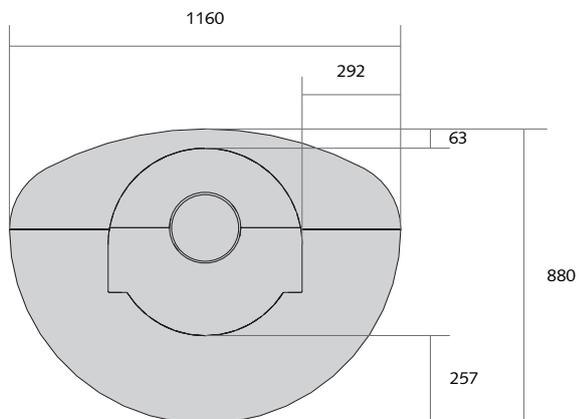
Même éteint, il rayonne jusqu'à 10 heures après l'extinction

Poids du noyau accumulateur : 151 kg

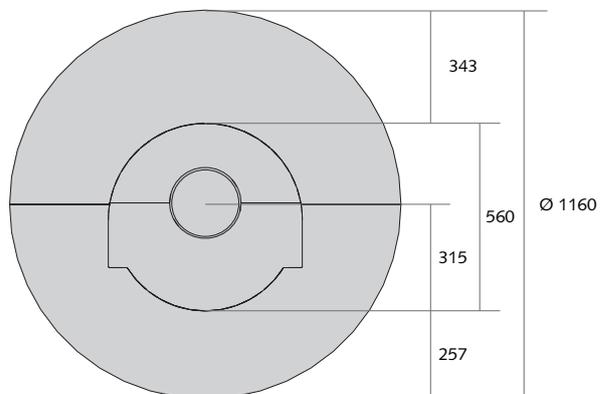
GRAPHIQUE DES COURBES DE TEMPÉRATURE



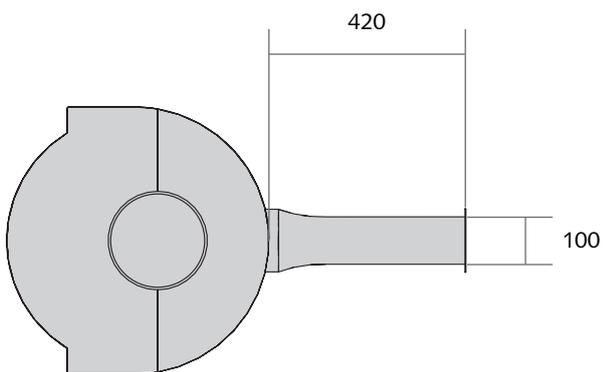
PLAQUE DE SOL OVOÏDALE



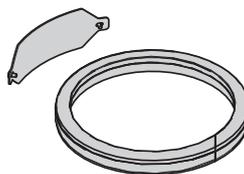
PLAQUE DE SOL RONDE



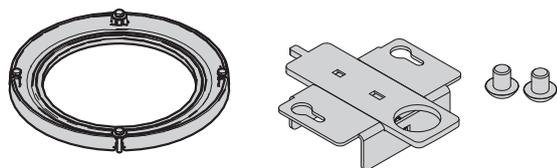
KIT D'ARRIVÉE D'AIR (ARRIÈRE DU FOYER)



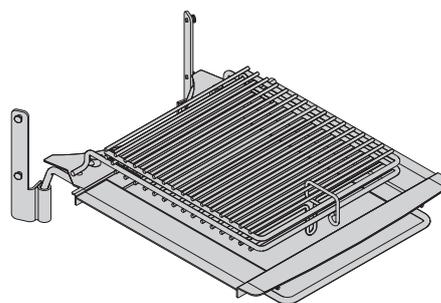
KIT D'ARRIVÉE D'AIR (SOUS LE FOYER)



KIT ROTATIF (COLLERETTE + VERROU)



BARBECUE



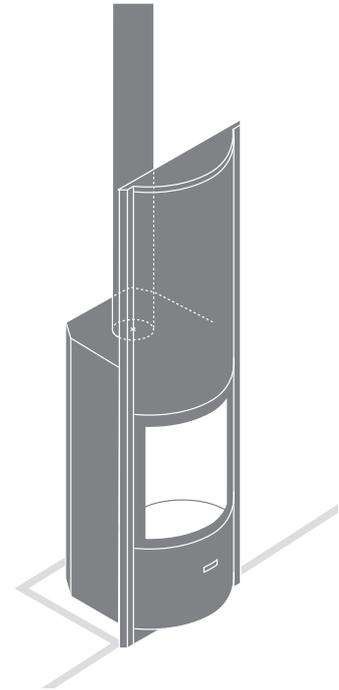
Stûv 30-in

stûv

30-in B | Le foyer

stûv

3 portes	porte vitrée, porte pleine, feu ouvert
maîtrise de la flamme	réglage fin de l'air de combustion
étanchéité	maîtrise de la répartition de l'air de combustion, balayage de la vitre, pas de consommation d'air ambiant, pas de CO dans la pièce de vie
excellent rendement	même à mi puissance
peu polluant	faible rejet de CO et particules fines même à mi puissance
arrivée d'air extérieur	sous le foyer
économique	faible consommation de bois
pour maisons traditionnelles et basse énergie	✓
sortie de fumée de 180 mm	haute



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	encastré
MATÉRIAUX	acier + réfractaires
TEINTE	Stûv grey
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	vertical
LONGUEUR MAX. BÛCHES	vert. 50 cm
LONGUEUR MAX. BÛCHES	hor. 33 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	200kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	180mm
Ø SORTIES D'AIR CHAUD	150mm
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	100mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	+++
VENTILATEUR	○
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✗

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	10 kW
PLAGE D'UTILISATION	5-12 kW
RENDEMENT	81 %
ÉMISSIONS DE CO	0,05 %
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	28 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,7 - 3,3 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	8,1 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	263°C
CONSOMMATION D'AIR AMBIANT POUR LA COMBUSTION	22 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	108
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A+

ÉPAISSEUR MIN. D'ISOLATION ENTRE FOYER ET MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	4 cm
FACE LATÉRALE	4 cm
FACE SUPÉRIEURE	9 cm
FACE INFÉRIEURE	0 cm

ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

ACCUMULATION	✗
ARMOIRE	✗
BARBECUE	○
CENDRIER	✓
CONVECTION	✓
DEVANTURE	○
FEU OUVERT	✓
MOBILOBOX	○
PLAQUE DE SOL	○
PRÊT-À-POSER	○
RACK À BÛCHES	○
ROTATIF	✗
SOCLE	✗
VENTILATEUR	○
VITRE ESCAMOTABLE	✗

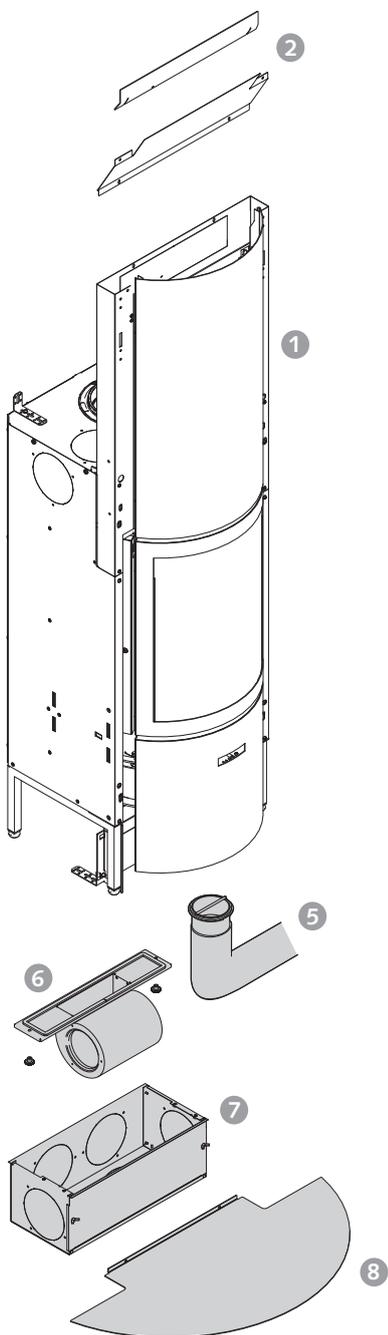
LÉGENDE

✓	STANDARD
✗	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

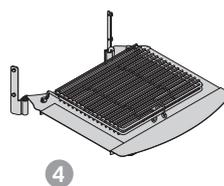
30-in B | Le foyer



LE FOYER DE BASE ET SES OPTIONS



- 1. foyer
- 2. déviateur
- 3. montants
- 4. kit barbecue
- 5. kit d'adduction d'air extérieur :
buselot + flexible Ø 100 mm (3 m)
- 6. kit répartition de chaleur (ventilateur)
- 7. boîte à air
- 8. plaque de finition sol

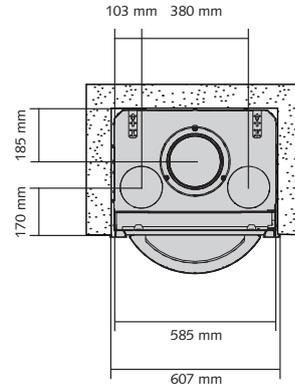
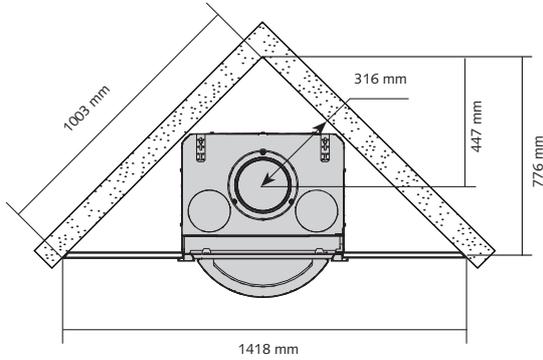


30-in B | Le foyer

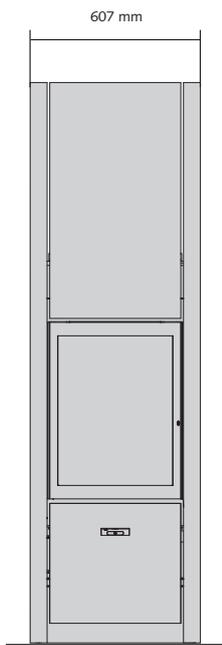


DIMENSIONS DU 30-IN "B" AVEC MONTANTS APPLIQUÉS

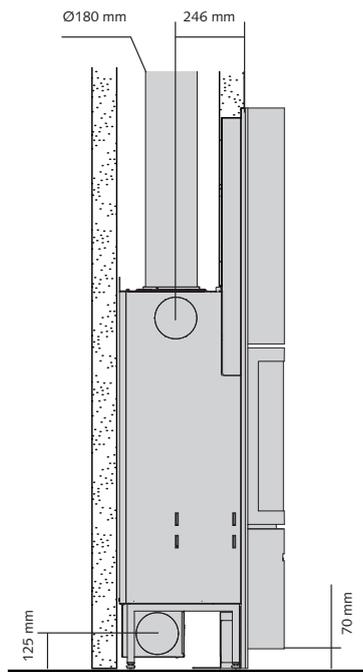
VUES DU DESSUS



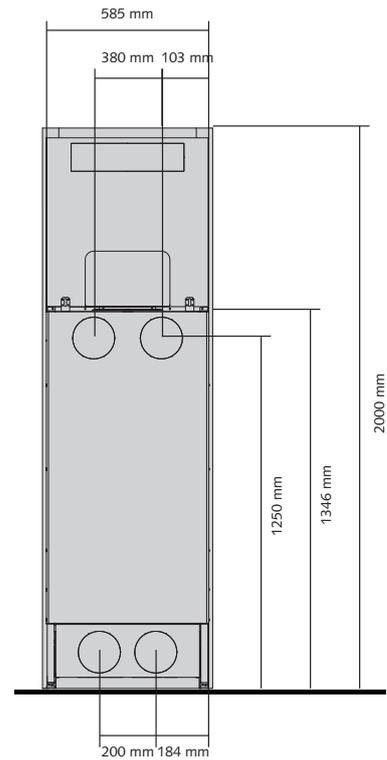
VUE DE FACE



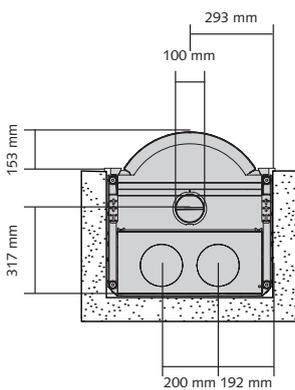
VUE DE PROFIL



VUE ARRIÈRE



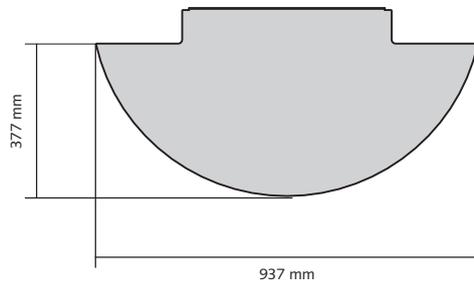
VUE DU DESSOUS



30-in B + accessoires



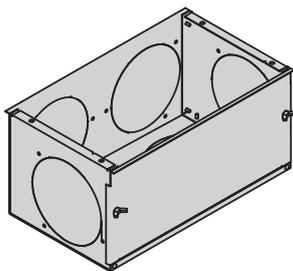
PLAQUE DE SOL



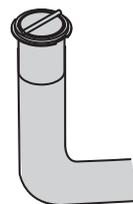
MONTANTS APPLIQUÉS



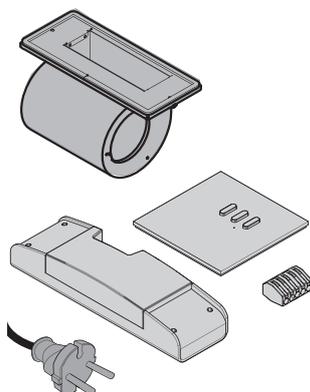
BOITE À AIR



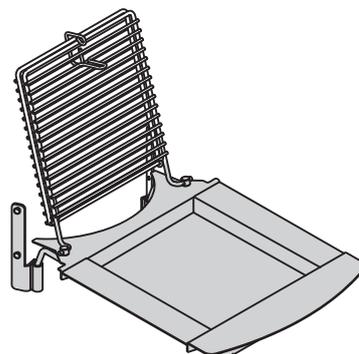
KIT D'ARRIVÉE D'AIR



KIT DE VENTILATION



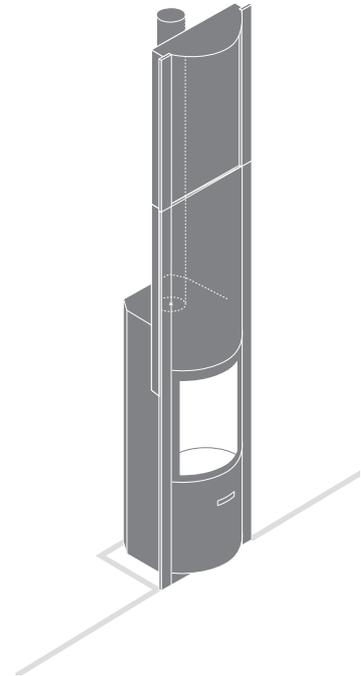
BARBECUE



30-in R | Le foyer

stûv

3 portes	porte vitrée, porte pleine, feu ouvert
maîtrise de la flamme	réglage fin de l'air de combustion
étanchéité	maîtrise de la répartition de l'air de combustion, balayage de la vitre, pas de consommation d'air ambiant, pas de CO dans la pièce de vie
excellent rendement	même à mi puissance
peu polluant	faible rejet de CO et particules fines même à mi puissance
arrivée d'air extérieur	sous le foyer
économique	faible consommation de bois
pour maisons traditionnelles et basse énergie	✓
sortie de fumée de 180 mm	haute



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	encastré
MATÉRIAUX	acier + réfractaires
TEINTE	Stûv grey
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	vertical
LONGUEUR MAX. BÛCHES	vert. 50 cm
LONGUEUR MAX. BÛCHES	hor. 33 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	200 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	180 mm
Ø SORTIES D'AIR CHAUD	150 mm
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	100 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	+++
VENTILATEUR	○
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✗

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	10 kW
PLAGE D'UTILISATION	6-12 kW
RENDEMENT	81 %
ÉMISSIONS DE CO	0,05 %
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	28 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,7 - 3,3 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	8,1 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	263°C
CONSOMMATION D'AIR AMBIANT POUR LA COMBUSTION	22 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	108
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A+

ÉPAISSEUR MIN. D'ISOLATION ENTRE FOYER ET MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	4 cm
FACE LATÉRALE	4 cm
FACE SUPÉRIEURE	9 cm
FACE INFÉRIEURE	0 cm

ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

ACCUMULATION	✗
ARMOIRE	✗
BARBECUE	○
CENDRIER	✓
CONVECTION	✓
DEVANTURE	○
FEU OUVERT	✓
MOBILOBOX	○
PLAQUE DE SOL	○
PRÊT-À-POSER	○
RACK À BÛCHES	○
ROTATIF	✗
SOCLE	✗
VENTILATEUR	○
VITRE ESCAMOTABLE	✗

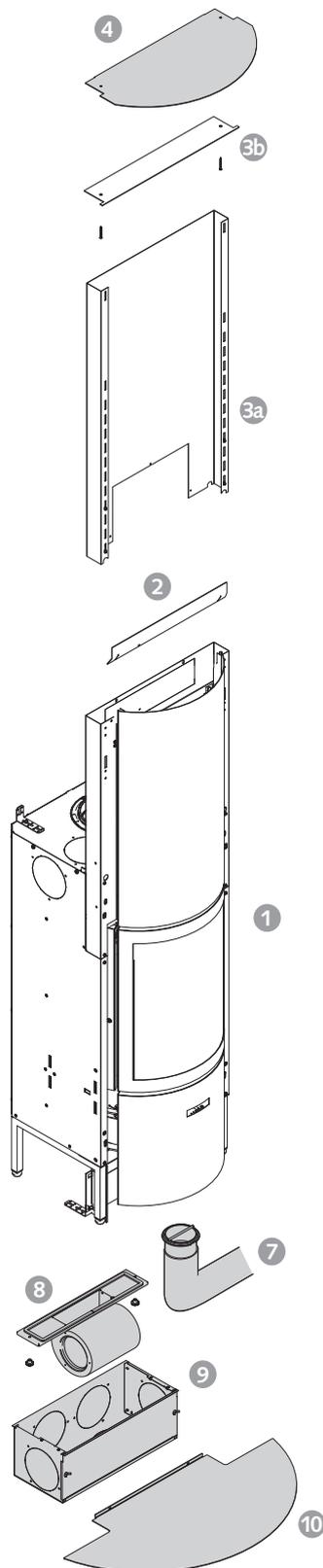
LÉGENDE

✓	STANDARD
✗	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

30-in R | Le foyer



LE FOYER DE BASE ET SES OPTIONS



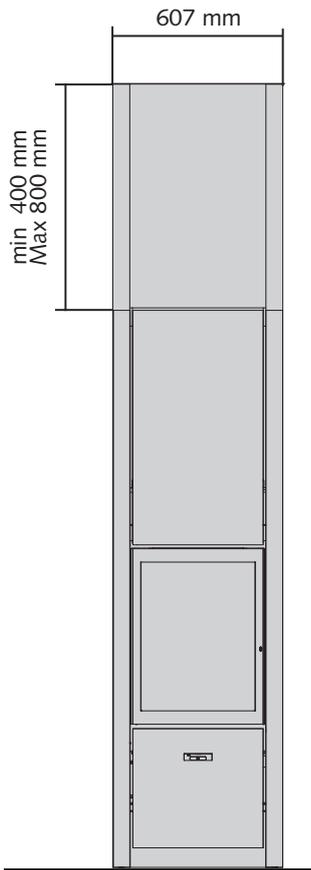
- 1. foyer
- 2. déviateur
- 3. rehausse
 - a. rehausse télescopique
 - b. petite protection plafond
- 4. protection plafond arrondie
- 5. montants 2800mm
- 6. kit barbecue
- 7. kit d'adduction d'air extérieur : buselot + flexible Ø 100 mm
- 8. kit répartition de chaleur (ventilateur)
- 9. boîte à air
- 10. plaque de finition sol

30-in R | Le foyer

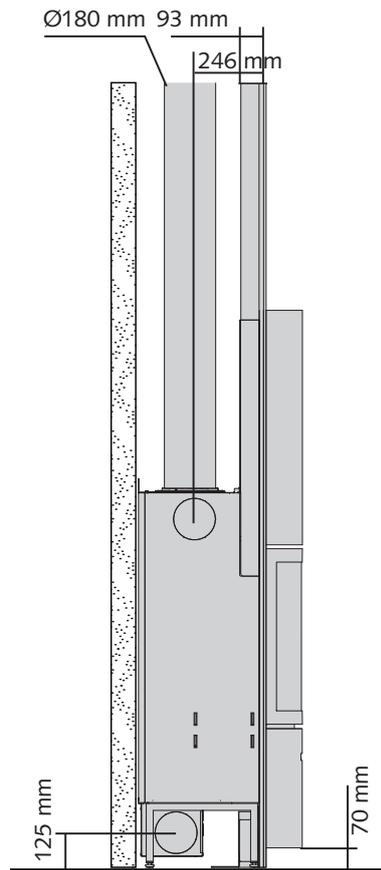


DIMENSIONS DU 30-IN "R"

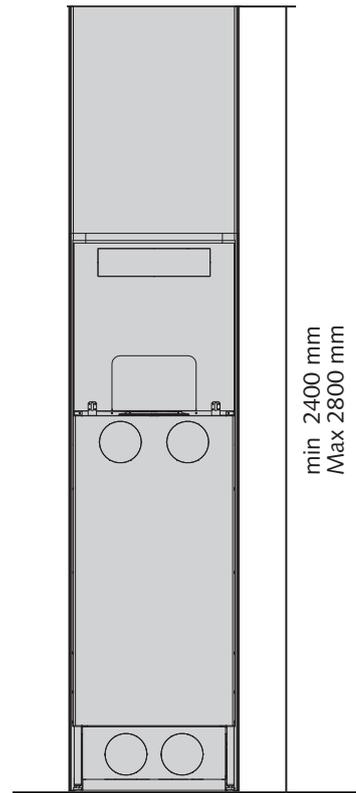
VUE DE FACE



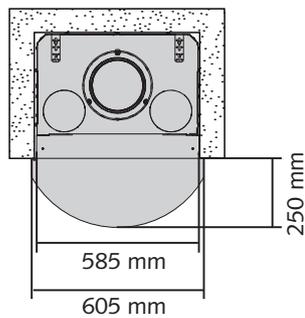
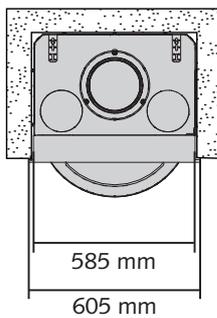
VUE DE PROFIL



VUE ARRIÈRE



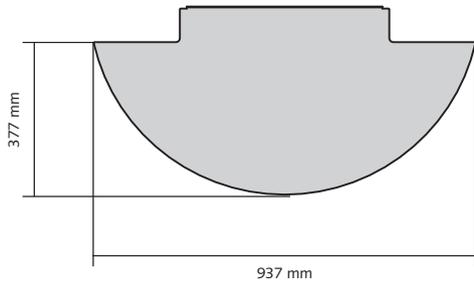
VUE DU DESSUS



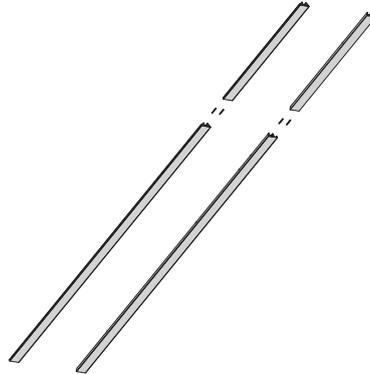
30-in R + accessoires



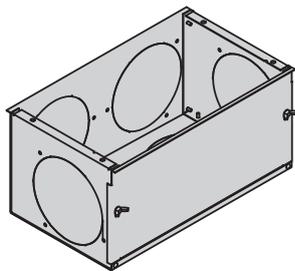
PLAQUE DE SOL



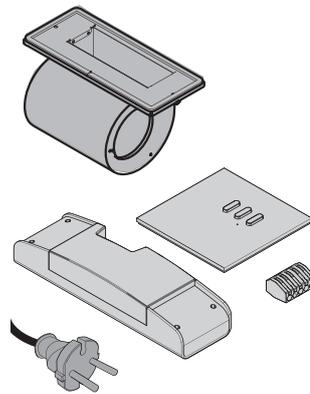
MONTANTS APPLIQUÉS & MONTANTS AFFLEURANTS



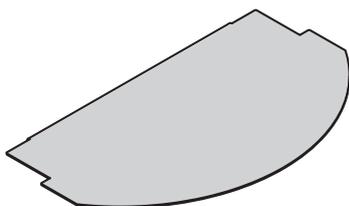
BOITE À AIR



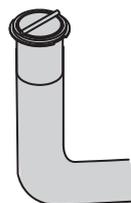
KIT DE VENTILATION



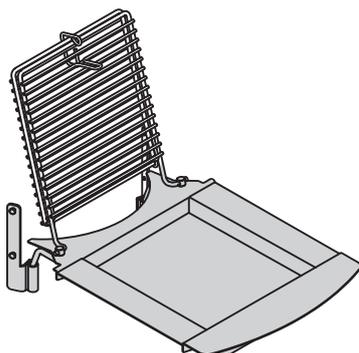
PLAQUE DE FINITION PLAFOND



KIT D'ARRIVÉE D'AIR

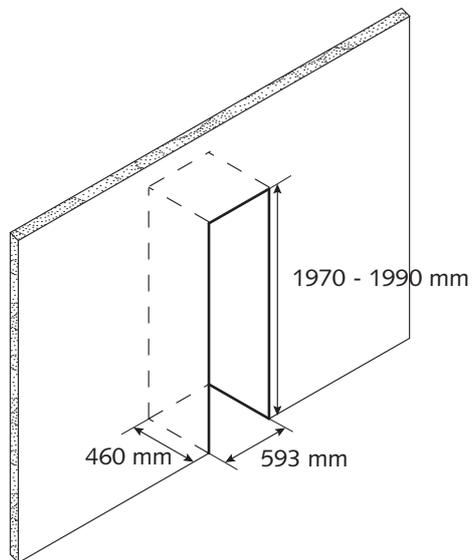


BARBECUE

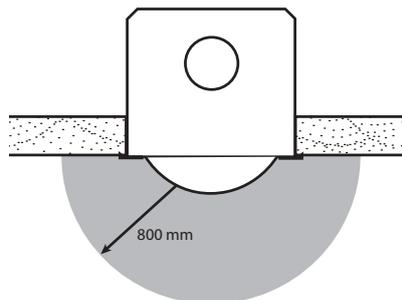


DIMENSIONS DE LA NICHE

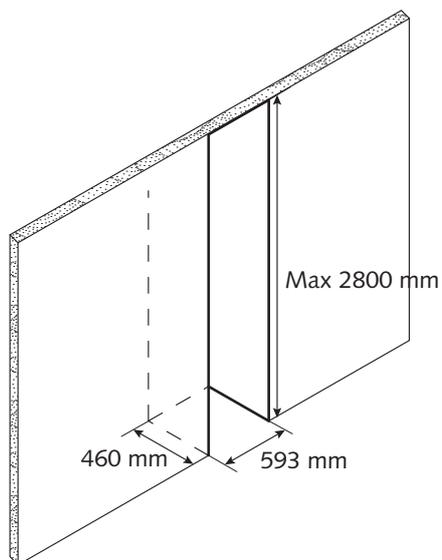
NICHE POUR 30-IN "B"



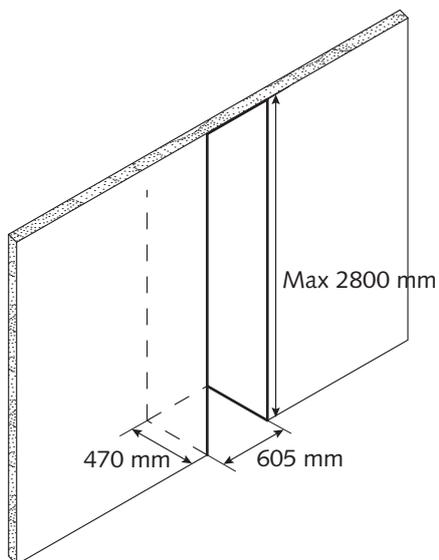
RAYONNEMENT DE LA VITRE



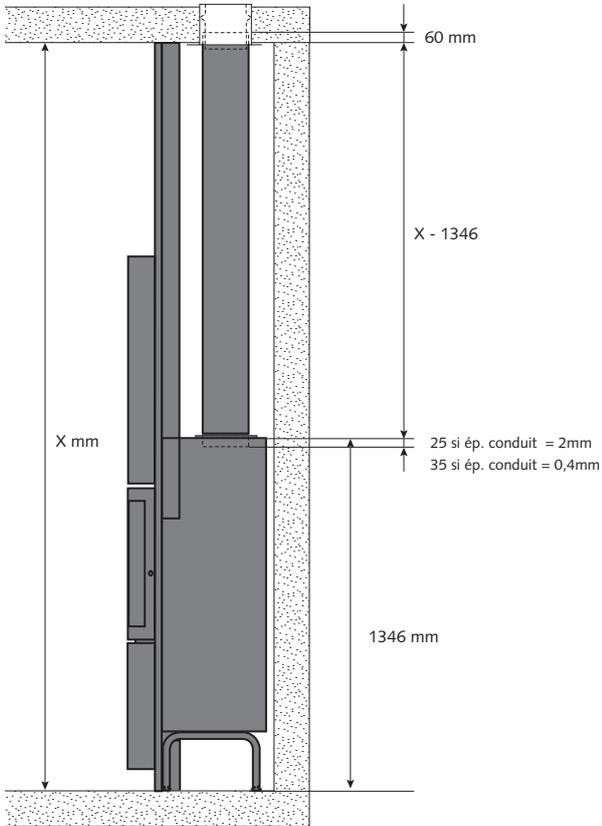
NICHE POUR 30-IN "R" AVEC MONTANTS APPLIQUÉS



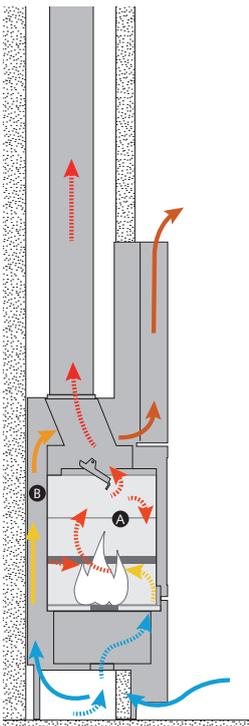
NICHE POUR 30-IN "R" AVEC MONTANTS AFFLEURANTS



SORTIES DE FUMÉES



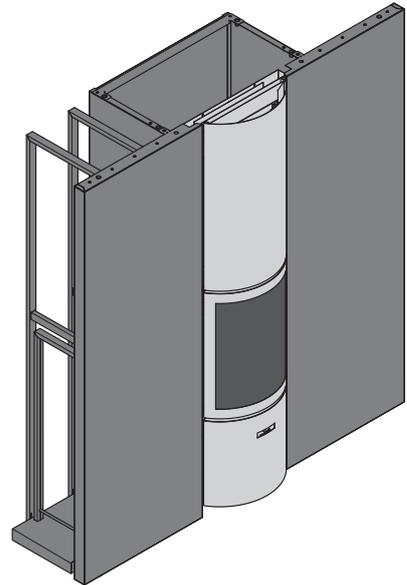
AIR DE COMBUSTION ET DE CONVECTION



..... zone de combustion

— zone de convection

3 portes	porte vitrée, porte pleine, feu ouvert
maîtrise de la flamme	réglage fin de l'air de combustion
étanchéité	maîtrise de la répartition de l'air de combustion, balayage de la vitre, pas de consommation d'air ambiant, pas de CO dans la pièce de vie
excellent rendement	même à mi puissance
peu polluant	faible rejet de CO et particules fines même à mi puissance
arrivée d'air extérieur	sous le foyer
économique	faible consommation de bois
pour maisons traditionnelles et basse énergie	✓
sortie de fumée de 180 mm	haute
personnalisable	plusieurs largeurs et teintes disponibles



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	encastré
MATÉRIAUX	acier + réfractaires
TEINTE	Stuv grey
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	vertical
LONGUEUR MAX. BÛCHES	vert. 50 cm
LONGUEUR MAX. BÛCHES	hor. 33 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	200kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	180mm
Ø SORTIES D'AIR CHAUD	150mm
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	100mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	+++
VENTILATEUR	○
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	✗

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	10kW
PLAGE D'UTILISATION	5-12kW
RENDEMENT	81%
ÉMISSIONS DE CO	0,05%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	28mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,7 - 3,3kg/h
TIRAGE MINIMUM	12Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	8,1 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	263°C
CONSOMMATION D'AIR AMBIANT POUR LA COMBUSTION	22m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	108
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A+

ÉPAISSEUR MIN. D'ISOLATION ENTRE FOYER ET MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	4 cm
FACE LATÉRALE	4 cm
FACE SUPÉRIEURE	9 cm
FACE INFÉRIEURE	0 cm

ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

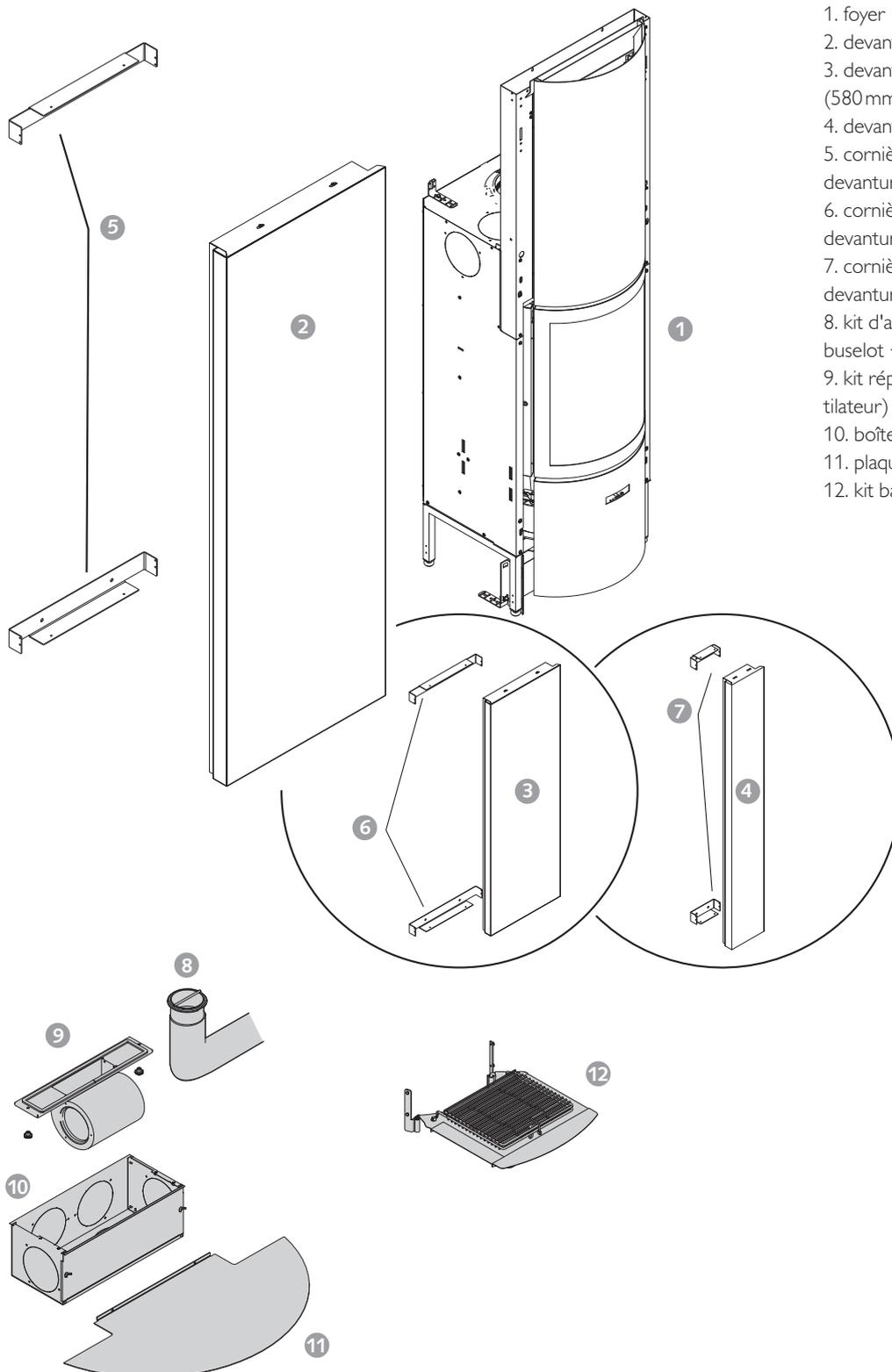
ACCUMULATION	✗
ARMOIRE	○
BARBECUE	○
CENDRIER	✓
CONVECTION	✓
DEVANTURE	○
FEU OUVERT	✓
MOBILOBOX	✗
PLAQUE DE SOL	○
PRÊT-À-POSER	○
RACK À BÛCHES	○
ROTATIF	✗
SOCLE	✗
VENTILATEUR	○
VITRE ESCAMOTABLE	✗

LÉGENDE

✓	STANDARD
✗	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

LE FOYER DE BASE ET SES OPTIONS

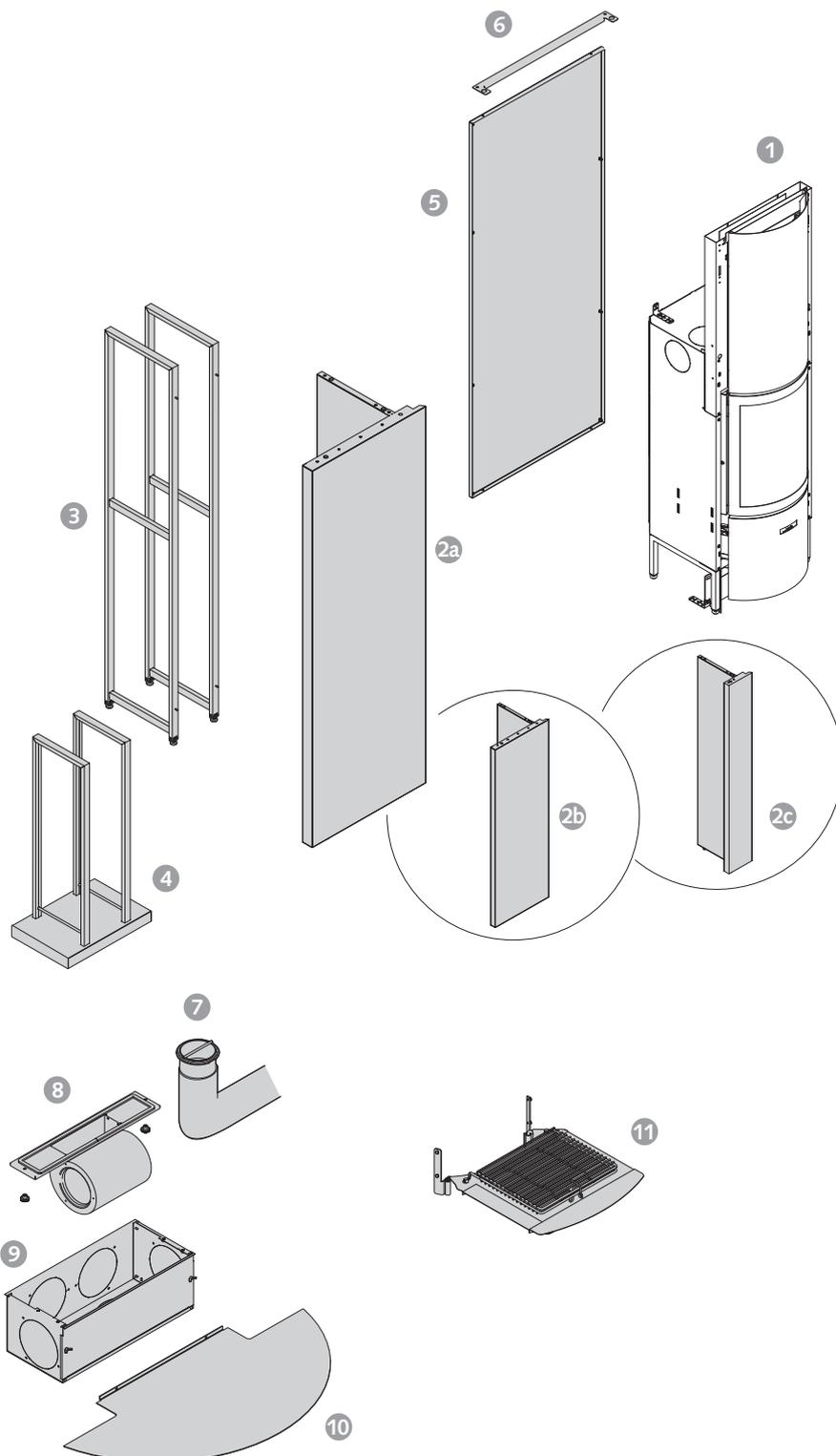
DEVANTURE PARALLÈLE AU MUR



1. foyer
2. devanture large (680 mm)
3. devanture intermédiaire (580 mm)
4. devanture étroite (280 mm)
5. cornière de fixation (pour devanture large)
6. cornière de fixation (pour devanture intermédiaire)
7. cornière de fixation (pour devanture étroite).
8. kit d'adduction d'air extérieur : buselot + flexible Ø 100 mm (3 m)
9. kit répartition de chaleur (ventilateur)
10. boîte à air
11. plaque de finition sol
12. kit barbecue

LE FOYER DE BASE ET SES OPTIONS

CHEMINÉE A POSER PARALLÈLE AU MUR



1. foyer

2. prêt-à-poser: existe en version large (2a), intermédiaire (2b) et étroite (2c).

3. armoire à bûches

4. chariot à bûches

5. structure dos

6. équerre de fixation

7. kit d'adduction d'air extérieur : buselot + flexible Ø 100mm (3 m)

8. kit répartition de chaleur (ventilateur)

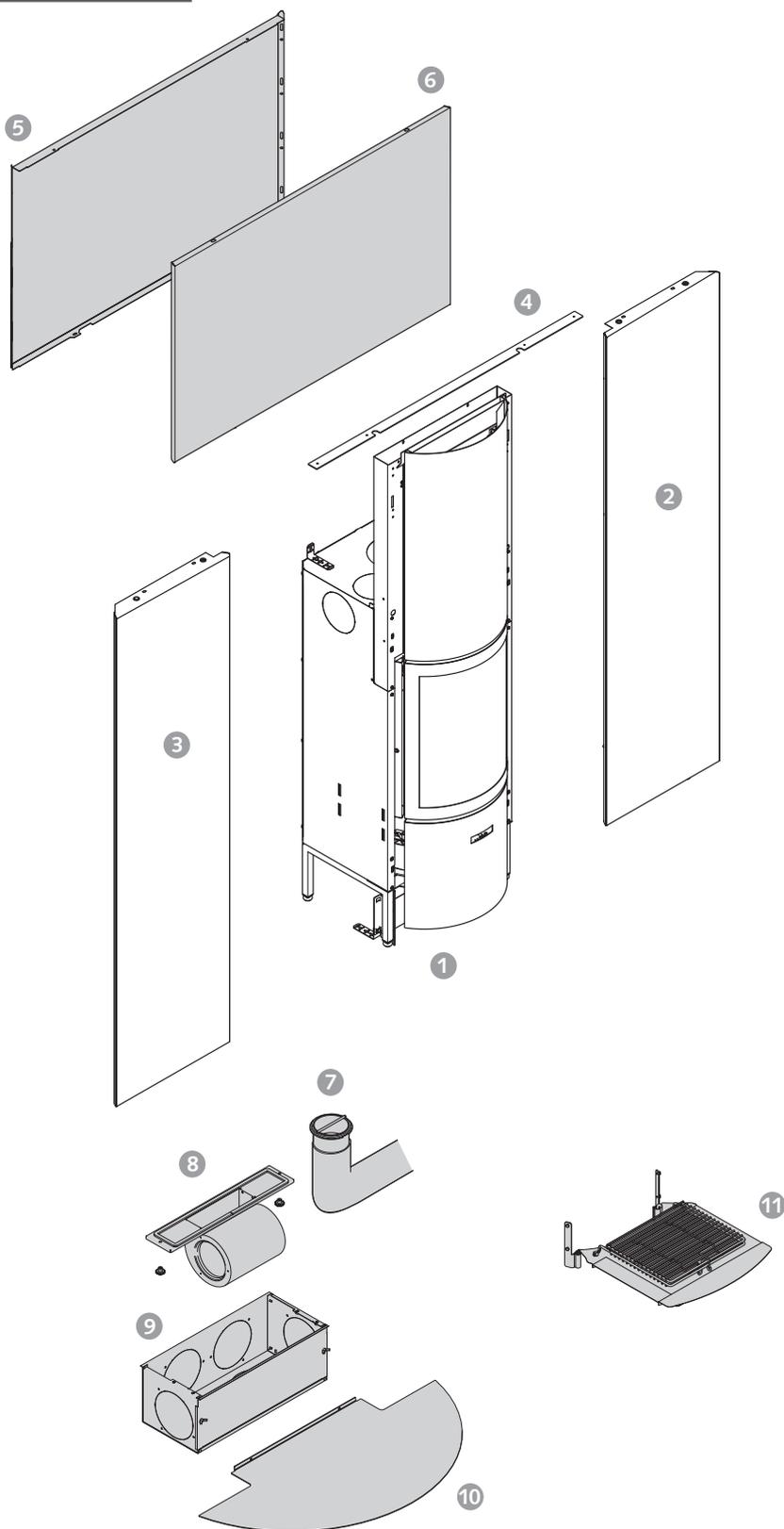
9. boîte à air

10. plaque de finition sol

11. kit barbecue

LE FOYER DE BASE ET SES OPTIONS

HABILLAGE DE COIN



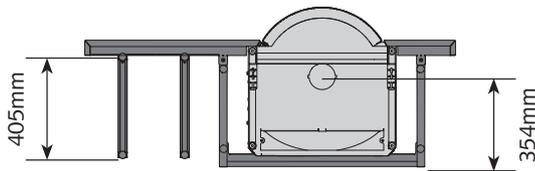
- 1. foyer
- 2. parement droit
- 3. parement gauche
- 4. cornière de fixation
- 5. structure de rehausse
- 6. parement de rehausse
- 7. kit d'adduction d'air extérieur : buselot + flexible Ø 100mm (3 m)
- 8. kit répartition de chaleur (ventilateur)
- 9. boîte à air
- 10. plaque de finition sol
- 11. kit barbecue

30-in P | Habillage

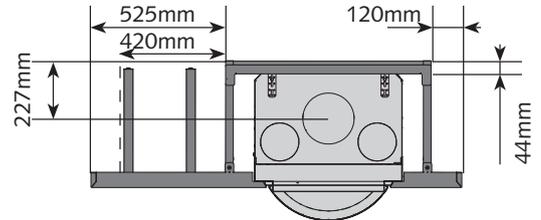


DIMENSIONS DU 30-IN "P" - HABILLAGE PARALLÈLE AU MUR*

VUE DU DESSOUS

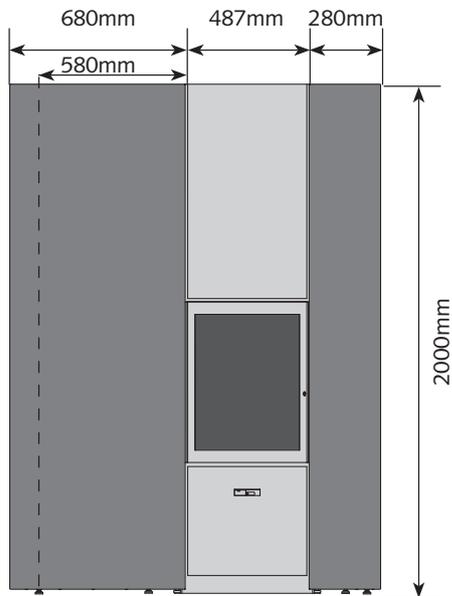


VUE DU DESSUS

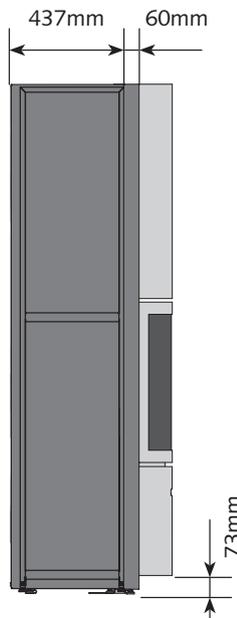


*Parements disponibles en 3 largeurs: 280, 580 et 680 mm

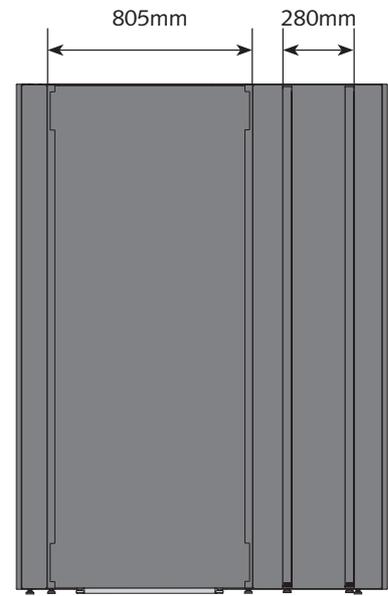
VUE DE FACE



VUE DE PROFIL

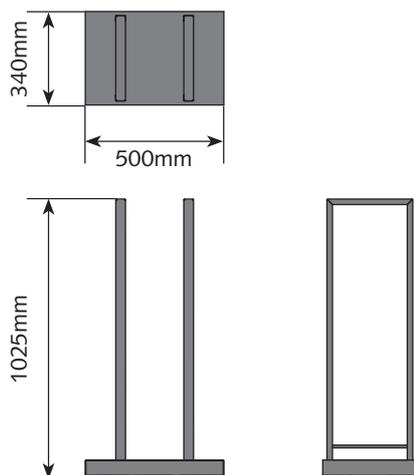


VUE ARRIÈRE



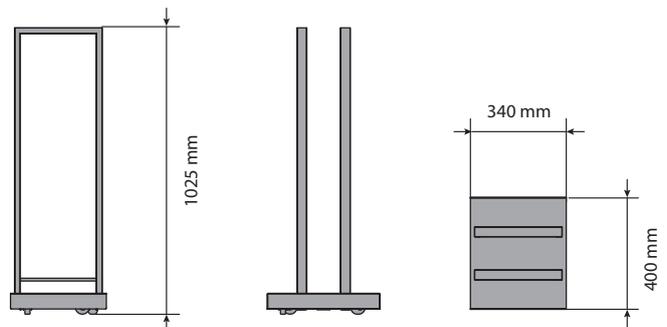
CHARIOT À BÛCHES 50 CM

StuvGrey (ref. 11980903)



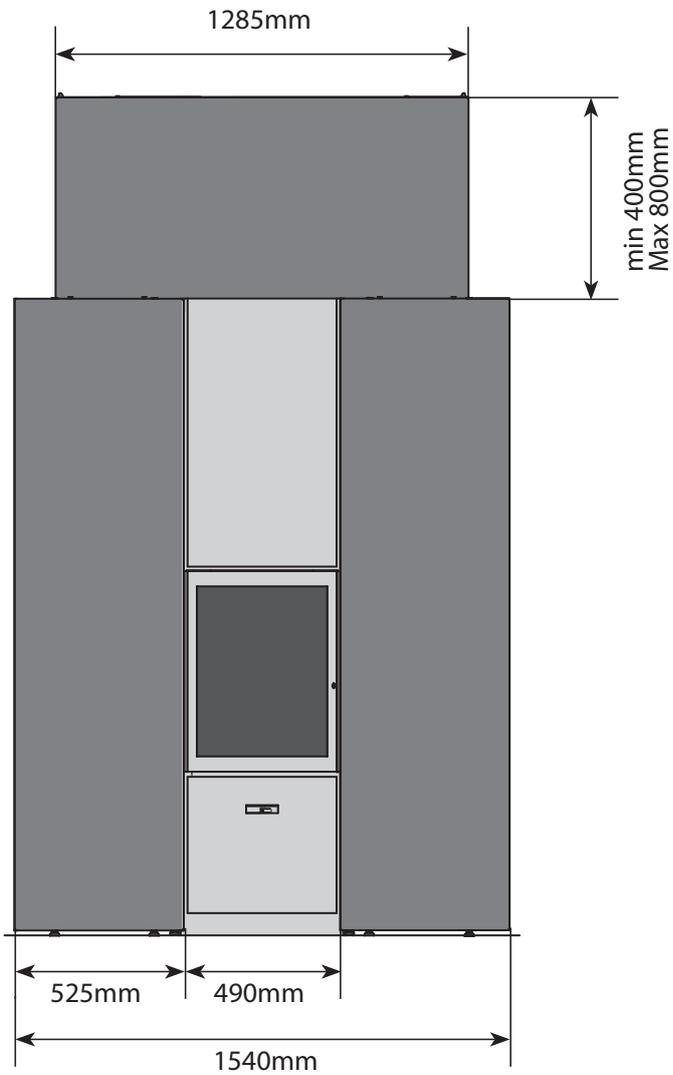
CHARIOT À BÛCHES 40 CM

StuvGrey (ref. 11980503)

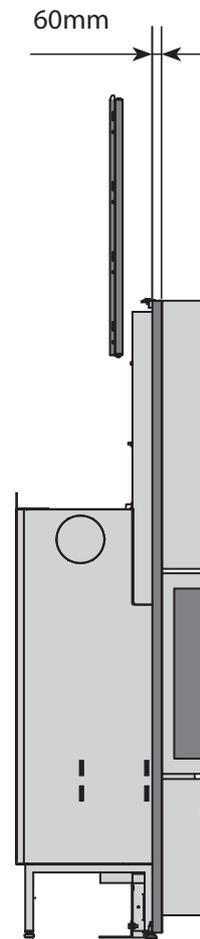


DIMENSIONS DU 30- IN "P" - HABILLAGE DE COIN

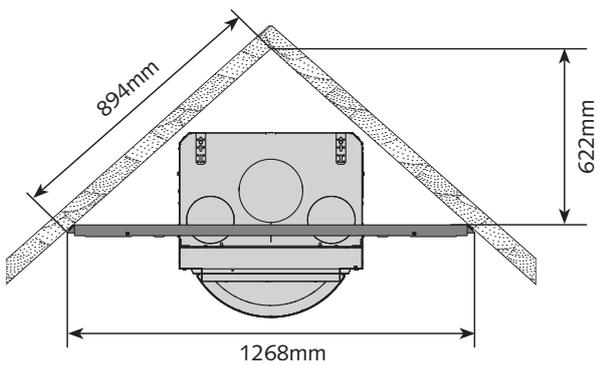
VUE DE FACE



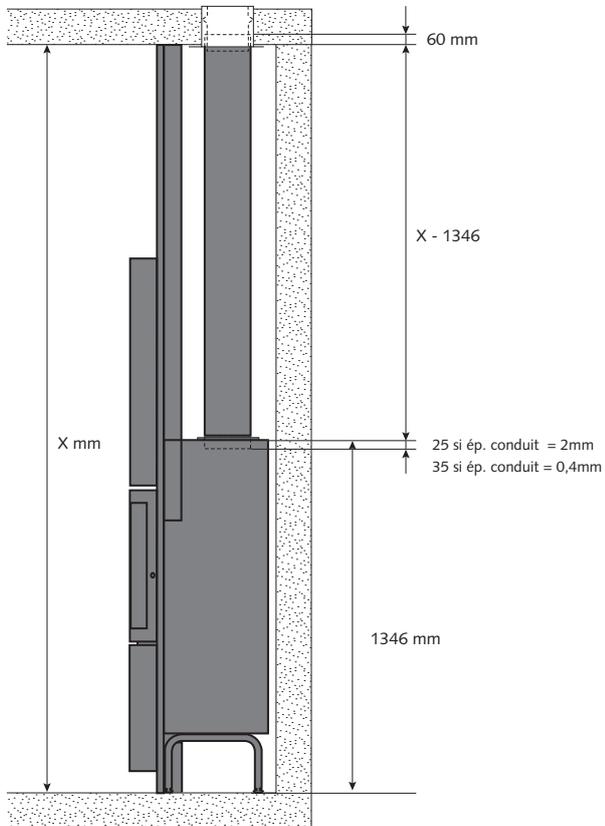
VUE DE PROFIL



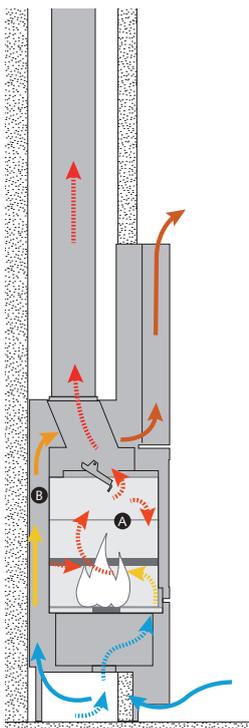
VUE DU DESSUS



SORTIES DE FUMÉES



AIR DE COMBUSTION ET DE CONVECTION



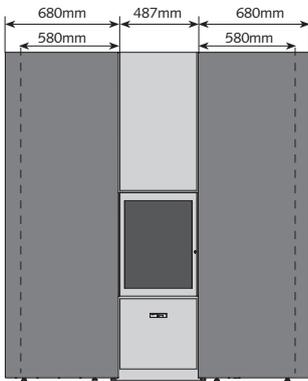
..... zone de combustion

— zone de convection

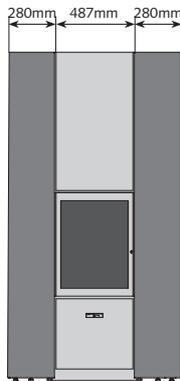
30-in P | Configurations



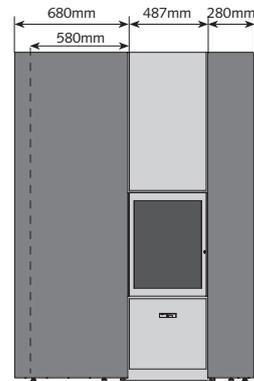
SYMÉTRIQUE LARGE



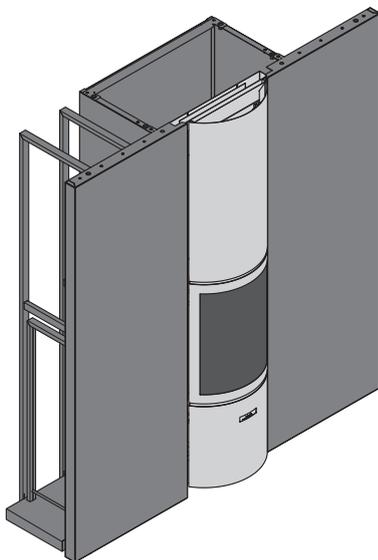
SYMÉTRIQUE ÉTROIT



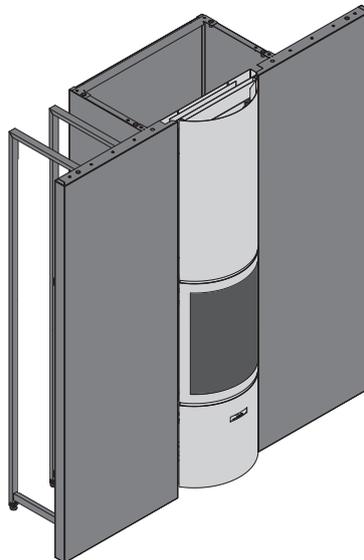
ASYMÉTRIQUE DROIT OU GAUCHE



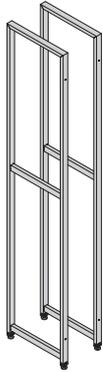
STRUCTURE LARGE + ARMOIRES À BÛCHES + CHARIOT À BÛCHES



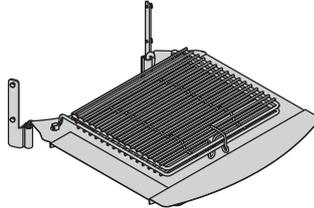
STRUCTURE LARGE + ARMOIRES À BÛCHES



ARMOIRES À BÛCHES 900 / 1800MM

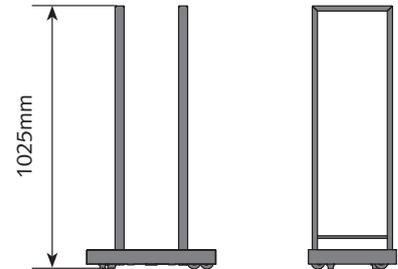


BARBECUE



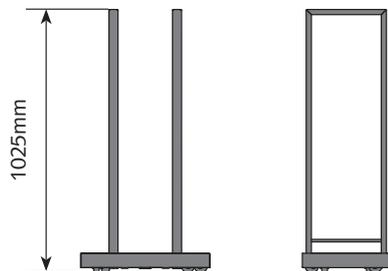
CHARIOT À BÛCHES 50 CM

StuvGrey (ref. 11980903)

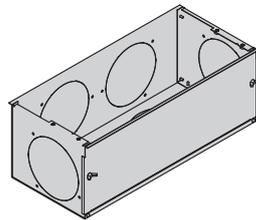


CHARIOT À BÛCHES 40 CM

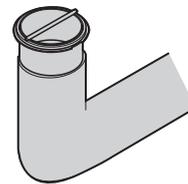
StuvGrey (ref. 11980503)



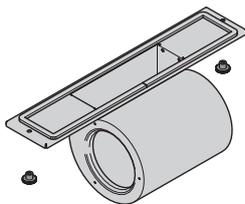
BOITE À AIR



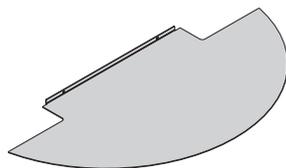
KIT D'ARRIVÉE D'AIR



KIT DE VENTILATION



PLAQUE DE SOL



ATOUS DU FOYER

3 foyers en 1!

Un modèle unique sur le marché (breveté).

- Porte feu ouvert: plaisir de la vision du feu grâce au foyer ouvert et la possibilité de faire des grillades.
- Porte pleine: position idéale la nuit pour profiter de l'autonomie de chauffe de l'appareil (en le chargeant au maximum en bois) sans risquer de bris de glace, ni risquer d'encrasser la vitre.
- Porte vitrée pour allier les économies d'énergie générées par la double combustion et le plaisir de la vision du feu.

Réaliser des économies d'énergie et de frais de chauffage.

En plus de son système de double combustion, le Stûv 30-in possède un réglage précis, puissance de 5 à 12 KW. Il est conforme à la norme I5A (norme autrichienne), et atteint un rendement optimal de plus de 80% selon la plage d'utilisation.

Facile à intégrer dans tous types de pièces.

Sa taille lui permet même de s'intégrer dans des endroits qui nécessitent un faible encombrement. Son intégration entraîne peu de travaux et donc peu de frais supplémentaires.



Raccordable directement à l'air extérieur.

L'étanchéité de la chambre de combustion est renforcée, il est conforme à la norme RT2012.

BÉNÉFICES POUR L'UTILISATEUR

CARACTÉRISTIQUES

Fabrication en acier double paroi

Double combustion

Rendement supérieur à 85%

Raccordement Ø150 et 180 mm

Une gamme d'habillages acier comportant 20 coloris dont le rouille

La grille du barbecue est conçue pour que les aliments ne touchent pas les flammes pendant la cuisson

Raccordement des entrées d'air extérieur en dessous ou derrière l'appareil

Bombe de peinture pour retouches fournie

Garantie 5/3/3 : 5 ans sur le corps du foyer, 3 ans sur les composants électriques et 3 ans sur les autres composants

AVANTAGES

Très forte réactivité

Peu de cendres

Crédit d'impôt et très bon rendement

Possibilité de raccordement à tous les conduits existants

Personnalisation de l'habillage

Pas de risque de carbonisation des aliments

Pas de tuyaux apparents

Possibilité de repeindre l'appareil en cas de rayure

Extension de garantie gratuite sur des pièces habituellement non garanties ou garanties seulement un an

BÉNÉFICES

Confort de chauffe

Facilité d'entretien

Economies d'énergie

Intégration facile en rénovation

Facilité d'intégration dans la pièce

Peu de risques sanitaires

Esthétique

Longévité du produit

Tranquillité

Stûv 30-up

stûv

UN MODÈLE SUSPENDU AU MUR, 3 PORTES, 3 MODES DE FONCTIONNEMENT



Confort thermique

- > 3 modes de fonctionnement :
 - position feu vitré** : excellent rendement, sécurité
 - position feu ouvert** : plaisir des flammes, grillades, odeur du feu de bois,...
 - position porte pleine** : pour laisser couvrir le feu pendant une courte absence ou pour masquer la chambre de combustion quand le foyer n'est pas utilisé.
- > on passe d'un mode de fonctionnement à l'autre en quelques secondes
- > le conduit, qui fait partie intégrante du foyer, contribue à diffuser la chaleur dans la pièce par convection

Performances, respect de l'environnement

- > excellent rendement (80%)
- > la chambre de combustion, plus petite (puissance moins élevée), s'adapte à des espaces à chauffer plus petits ou aux maisons basse énergie
- > système de post-combustion évolué
- > avantages fiscaux (selon pays ou région)
- > faibles rejets de CO (< 0,09% de CO alors que la Belgique impose des rejets inférieurs à 1%)

Aspect

- > design sobre et aérien
- > encombrement réduit, espace libéré au sol
- > la porte pleine ferme le foyer quand il n'est pas en fonctionnement

photo : Jean-Luc Laloux

Ergonomie, utilisation

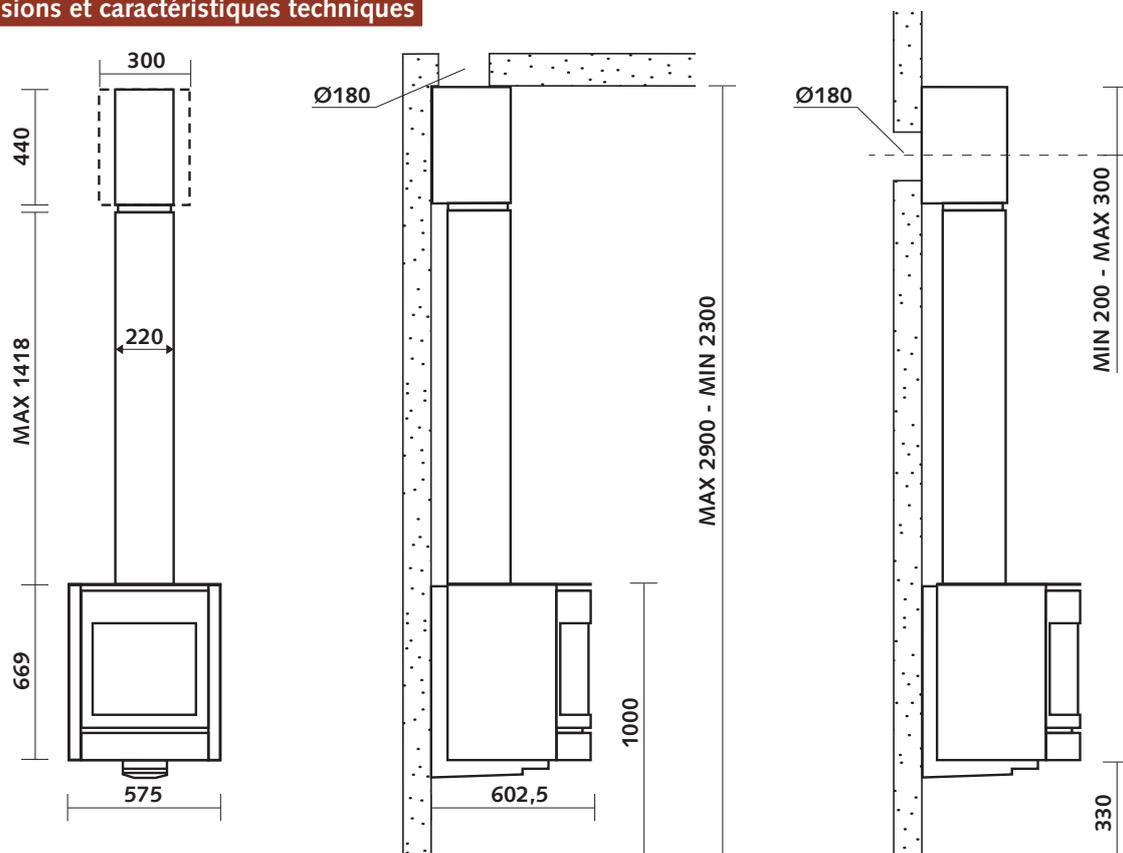
- > bûches de 33 cm (horizontalement)
- > dispositif anti-salissure des vitres très performant même à bas régime
- > pas de refoulement en position feu ouvert
- > une seule commande règle automatiquement l'air de combustion, de post-combustion et l'air de balayage de la vitre
- > kit barbecue stûv compatible !

Installation et maintenance

- > installation simple et rapide
- > pas de travaux de décoration nécessaire
- > un conduit de fumées de Ø 180 mm suffit
- > raccord à la cheminée vers le haut ou vers l'arrière
- > possibilité de prélever l'air frais nécessaire à la combustion à l'extérieur de l'habitation (sans utiliser l'air ambiant). Le foyer s'habille alors dans le bas d'un capot qui le relie au sol



Dimensions et caractéristiques techniques



conforme à la norme EN 13240 **CE**

brevet n°1130323.

masse de l'appareil: 151 kg

plage optimale d'utilisation: 5 - 9 kW

puissance nominale: 8 kW

rendement à la puissance nominale: > 80%^(a)

émissions de CO: < 0,09 %^(a)

émissions de particules: 23 mg/Nm³^(b)

plage de consommation de bois/heure à 12 % d'humidité (à titre indicatif): 1,3 - 2,4 kg/h

longueur de bûches: 33 cm (horizontalement)

distance minimum de sécurité entre des matériaux combustibles et les faces latérales du foyer: 10 cm

tirage minimum pour l'obtention de la puissance calorifique nominale: 12,3 Pa^(a)

débit massique des fumées: 9,4 g/s^(a)

t° moyenne des fumées à la puissance nominale: 118°C^(a)

indice d'efficacité énergétique (IEE): 111

classe d'efficacité énergétique: A+

(a) en position "porte vitrée"

(b) méthode de mesure selon DIN+

Facile à installer

La sortie d'air chaud est intégrée. Le foyer se raccorde aisément au conduit de cheminée; aucun travail de finition ou de décoration n'est nécessaire.

Le foyer doit être installé sur un mur non combustible d'une portance suffisante, au-dessus d'un sol non combustible.

Air frais

Cet air nécessaire pour la combustion peut être prélevé à l'extérieur de l'habitation.

Sorties de fumée

vers l'arrière ou vers le haut, Ø 180 mm.

Le conduit standard fourni avec le foyer convient pour une hauteur de plafond jusqu'à 2 m 90.

Dimensionnement du conduit de cheminée

Le Stûv 30-up fonctionnera correctement si la valeur T définissant le tirage de la cheminée est comprise entre **2000** et **4000**.

$$\text{Calcul du tirage: } T = \frac{S \times \sqrt{H}}{G}$$

T définit le tirage de la cheminée

S section du conduit (en cm²)

H hauteur de la cheminée (en m)
mesurée à partir de la base des flammes

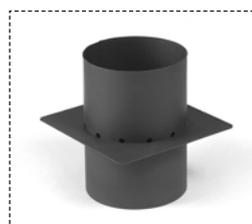
G caractérise la géométrie de la cheminée;
il est donné par le tableau ci-après.

Ces valeurs ont été établies pour des conduits maçonnés. Pour un conduit de fumée préfabriqué en acier, la valeur T peut être majorée de 20%.

Les accessoires



Kit barbecue



Raccord boisseau



Clapet feu ouvert



Capot inférieur



Clapet prise d'air extérieure

Tableau des coefficients G

	a	b	c	d	e	f
	conduit droit avec ou sans chapeau orientable	conduit droit avec chapeau fixe	dévoitement à 30° avec ou sans chapeau orientable	dévoitement à 30° avec chapeau fixe	dévoitement à 45° avec ou sans chapeau orientable	dévoitement à 45° avec chapeau fixe
conduit isolé intérieur	0,19	0,29	0,31	0,41	0,37	0,47
conduit isolé extérieur	0,25	0,35	0,37	0,47	0,43	0,53
conduit non isolé intérieur	0,30	0,40	0,42	0,52	0,48	0,58

Concept & Forme se réserve le droit de modifier les foyers Stûv sans préavis. Vous trouverez des informations régulièrement mises à jour sur www.stuv.eu

ATOUS DU FOYER

3 foyers en 1! Un modèle unique sur le marché (breveté).

- Porte feu ouvert: plaisir de la vision du feu grâce au foyer ouvert et la possibilité de faire des grillades.
- Porte pleine: position idéale la nuit pour profiter de l'autonomie de chauffe de l'appareil (en le chargeant au maximum en bois) sans risquer de bris de glace, ni risquer d'encrasser la vitre.
- Porte vitrée pour allier les économies d'énergie générées par la double combustion et le plaisir de la vision du feu.

Lorsque le gain de place est une forte préoccupation!

Le poêle peut alors être suspendu, adossé au mur, même inflammable!

Réaliser des économies d'énergie.

En plus de son système de double combustion, le Stûv 30 possède un réglage précis, puissance de 5 à 9 KW. Il est conforme à la norme 15A (norme autrichienne), et atteint un rendement optimal de plus de 80% selon la plage d'utilisation.

Raccordable directement à l'air extérieur.

L'étanchéité de la chambre de combustion est renforcée, il est conforme à la norme RT2012.



BÉNÉFICES POUR L'UTILISATEUR

CARACTÉRISTIQUES

Fabrication en acier double paroi

Double combustion

Rendement supérieur à 85%

Raccordement Ø180 mm

La grille du barbecue est conçue pour que les aliments ne touchent pas les flammes pendant la cuisson

Raccordement des entrées d'air extérieur en dessous ou derrière l'appareil

Bombe de peinture pour retouches fournie

Garantie 5/3/3 : 5 ans sur le corps du foyer, 3 ans sur les composants électriques et 3 ans sur les autres composants

AVANTAGES

Très forte réactivité

Peu de cendres

Crédit d'impôt et très bon rendement

Possibilité de raccordement à tous les conduits existants

Pas de risque de carbonisation des aliments

Pas de tuyaux apparents

Possibilité de repeindre l'appareil en cas de rayure

Extension de garantie gratuite sur des pièces habituellement non garanties ou garanties seulement un an

BÉNÉFICES

Confort de chauffe

Facilité d'entretien

Economies d'énergie

Intégration facile en rénovation

Peu de risques sanitaires

Esthétique

Longévité du produit

Tranquillité

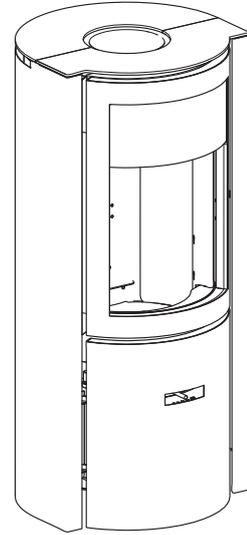
Stûv 30-compact bas

stûv

30-compact | Le foyer

Stûv

3 portes	porte vitrée, porte pleine, feu ouvert
chambre de combustion	compacte
maîtrise de la flamme	réglage fin de l'air de combustion
étanchéité	maîtrise de la répartition de l'air de combustion, balayage de la vitre, pas de consommation d'air ambiant, pas de CO dans la pièce de vie
excellent rendement	même à mi puissance
peu polluant	faible rejet de CO et particules fines même à mi puissance
économique	faible consommation de bois
pour maisons traditionnelles et basse énergie	✓
sortie de fumée de 150 mm	haute
plateau tournant	intégré



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	poêle
MATÉRIAUX	acier + fonte
TEINTE	Stûv grey
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	vertical
LONGUEUR MAX. BÛCHES	40 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	114 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	150 mm
Ø SORTIES D'AIR CHAUD	-
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	63 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	+++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	X

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	6 kW
PLAGE D'UTILISATION	3-9 kW
RENDEMENT	> 80%
ÉMISSIONS DE CO	0,09%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	18 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	0,8 - 2,5 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	4,9 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	302°C
CONSOMMATION D'AIR AMBIANT POUR LA COMBUSTION	13,8 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	108
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A+

DISTANCE MINIMUM DE SÉCURITÉ PAR RAPPORT AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	10 cm
FACE LATÉRALE	10 cm
FACE SUPÉRIEURE	-
FACE INFÉRIEURE	0 cm

ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

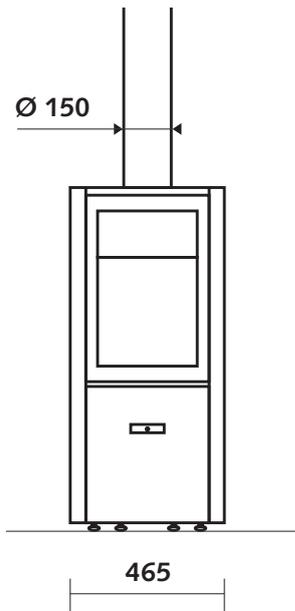
ACCUMULATION	X
ARMOIRE	X
BARBECUE	○
CENDRIER	✓
CONVECTION	✓
DEVANTURE	X
FEU OUVERT	✓
MOBILOBOX	○
PLAQUE DE SOL	○
PRÊT-À-POSER	X
RACK À BÛCHES	○
ROTATIF	✓
SOCLE	X
VENTILATEUR	X
VITRE ESCAMOTABLE	X

LÉGENDE

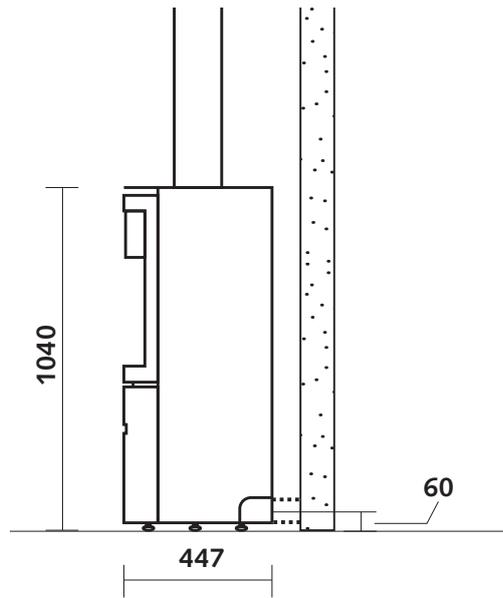
✓	STANDARD
X	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

DIMENSIONS DU FOYER

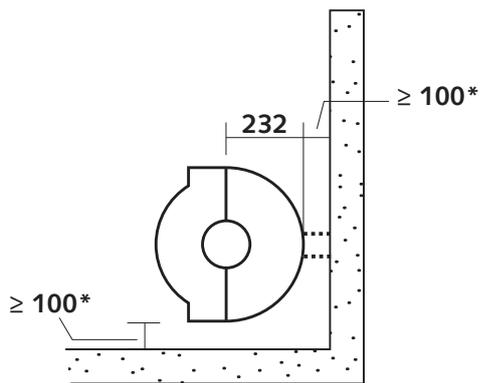
VUE DE FACE



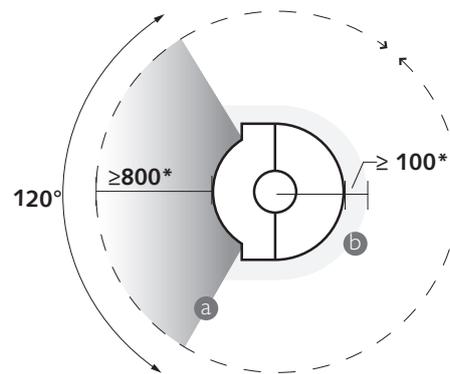
VUE DE PROFIL



VUE DU DESSUS



DISTANCES DE SÉCURITÉ



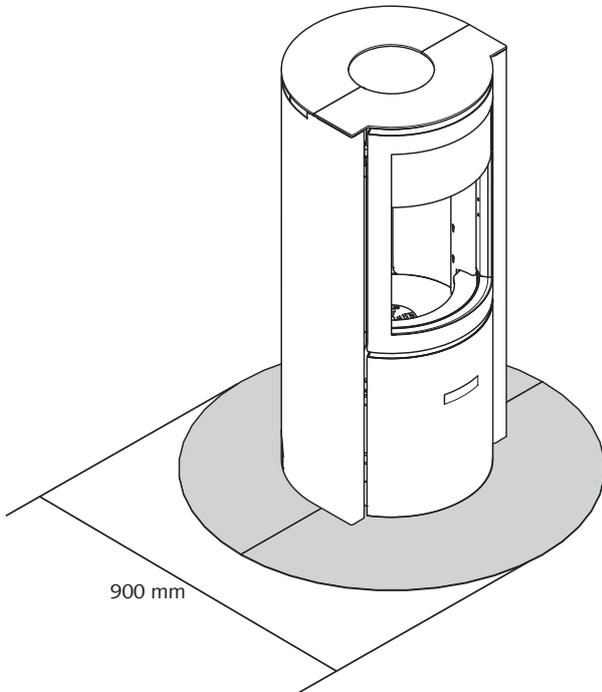
*distances de sécurité par rapport aux matériaux combustibles.

a : rayonnement de la vitre
b : rayonnement des parois

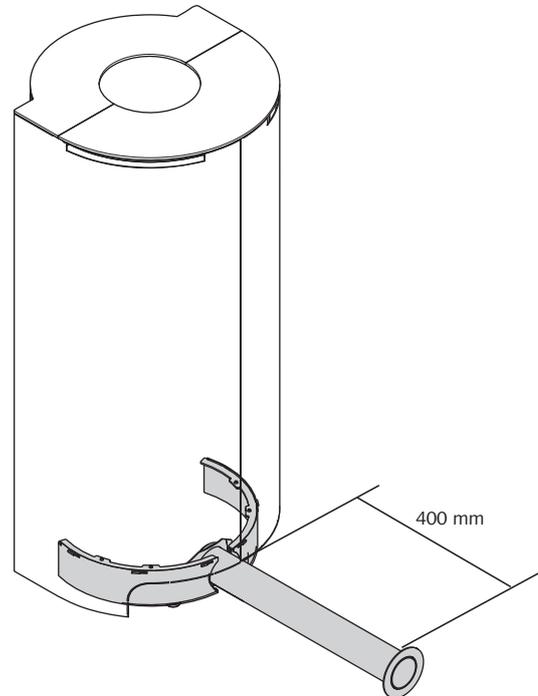
30-compact + accessoires



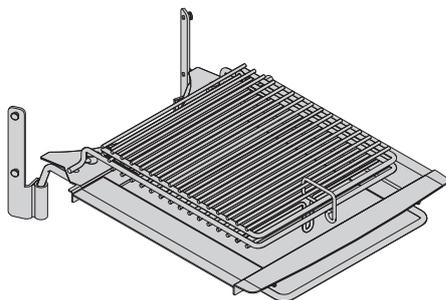
AVEC PLAQUE DE SOL



KIT D'ARRIVÉE D'AIR



BARBECUE



PORTE À FERMETURE AUTOMATIQUE (OPTION BAUART 1)



ATOUS DU FOYER

3 foyers en 1! Un modèle unique sur le marché (breveté).

- Porte feu ouvert: plaisir de la vision du feu grâce au foyer ouvert et la possibilité de faire des grillades.
- Porte pleine: position idéale la nuit pour profiter de l'autonomie de chauffe de l'appareil (en le chargeant au maximum en bois) sans risquer de bris de glace, ni risquer d'encrasser la vitre.
- Porte vitrée pour allier les économies d'énergie générées par la double combustion et le plaisir de la vision du feu.

Réaliser des économies d'énergie et de frais de chauffage.

En plus de son système de double combustion, le Stûv 30-compact possède un réglage précis, puissance de 3 à 8 KW. Il est conforme à la norme I5A (norme autrichienne), et atteint un rendement optimal de plus de 80% selon la plage d'utilisation.

Raccordable directement à l'air extérieur.

L'étanchéité de la chambre de combustion est renforcée, il est conforme à la norme RT2012.

Associer confort d'utilisation et plaisir de la vision du feu.

Grâce à son plateau tournant à 360°C, il est possible d'orienter la diffusion de la chaleur et la vision du feu.



BÉNÉFICES POUR L'UTILISATEUR

CARACTÉRISTIQUES

Fabrication en acier double paroi

Double combustion

Rendement supérieur à 85%

Raccordement Ø150 mm

La grille du barbecue est conçue pour que les aliments ne touchent pas les flammes pendant la cuisson

Raccordement des entrées d'air extérieur en dessous ou derrière l'appareil

Bombe de peinture pour retouches fournie

Garantie 5/3/3 : 5 ans sur le corps du foyer, 3 ans sur les composants électriques et 3 ans sur les autres composants

AVANTAGES

Très forte réactivité

Peu de cendres

Crédit d'impôt et très bon rendement

Possibilité de raccordement à tous les conduits existants

Pas de risque de carbonisation des aliments

Pas de tuyaux apparents

Possibilité de repeindre l'appareil en cas de rayure

Extension de garantie gratuite sur des pièces habituellement non garanties ou garanties seulement un an

BÉNÉFICES

Confort de chauffe

Facilité d'entretien

Economies d'énergie

Intégration facile en rénovation

Peu de risques sanitaires

Esthétique

Longévité du produit

Tranquillité

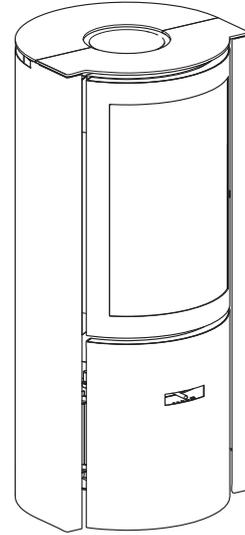
Stûv 30-compact one

stûv

30-compact one | Le foyer

Stûv

1 porte	porte vitrée
chambre de combustion	compacte
maîtrise de la flamme	réglage fin de l'air de combustion
étanchéité	maîtrise de la répartition de l'air de combustion, balayage de la vitre, pas de consommation d'air ambiant, pas de CO dans la pièce de vie
excellent rendement	même à mi puissance
peu polluant	faible rejet de CO et particules fines même à mi puissance
économique	faible consommation de bois
pour maisons traditionnelles et basse énergie	✓
sortie de fumée de 150 mm	haute
plateau tournant	intégré



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	poêle
MATÉRIAUX	acier + fonte
TEINTE	Stûv grey
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	vertical
LONGUEUR MAX. BÛCHES	40 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS	114 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	150 mm
Ø SORTIES D'AIR CHAUD	-
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	63 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIÈRE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	+++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	X

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	6 kW
PLAGE D'UTILISATION	3-9 kW
RENDEMENT	81 %
ÉMISSIONS DE CO	0,09 %
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	18 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	0,8 - 2,5 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	4,9 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	302°C
CONSOMMATION D'AIR AMBIANT POUR LA COMBUSTION	13,8 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	108
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A+

DISTANCE MINIMUM DE SÉCURITÉ PAR RAPPORT AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	10 cm
FACE LATÉRALE	10 cm
FACE SUPÉRIEURE	-
FACE INFÉRIEURE	0 cm

ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

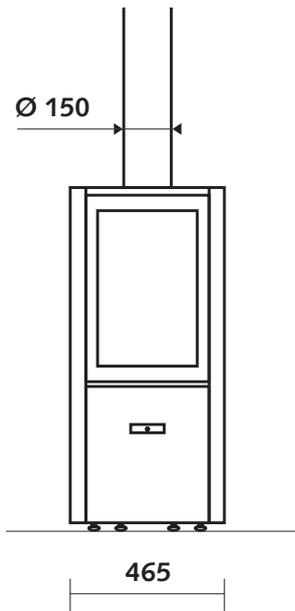
ACCUMULATION	X
ARMOIRE	X
BARBECUE	X
CENDRIER	✓
CONVECTION	✓
DEVANTURE	X
FEU OUVERT	X
MOBILOBOX	○
PLAQUE DE SOL	○
PRÊT-À-POSER	X
RACK À BÛCHES	○
ROTATIF	X
SOCLE	X
VENTILATEUR	X
VITRE ESCAMOTABLE	X

LÉGENDE

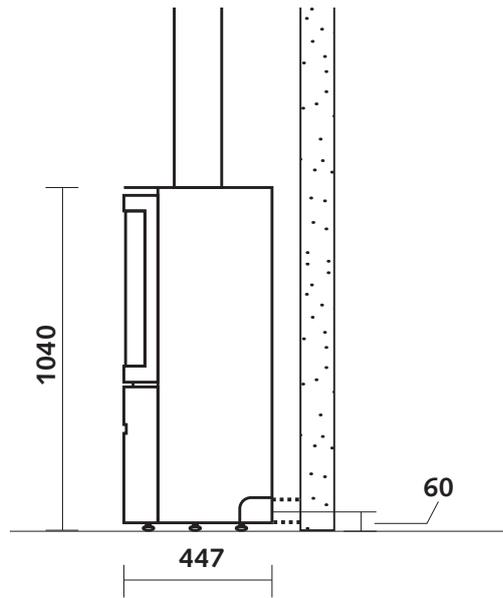
✓	STANDARD
X	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

DIMENSIONS DU FOYER

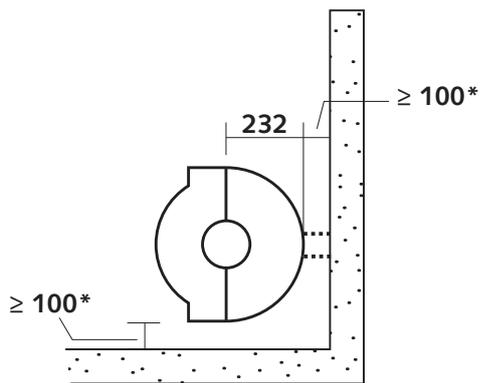
VUE DE FACE



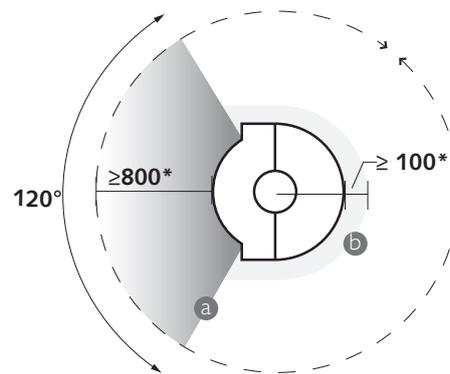
VUE DE PROFIL



VUE DU DESSUS



DISTANCES DE SÉCURITÉ



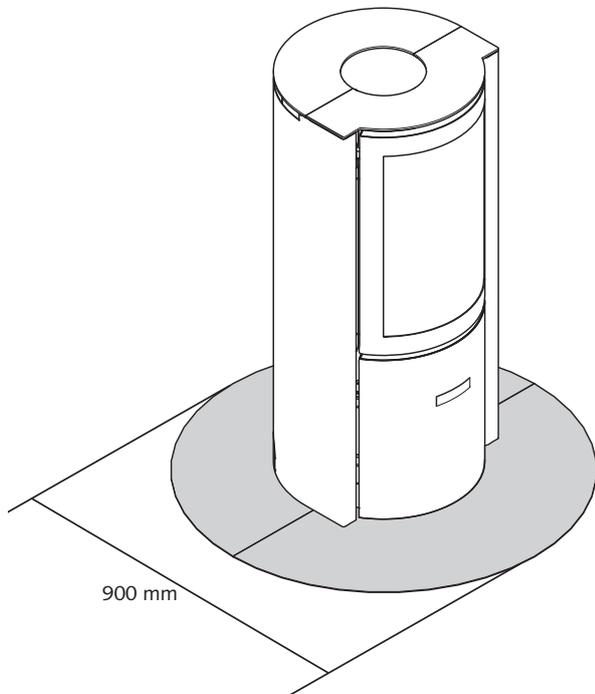
*distances de sécurité par rapport aux matériaux combustibles.

a : rayonnement de la vitre
b : rayonnement des parois

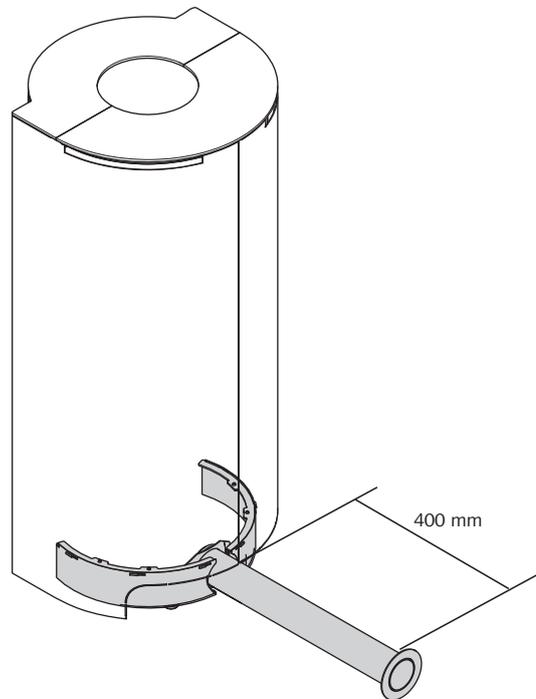
30-compact one + accessoires



AVEC PLAQUE DE SOL



KIT D'ARRIVÉE D'AIR



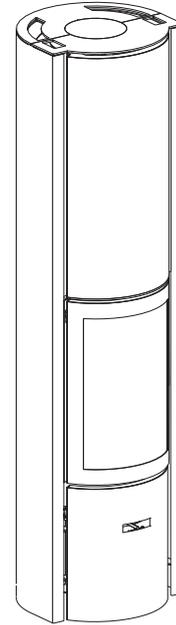
Stûv 30-compact haut

stûv

30-compact H | Le foyer

stuv

3 portes	porte vitrée, porte pleine, feu ouvert
chambre de combustion	compacte
maîtrise de la flamme	réglage fin de l'air de combustion
étanchéité	maîtrise de la répartition de l'air de combustion, balayage de la vitre, pas de consommation d'air ambiant, pas de CO dans la pièce de vie
excellent rendement	même à mi puissance
peu polluant	faible rejet de CO et particules fines même à mi puissance
économique	faible consommation de bois
pour maisons traditionnelles, basse énergie et ossature bois	✓
sortie de fumée de 150 mm	arrière ou haute
accumulation de chaleur	en option



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	poêle
MATÉRIAUX	acier + fonte
TEINTE	Stuv grey
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	vertical
LONGUEUR MAX. BÛCHES	40 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS SANS MASSE	124 kg
POIDS AVEC MASSE	275 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	150 mm
Ø SORTIES D'AIR CHAUD	-
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	63 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	+++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	X

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	6 kW
PLAGE D'UTILISATION	3-9 kW
RENDEMENT	> 80%
ÉMISSIONS DE CO	< 0,09%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	18 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	0,8 - 2,3 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	4,9 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	302°C
CONSOMMATION D'AIR AMBIANT POUR LA COMBUSTION	13,8 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	108
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A+

DISTANCE MINIMUM DE SÉCURITÉ PAR RAPPORT AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	10 cm
FACE LATÉRALE	10 cm
FACE SUPÉRIEURE	-
FACE INFÉRIEURE	0 cm

ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

ACCUMULATION	○
ARMOIRE	X
BARBECUE	○
CENDRIER	✓
CONVECTION	✓
DEVANTURE	X
FEU OUVERT	✓
MOBILOBOX	○
PLAQUE DE SOL	○
PRÊT-À-POSER	X
RACK À BÛCHES	○
ROTATIF	✓
SOCLE	X
VENTILATEUR	X
VITRE ESCAMOTABLE	X

LÉGENDE

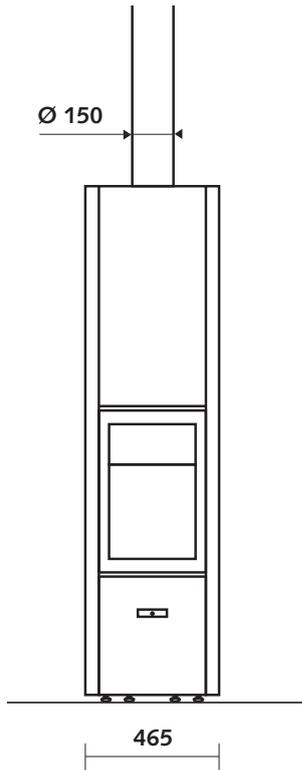
✓	STANDARD
X	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

30-compact H | Le foyer

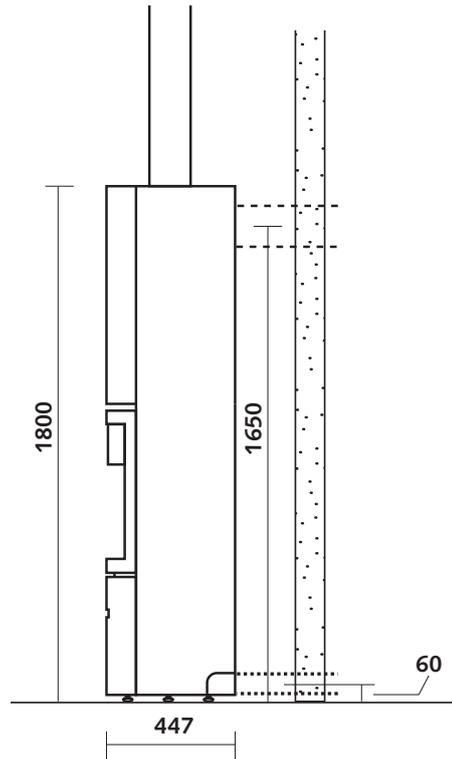


DIMENSIONS DU FOYER

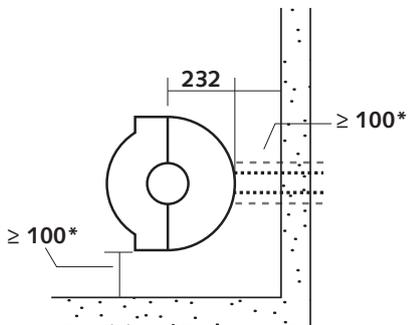
VUE DE FACE



VUE DE PROFIL

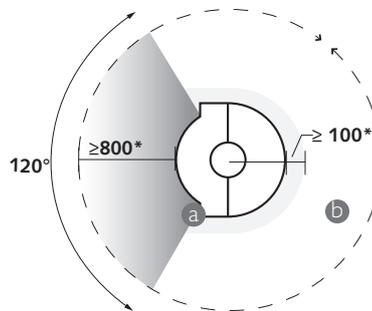


VUE DU DESSUS



*distances de sécurité par rapport aux matériaux combustibles.

DISTANCES DE SÉCURITÉ

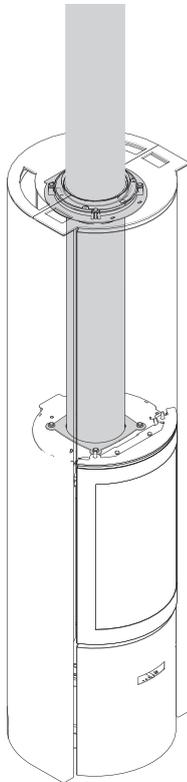


a : rayonnement de la vitre
b : rayonnement des parois

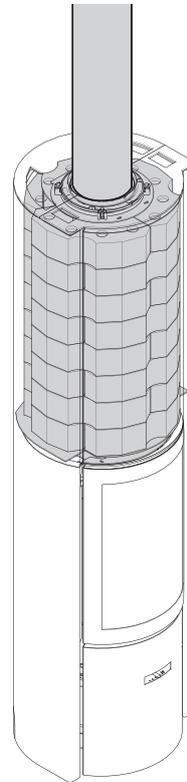
30-compact H | 4 configurations



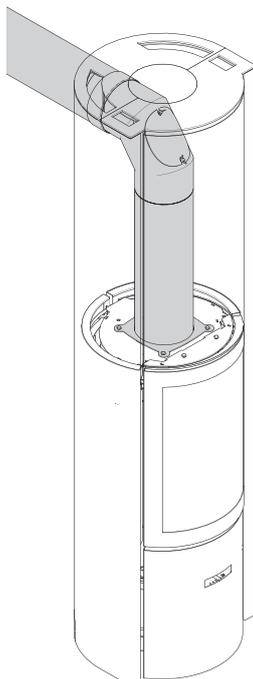
AVEC SORTIE HAUTE SANS KIT D'ACCUMULATION



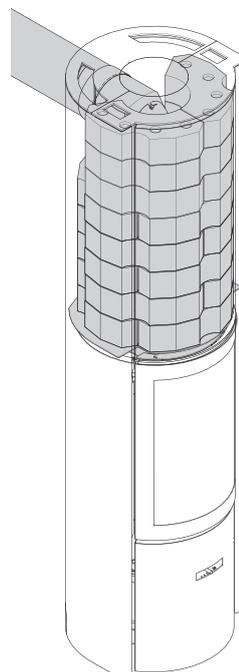
AVEC SORTIE HAUTE ET KIT D'ACCUMULATION



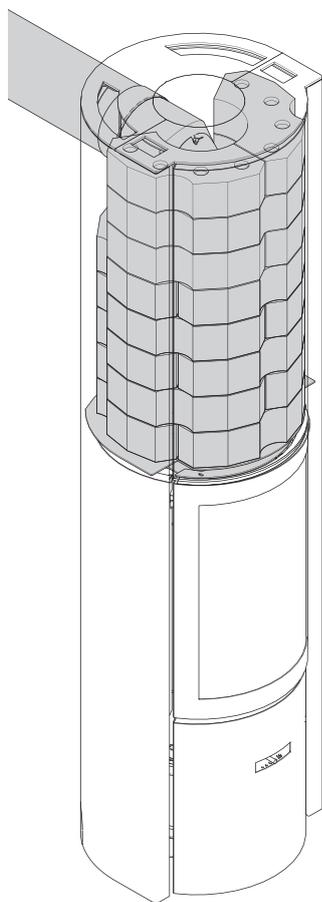
AVEC SORTIE ARRIÈRE SANS KIT D'ACCUMULATION



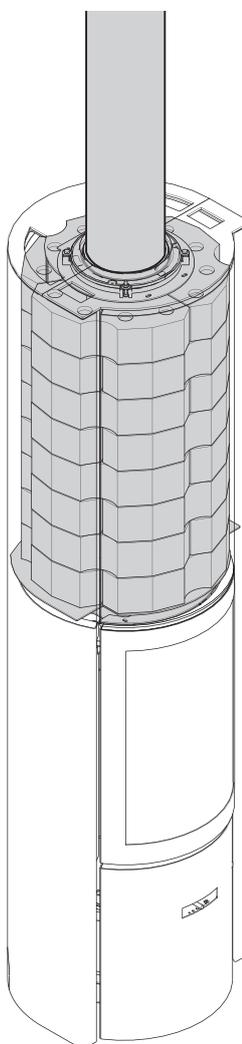
AVEC SORTIE ARRIÈRE ET KIT D'ACCUMULATION



30-compact H + option accumulation



avec sortie arrière



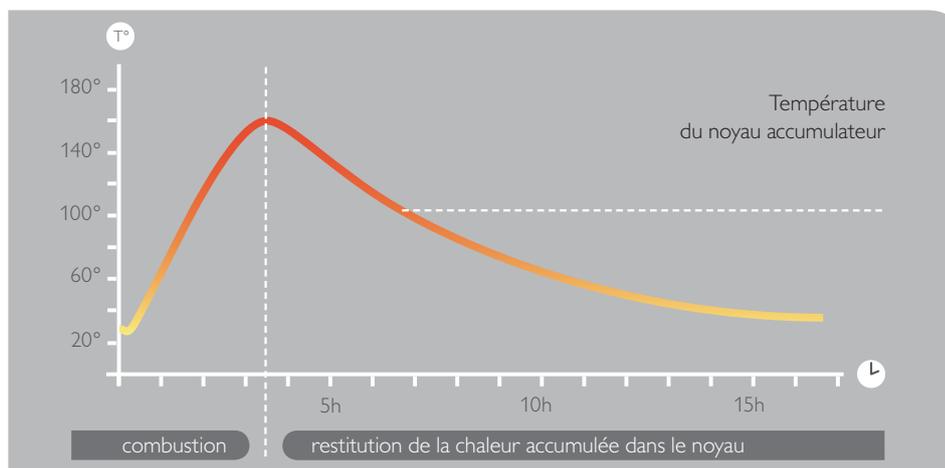
avec sortie haute

Même éteint, il rayonne jusqu'à 8 heures après l'extinction

Idéal pour les habitations ossature bois

Poids du noyau accumulateur : 151 kg

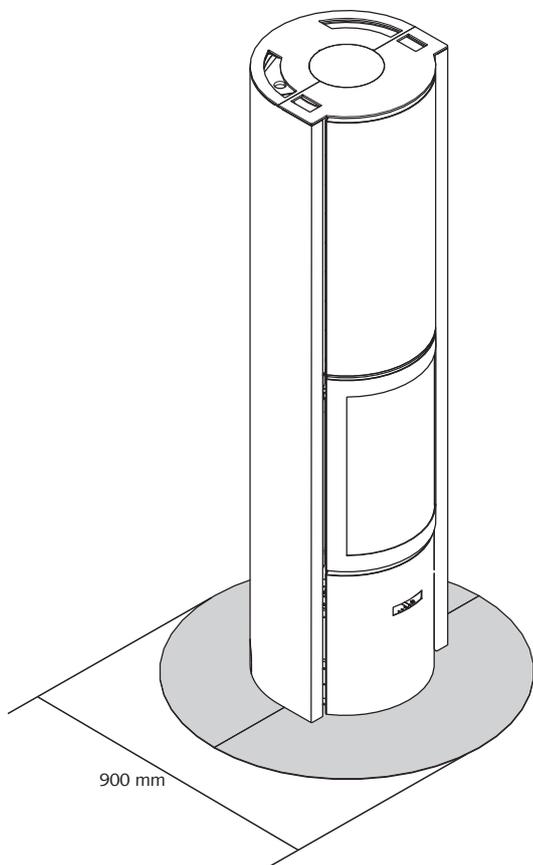
GRAPHIQUE DES COURBES DE TEMPÉRATURE



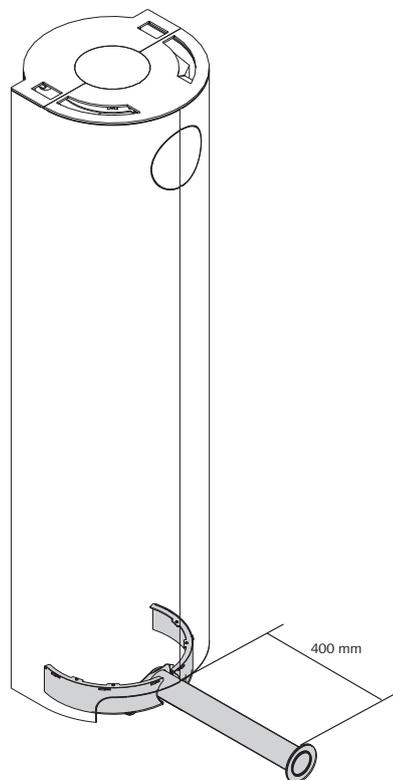
30-compact H + accessoires



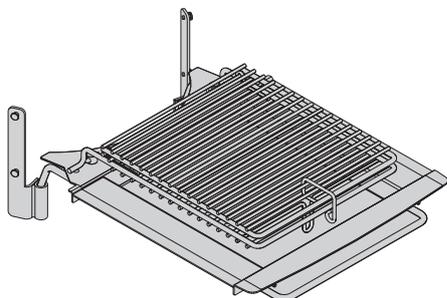
AVEC PLAQUE DE SOL



KIT D'ARRIVÉE D'AIR



BARBECUE



PORTE À FERMETURE AUTOMATIQUE (OPTION BAUART 1)



30-compact H | argumentaire

stûv

ATOUS DU FOYER

3 foyers en 1! Un modèle unique sur le marché (breveté).

- Porte feu ouvert: plaisir de la vision du feu grâce au foyer ouvert et la possibilité de faire des grillades.
- Porte pleine: position idéale la nuit pour profiter de l'autonomie de chauffe de l'appareil (en le chargeant au maximum en bois) sans risquer de bris de glace, ni risquer d'encrasser la vitre.
- Porte vitrée pour allier les économies d'énergie générées par la double combustion et le plaisir de la vision du feu.

Réaliser des économies d'énergie et de frais de chauffage.

En plus de son système de double combustion, le Stûv 30-compact H possède un réglage précis, puissance de 3 à 8 KW. Il est conforme à la norme 15A (norme autrichienne), et atteint un rendement optimal de plus de 80% selon la plage d'utilisation.

Option accumulation

Le foyer émet encore de la chaleur de longues heures après l'extinction du feu: utile dans les bâtiments à faible inertie thermique (maisons à ossature bois, par exemple).

Raccordable directement à l'air extérieur.

L'étanchéité de la chambre de combustion est renforcée, il est conforme à la norme RT2012.

**Associer confort d'utilisation et plaisir de la vision du feu.**

Grâce à son plateau tournant à 360°C, il est possible d'orienter la diffusion de la chaleur et la vision du feu.

BÉNÉFICES POUR L'UTILISATEUR

CARACTÉRISTIQUES

Fabrication en acier double paroi

Double combustion

Rendement supérieur à 85%

Raccordement Ø150 mm vers le haut ou vers l'arrière

160 kg de briques réfractaires intégrés dans la partie supérieure de l'appareil

La grille du barbecue est conçue pour que les aliments ne touchent pas les flammes pendant la cuisson

Raccordement des entrées d'air extérieur en dessous ou derrière l'appareil

Bombe de peinture pour retouches fournie

Garantie 5/3/3 : 5 ans sur le corps du foyer, 3 ans sur les composants électriques et 3 ans sur les autres composants

AVANTAGES

Très forte réactivité

Peu de cendres

Crédit d'impôt et très bon rendement

Possibilité de raccordement à tous les conduits existants

Accumulation et restitution de la chaleur

Pas de risque de carbonisation des aliments

Pas de tuyaux apparents

Possibilité de repeindre l'appareil en cas de rayure

Extension de garantie gratuite sur des pièces habituellement non garanties ou garanties seulement un an

BÉNÉFICES

Confort de chauffe

Facilité d'entretien

Economies d'énergie

Intégration facile en rénovation

Economies d'énergie et confort de chauffe

Peu de risques sanitaires

Esthétique

Longévité du produit

Tranquillité

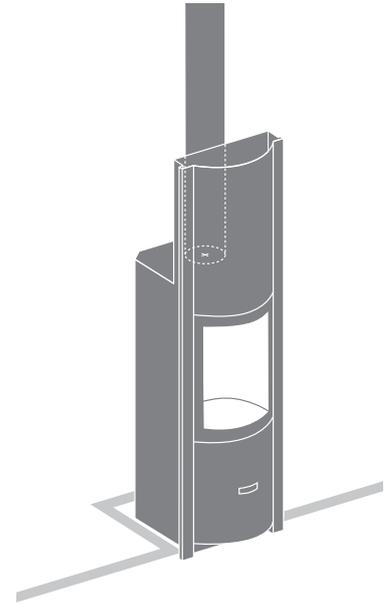
Stûv 30-compact in

stûv

30-compact in B | Le foyer

stuv

3 portes	porte vitrée, porte pleine, feu ouvert
chambre de combustion	compacte
maîtrise de la flamme	réglage fin de l'air de combustion
étanchéité	maîtrise de la répartition de l'air de combustion, balayage de la vitre, pas de consommation d'air ambiant, pas de CO dans la pièce de vie
excellent rendement	même à mi puissance
peu polluant	faible rejet de CO et particules fines même à mi puissance
économique	faible consommation de bois
pour maisons traditionnelles et basse énergie	✓
sortie de fumée de 150 mm	haute



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	encastré
MATÉRIAUX	acier + fonte
TEINTE	Stuv grey
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	vertical
LONGUEUR MAX. BÛCHES	40 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS SANS MASSE	142 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	150 mm
Ø SORTIES D'AIR CHAUD	150 mm
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	63 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	+++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	X

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	6 kW
PLAGE D'UTILISATION	3-8 kW
RENDEMENT	81 %
ÉMISSIONS DE CO	0,06%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	27 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	0,8 - 2,3 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	5,5 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	332°C
CONSOMMATION D'AIR AMBIANT POUR LA COMBUSTION	15 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	108
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A+

ÉPAISSEUR MIN. D'ISOLATION ENTRE FOYER ET MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	0 cm
FACE LATÉRALE	3 cm
FACE SUPÉRIEURE	3 cm
FACE INFÉRIEURE	0 cm

ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

ACCUMULATION	X
ARMOIRE	X
BARBECUE	○
CENDRIER	✓
CONVECTION	✓
DEVANTURE	○
FEU OUVERT	✓
MOBILOBOX	○
PLAQUE DE SOL	○
PRÊT-À-POSER	○
RACK À BÛCHES	○
ROTATIF	X
SOCLE	X
VENTILATEUR	○
VITRE ESCAMOTABLE	X

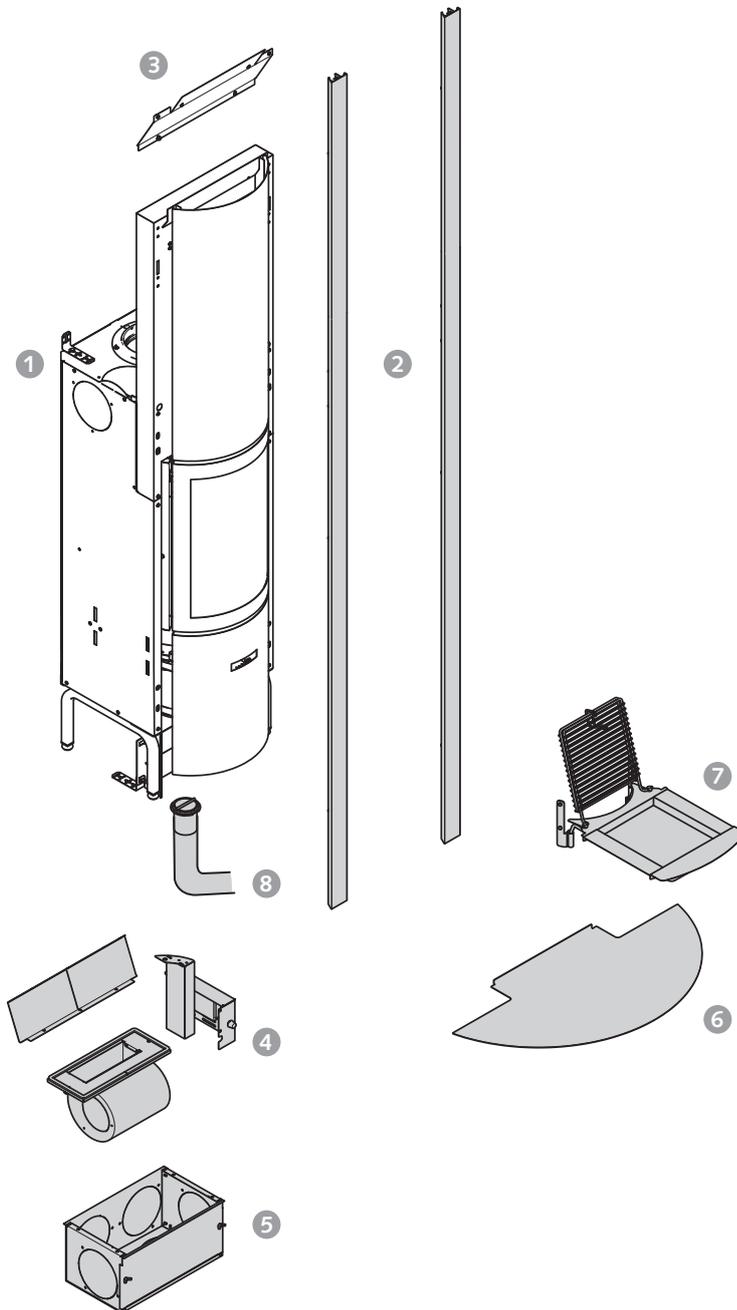
LÉGENDE

✓	STANDARD
X	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

30-compact in B | Le foyer



LE FOYER DE BASE ET SES OPTIONS



1. foyer

2. montants

3. déviateur

4. kit de ventilation

5. boîte à air

6. plaque de finition sol

7. kit barbecue

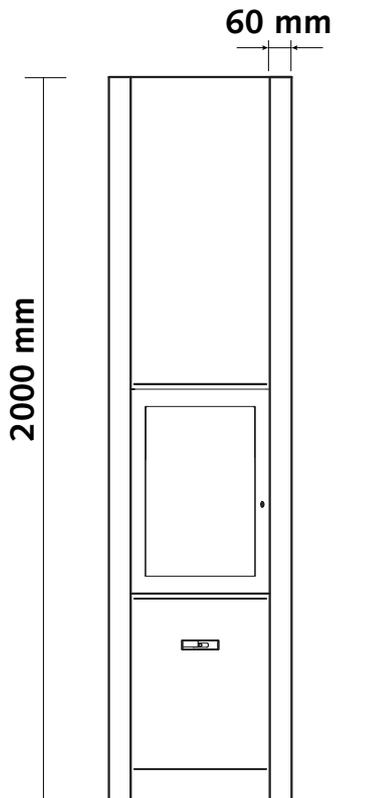
8. kit d'adduction d'air extérieur :
buselot + flexible Ø 63 mm (3 m)

30-compact in B | Le foyer

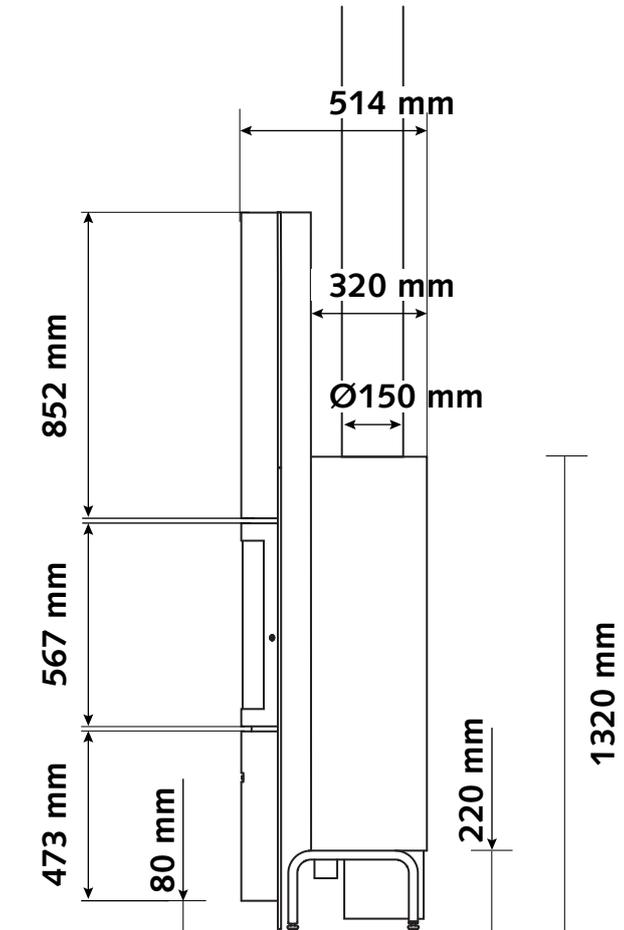


DIMENSIONS DU 30-COMPACT IN "B" AVEC MONTANTS APPLIQUÉS

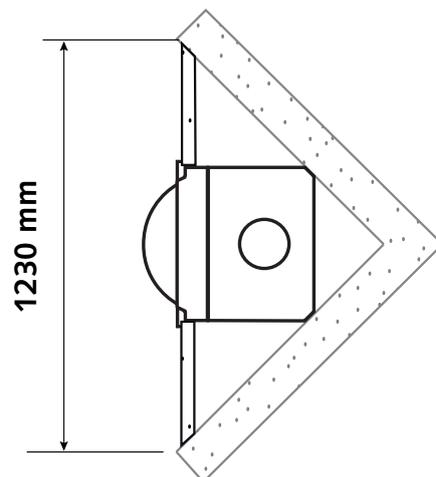
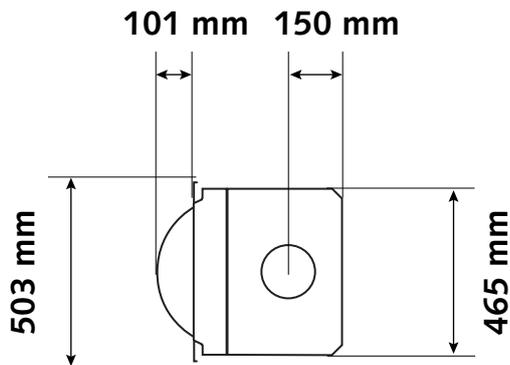
VUE DE FACE



VUE DE PROFIL



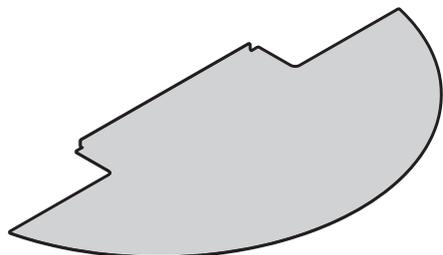
VUE DU DESSUS



30-compact in B + accessoires



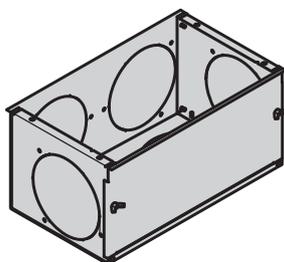
PLAQUE DE SOL



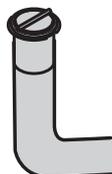
MONTANTS APPLIQUÉS



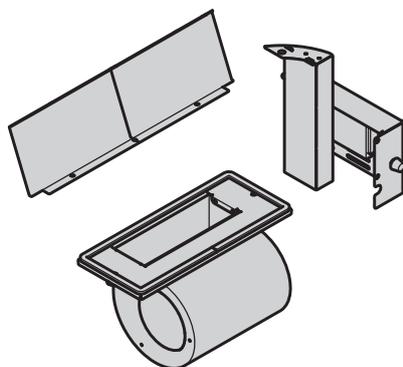
BOITE À AIR



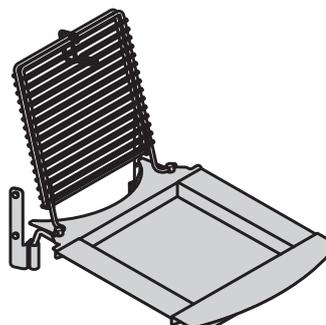
KIT D'ARRIVÉE D'AIR



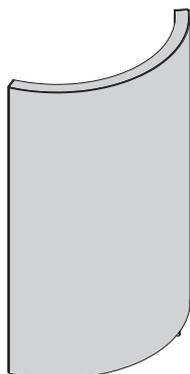
KIT DE VENTILATION



BARBECUE



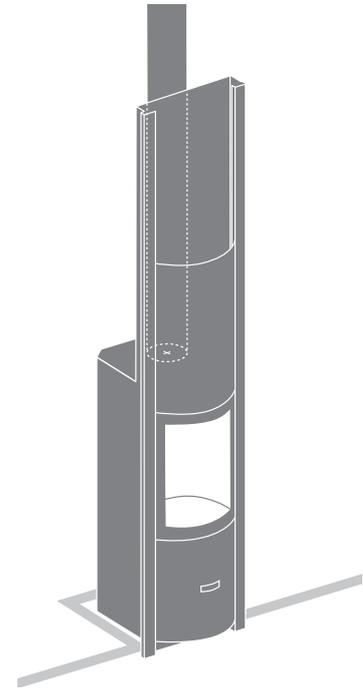
PORTE À FERMETURE AUTOMATIQUE (OPTION BAUART 1)



30-compact in R | Le foyer

stuv

3 portes	porte vitrée, porte pleine, feu ouvert
chambre de combustion	compacte
maîtrise de la flamme	réglage fin de l'air de combustion
étanchéité	maîtrise de la répartition de l'air de combustion, balayage de la vitre, pas de consommation d'air ambiant, pas de CO dans la pièce de vie
excellent rendement	même à mi puissance
peu polluant	faible rejet de CO et particules fines même à mi puissance
économique	faible consommation de bois
pour maisons traditionnelles et basse énergie	✓
sortie de fumée de 150 mm	haute



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	encastré
MATÉRIAUX	acier + fonte
TEINTE	Stuv grey
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	vertical
LONGUEUR MAX. BÛCHES	40 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS SANS MASSE	142 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	150 mm
Ø SORTIES D'AIR CHAUD	150 mm
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	63 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	+++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	X

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	6 kW
PLAGE D'UTILISATION	3-8 kW
RENDEMENT	81 %
ÉMISSIONS DE CO	0,06%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	27 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	0,8 - 2,3 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	5,5 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	332°C
CONSOMMATION D'AIR AMBIANT POUR LA COMBUSTION	15 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	108
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A+

ÉPAISSEUR MIN. D'ISOLATION ENTRE FOYER ET MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	0 cm
FACE LATÉRALE	3 cm
FACE SUPÉRIEURE	3 cm
FACE INFÉRIEURE	0 cm

ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

ACCUMULATION	X
ARMOIRE	X
BARBECUE	○
CENDRIER	✓
CONVECTION	✓
DEVANTURE	○
FEU OUVERT	✓
MOBILOBOX	○
PLAQUE DE SOL	○
PRÊT-À-POSER	○
RACK À BÛCHES	○
ROTATIF	X
SOCLE	X
VENTILATEUR	○
VITRE ESCAMOTABLE	X

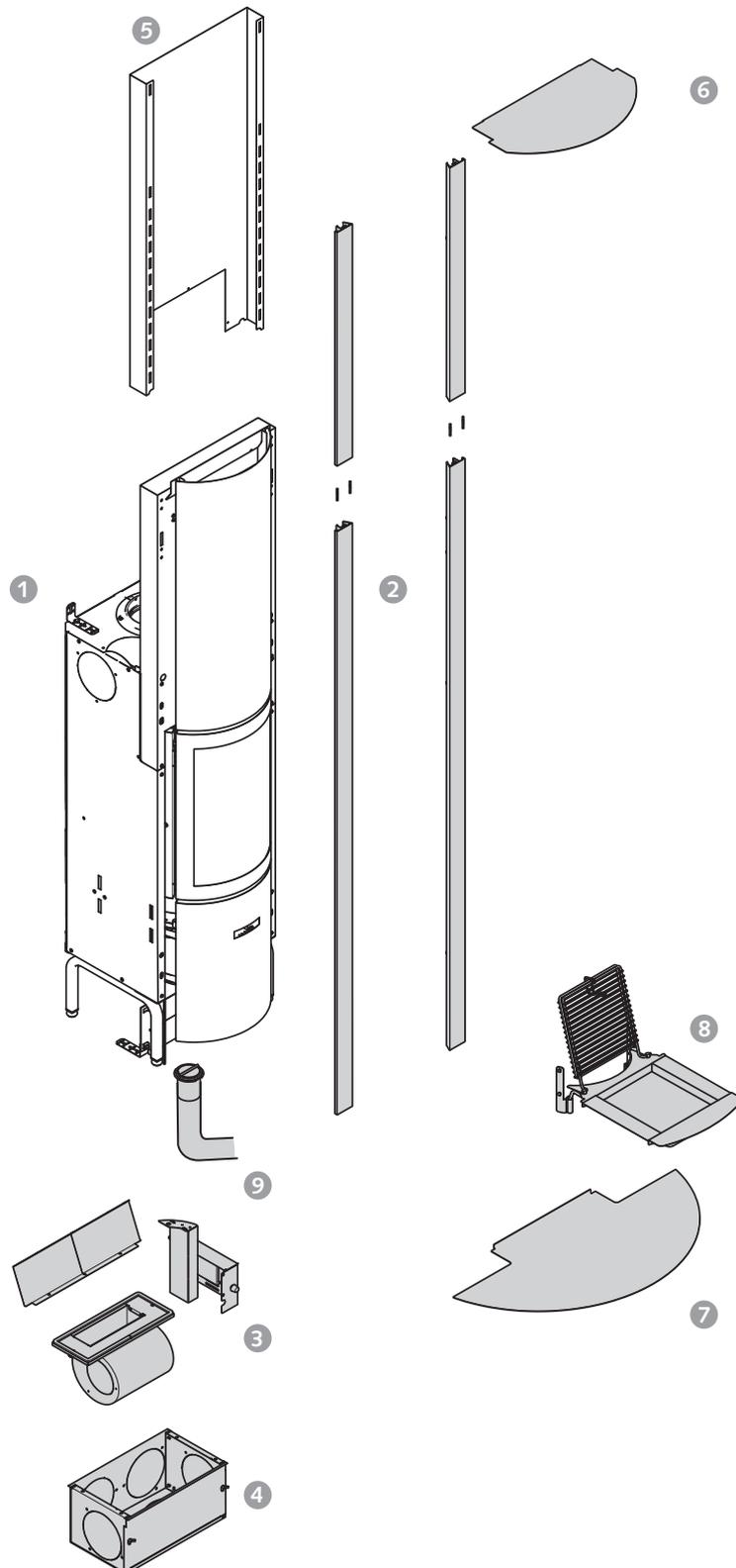
LÉGENDE

✓	STANDARD
X	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

30-compact in R | Le foyer



LE FOYER DE BASE ET SES OPTIONS



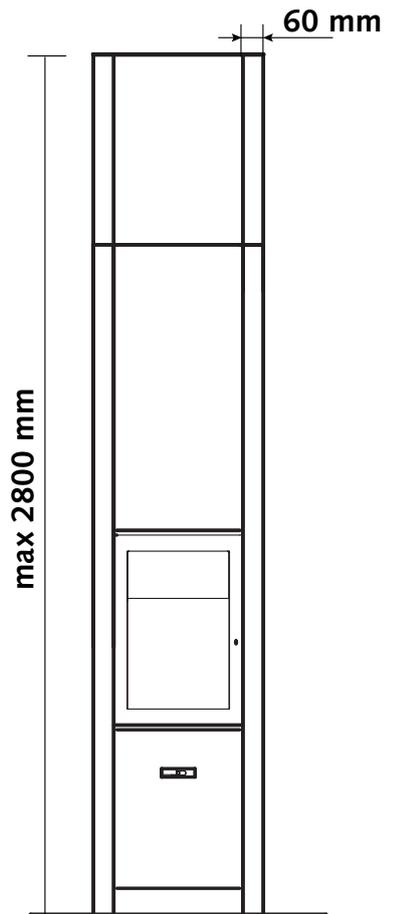
- 1. foyer
- 2. montants
- 3. kit de ventilation
- 4. boîte à air
- 5. raccord
- 6. plaque de finition plafond
- 7. plaque de finition sol
- 8. kit barbecue
- 9. kit d'adduction d'air extérieur :
buselot + flexible Ø 63 mm (3 m)

30-compact in R | Le foyer

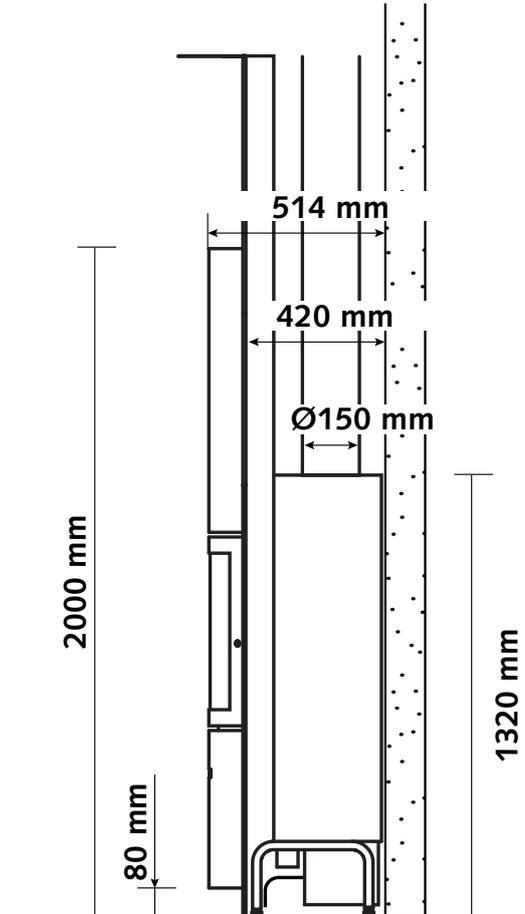


DIMENSIONS DU 30-COMPACT IN "R" AVEC MONTANTS AFFLEURANTS

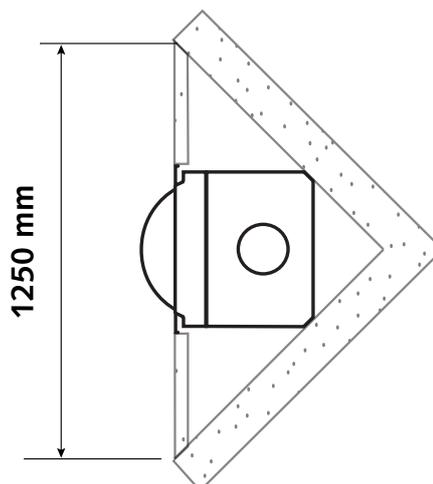
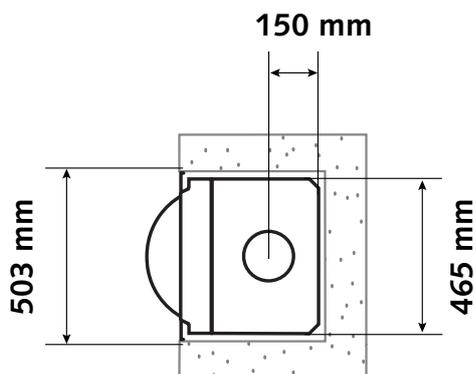
VUE DE FACE



VUE DE PROFIL



VUE DU DESSUS

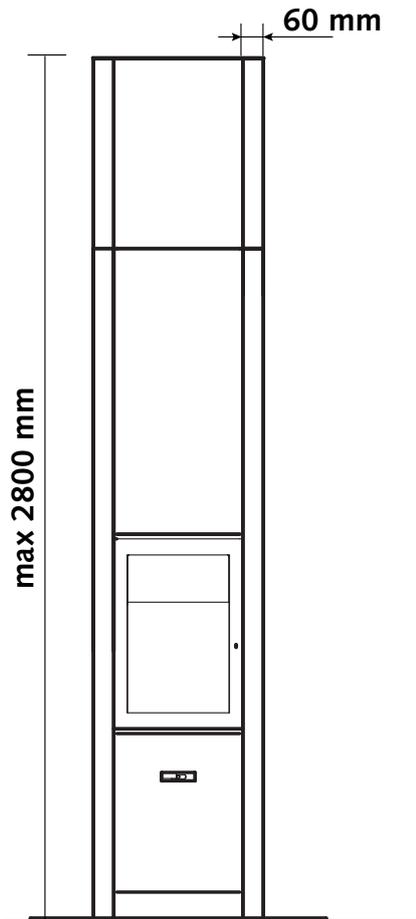


30-compact in R | Le foyer

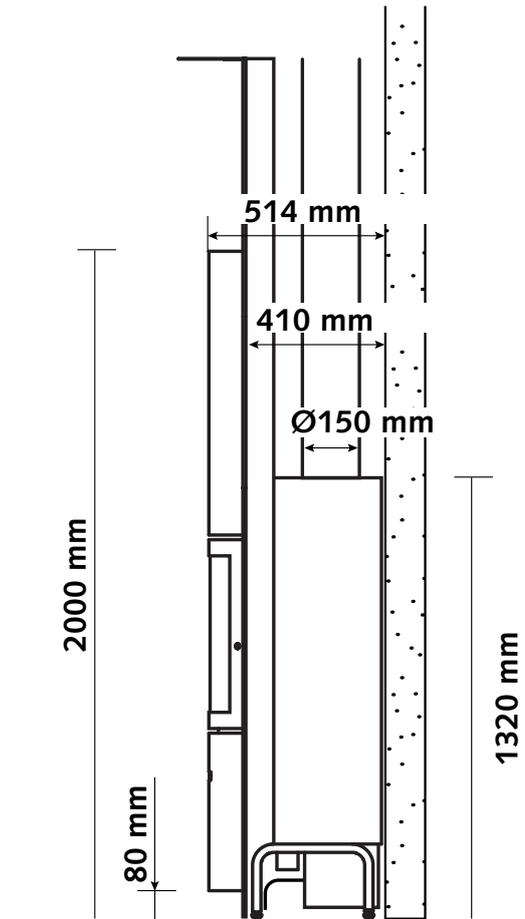


DIMENSIONS DU 30-COMPACT IN "R" AVEC MONTANTS APPLIQUÉS

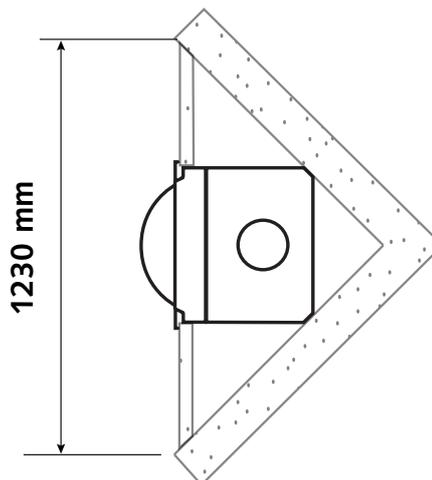
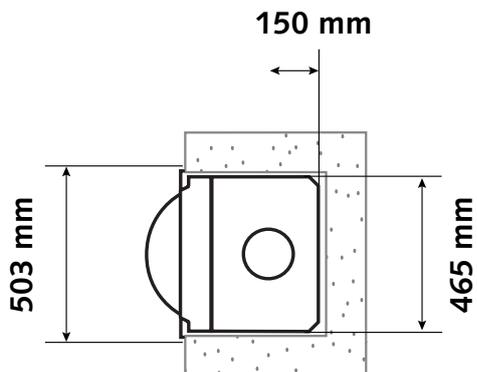
VUE DE FACE



VUE DE PROFIL



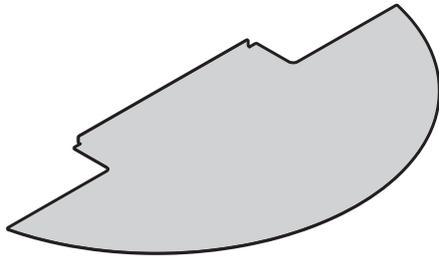
VUE DU DESSUS



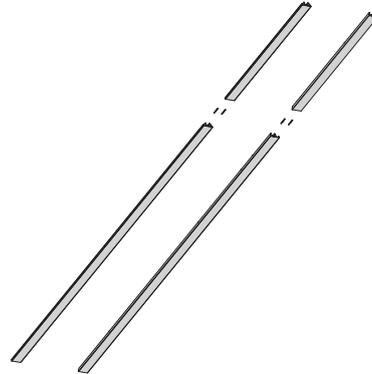
30-compact in R + accessoires



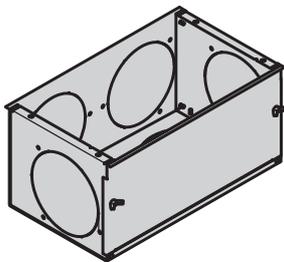
PLAQUE DE SOL



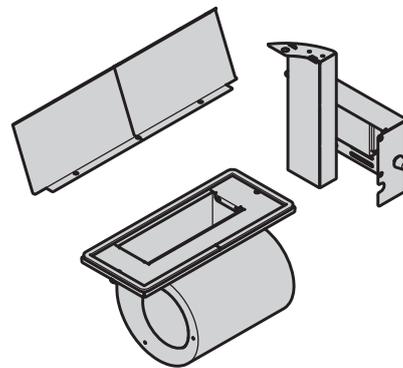
MONTANTS APPLIQUÉS & MONTANTS AFFLEURANTS



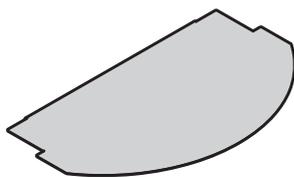
BOITE À AIR



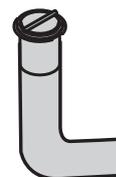
KIT DE VENTILATION



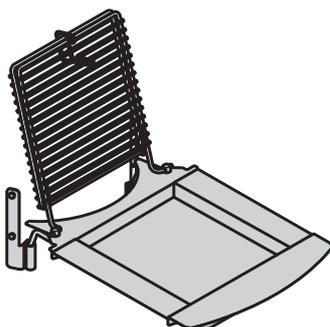
PLAQUE DE FINITION PLAFOND



KIT D'ARRIVÉE D'AIR



BARBECUE

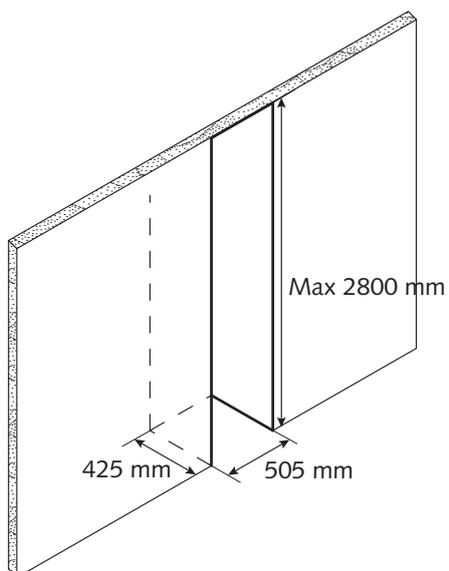


PORTE À FERMETURE AUTOMATIQUE (OPTION BAUART 1)

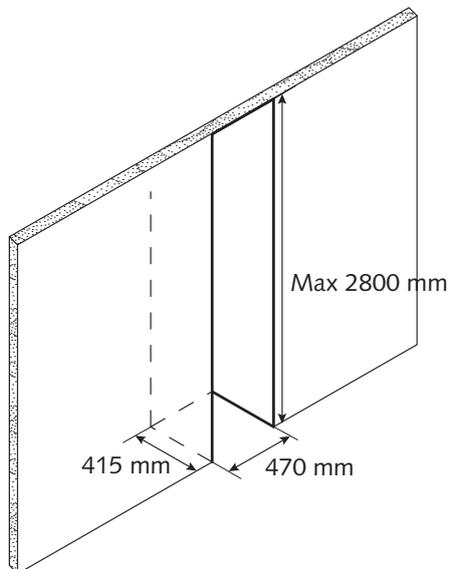


DIMENSIONS DE LA NICHE

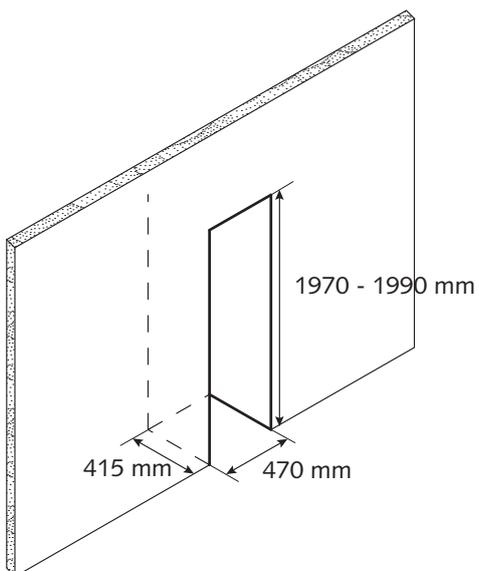
NICHE POUR 30-COMPACT IN "R"
AVEC MONTANTS AFFLEURANTS



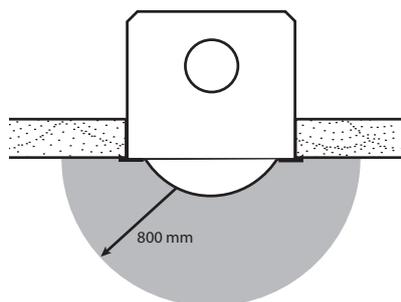
NICHE POUR 30-COMPACT IN "R"
AVEC MONTANTS APPLIQUÉS



NICHE POUR 30-COMPACT IN "B"



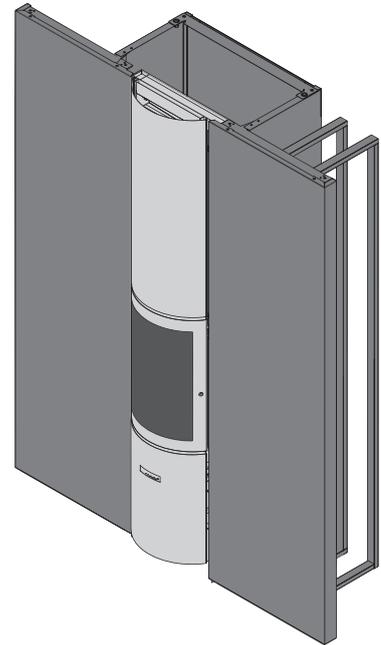
RAYONNEMENT DE LA VITRE



30-compact in P | Le foyer

stûv

3 portes	porte vitrée, porte pleine, feu ouvert
chambre de combustion	compacte
maîtrise de la flamme	réglage fin de l'air de combustion
étanchéité	maîtrise de la répartition de l'air de combustion, balayage de la vitre, pas de consommation d'air ambiant, pas de CO dans la pièce de vie
excellent rendement	même à mi puissance
peu polluant	faible rejet de CO et particules fines même à mi puissance
économique	faible consommation de bois
pour maisons traditionnelles et basse énergie	✓
sortie de fumée de 150 mm	haute
personnalisable	plusieurs largeurs et teintes disponibles, possibilité de faire faire un habillage en pierre, divers rangements en option



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL

TYPE DE FOYER	encastré
MATÉRIAUX	acier + fonte
TEINTE	Stûv grey
CHARGEMENT	manuel
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BÛCHES	vertical
LONGUEUR MAX. BÛCHES	40 cm

POIDS / DIMENSIONS

POIDS DU FOYER	125 kg
Ø DU CONDUIT DE FUMÉE	150 mm
Ø SORTIES D'AIR CHAUD	150 mm
Ø ARRIVÉE D'AIR EXTÉRIEUR	63 mm

AIR

ARRIVÉE EXTÉRIEURE DIRECTE	✓
RÉGLAGE AIR PRIMAIRE	✓
RÉGLAGE AIR SECONDAIRE	✓
POST-COMBUSTION	✓
ÉTANCHÉITÉ	+++
FONCTIONNE SANS VENTILATEUR	✓
INDICATEUR DE SURCHAUFFE	X

PERFORMANCES

PUISSANCE NOMINALE	6 kW
PLAGE D'UTILISATION	3-8 kW
RENDEMENT	81%
ÉMISSIONS DE CO	0,06%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	27 mg/Nm ³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	0,8 - 2,3 kg/h
TIRAGE MINIMUM	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	5,5 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	332°C
CONSOMMATION D'AIR AMBIANT POUR LA COMBUSTION	15 m ³ /h
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	108
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A+

ÉPAISSEUR MIN. D'ISOLATION ENTRE FOYER ET MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	0 cm
FACE LATÉRALE	3 cm
FACE SUPÉRIEURE	3 cm
FACE INFÉRIEURE	0 cm

ACCESSOIRES / ÉQUIPEMENT

ACCUMULATION	X
ARMOIRE	X
BARBECUE	○
CENDRIER	✓
CONVECTION	✓
DEVANTURE	○
FEU OUVERT	✓
MOBILOBOX	○
PLAQUE DE SOL	○
PRÊT-À-POSER	○
RACK À BÛCHES	○
ROTATIF	X
SOCLE	X
VENTILATEUR	○
VITRE ESCAMOTABLE	X

LÉGENDE

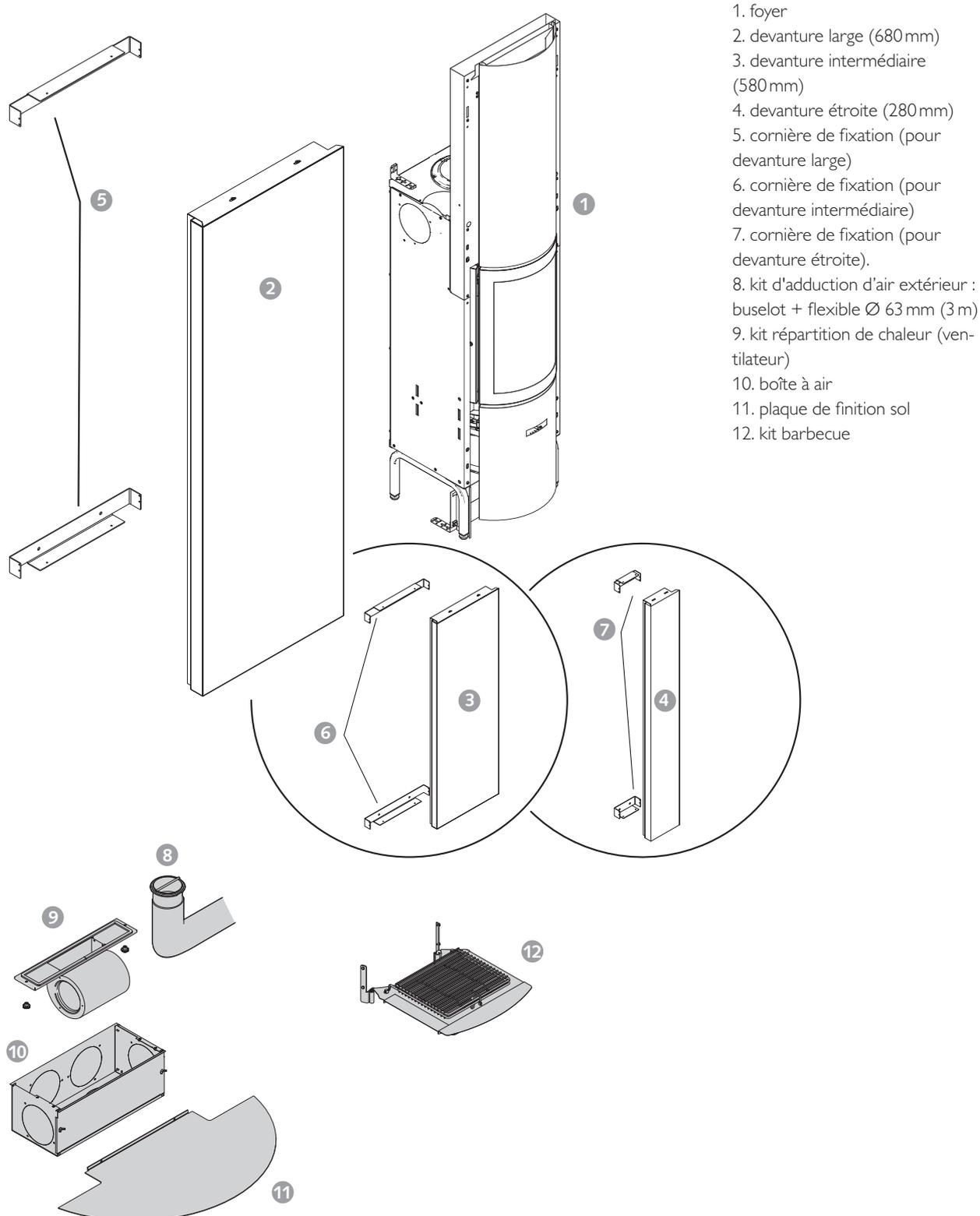
✓	STANDARD
X	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

30-compact in P | Habillage

STUV

LE FOYER DE BASE ET SES OPTIONS

DEVANTURE PARALLÈLE AU MUR

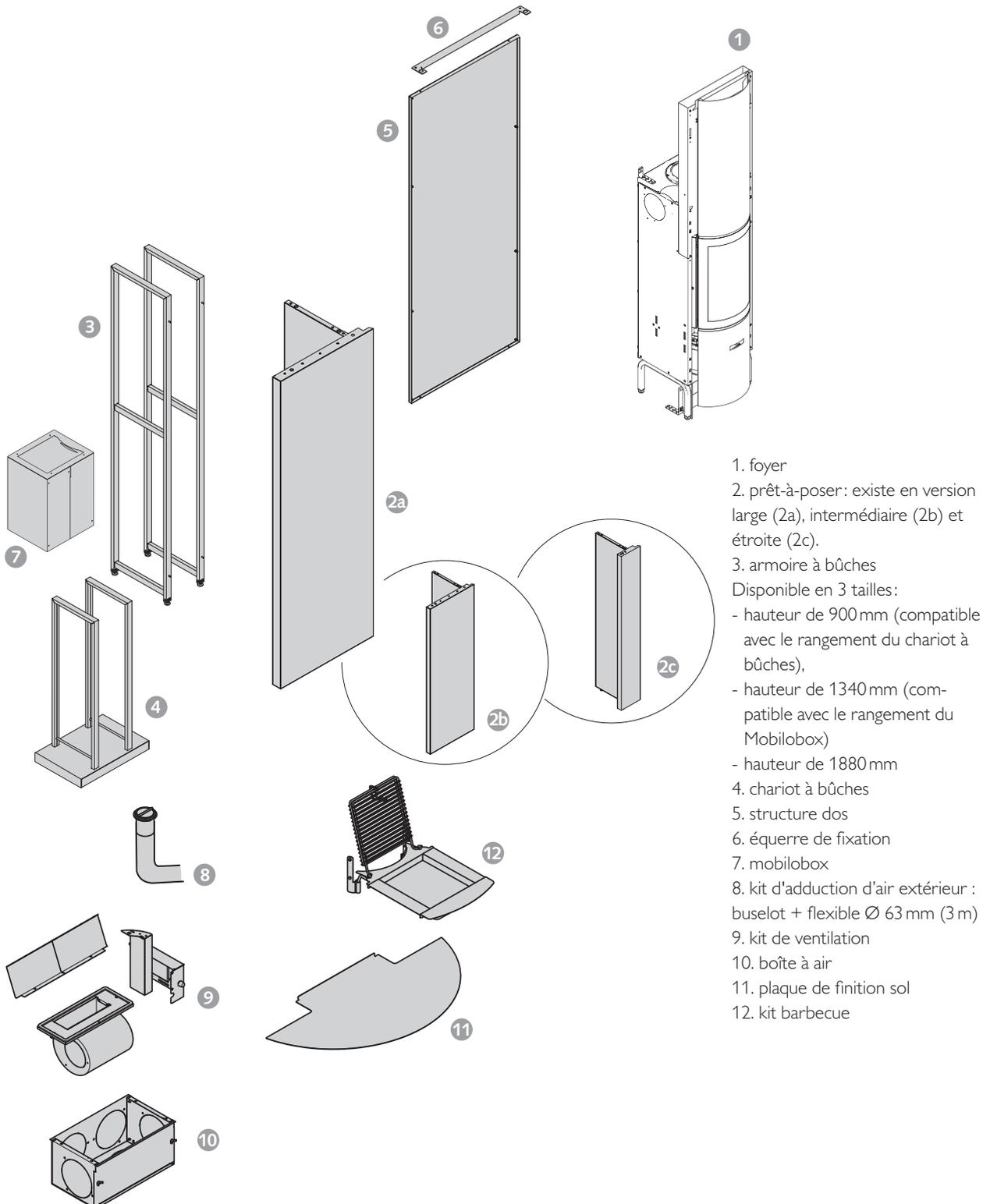


30-compact in P | Habillage

STUV

LE FOYER DE BASE ET SES OPTIONS

CHEMINÉE A POSER PARALLÈLE AU MUR

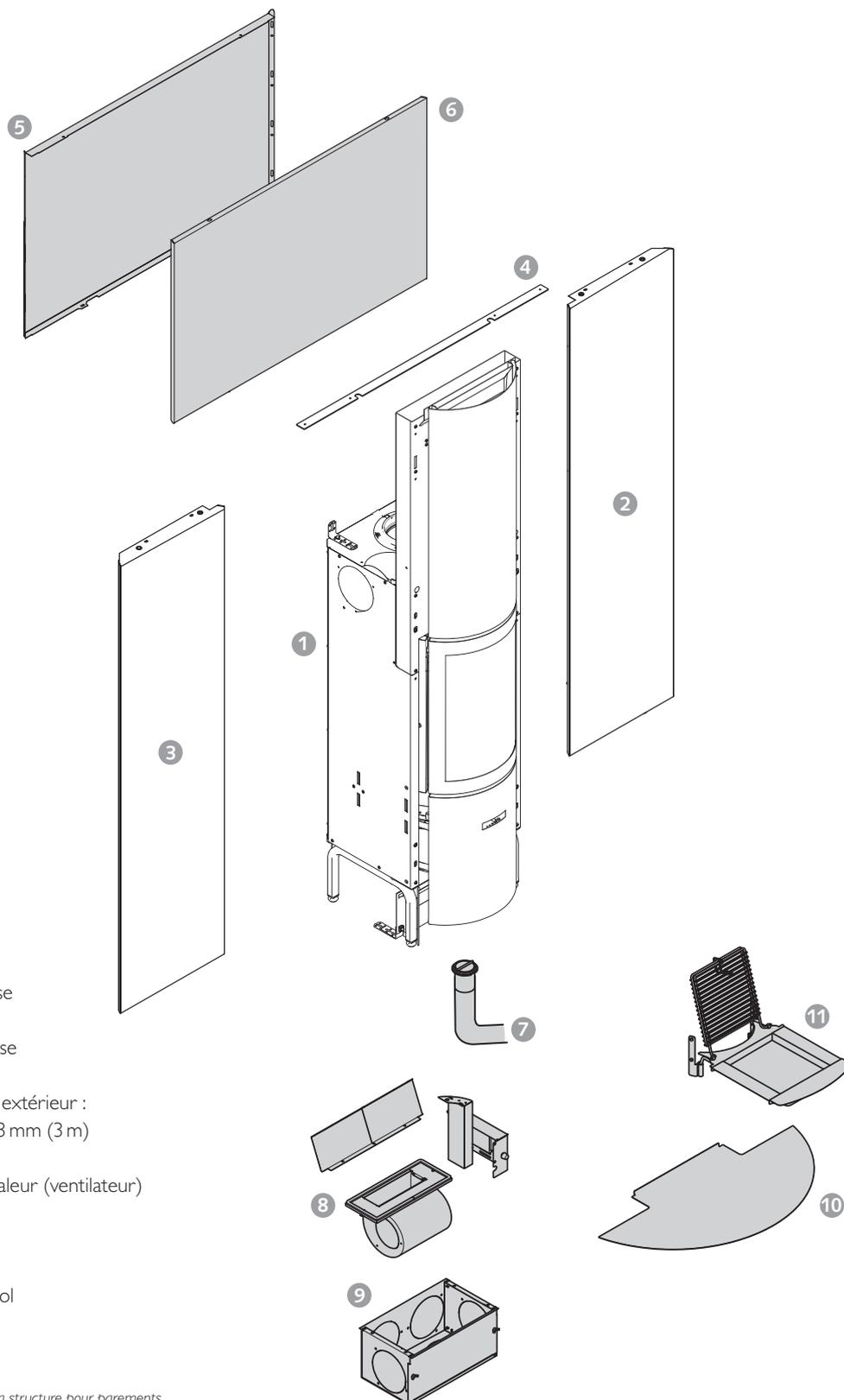


30-compact in P | Habillage

STUV

LE FOYER DE BASE ET SES OPTIONS

HABILLAGE DE COIN



1. foyer

2. parement droit

3. parement gauche

4. cornière de fixation

5. structure de rehausse

6. parement de rehausse

7. kit d'adduction d'air extérieur :
buselot + flexible Ø 63 mm (3 m)

8. kit répartition de chaleur (ventilateur)

9. boîte à air

10. plaque de finition sol

11. kit barbecue

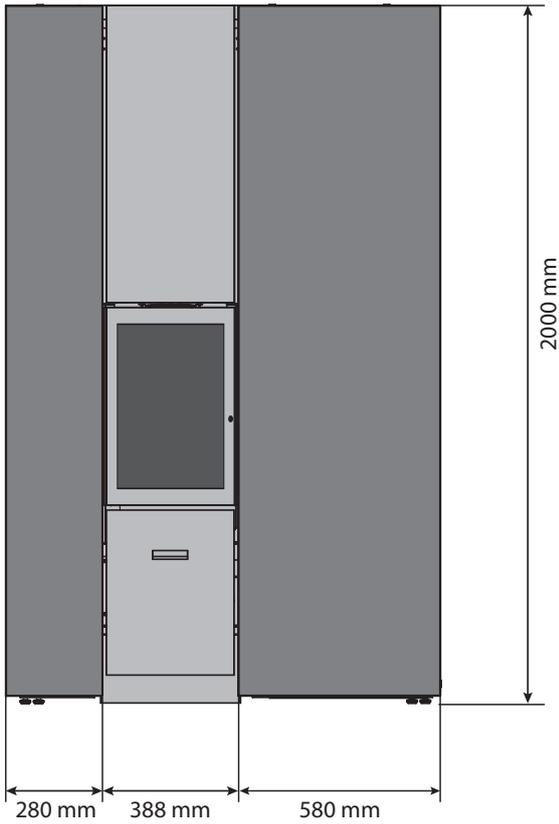
*Existe en une seule largeur. La structure pour parements
en pierre n'est pas disponible pour l'habillage de coin.

30-compact in P | Habillage

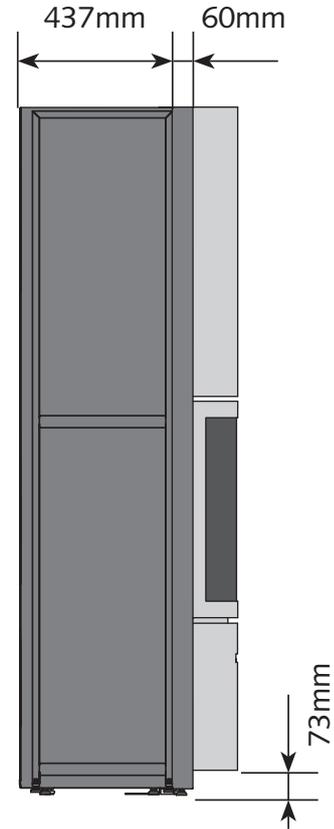


DIMENSIONS DU 30-COMPACT IN "P" - HABILLAGE PARALLÈLE AU MUR*

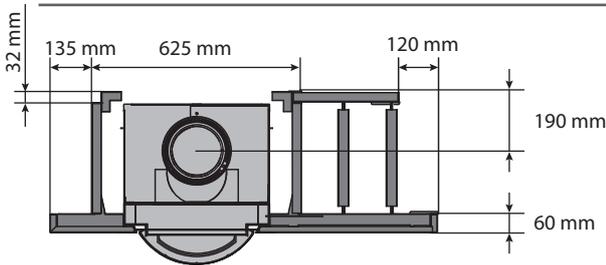
VUE DE FACE



VUE DE PROFIL

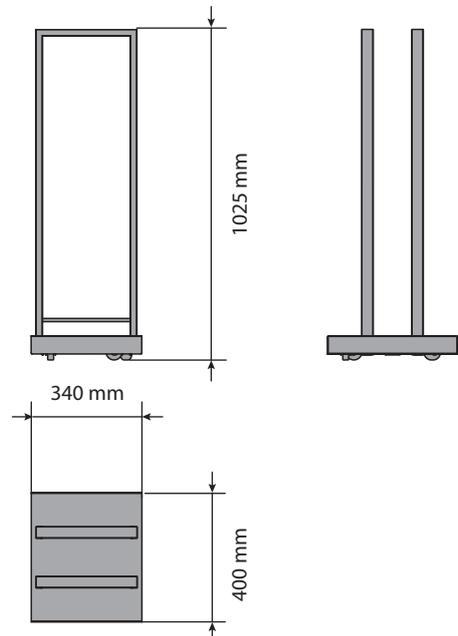


VUE DU DESSUS

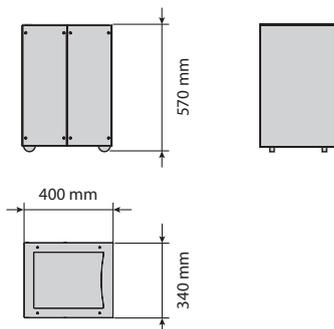


CHARIOT À BÛCHES 40 CM

StuvGrey (ref. 11980503)



MOBILOBOX



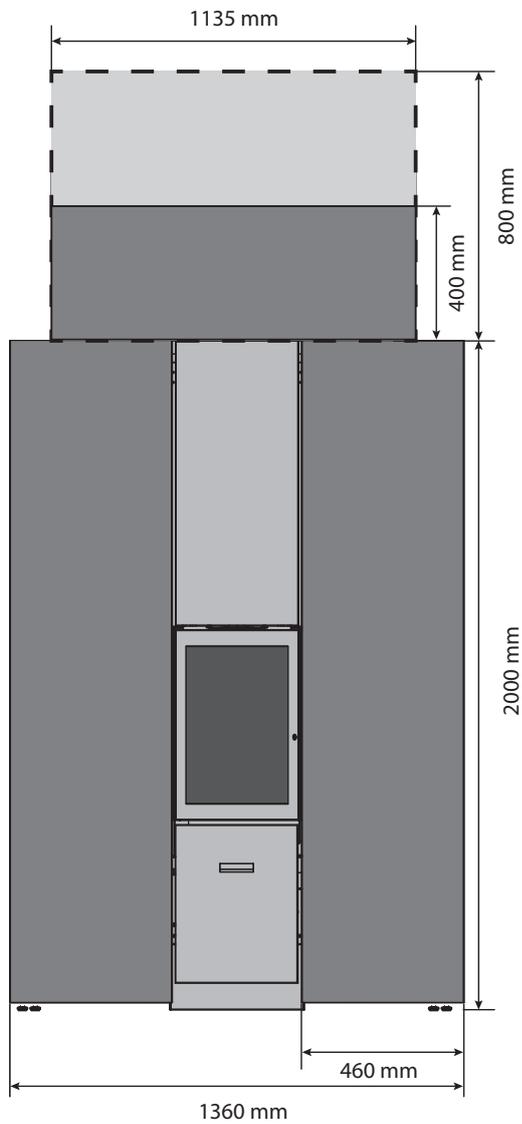
*Parements disponibles en 3 largeurs: 280, 580 et 680 mm

30-compact in P | Habillage

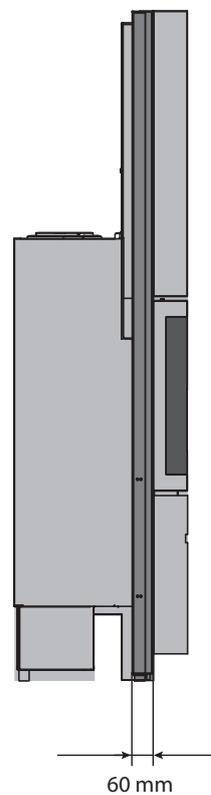


DIMENSIONS DU 30-COMPACT IN "P" - HABILLAGE DE COIN

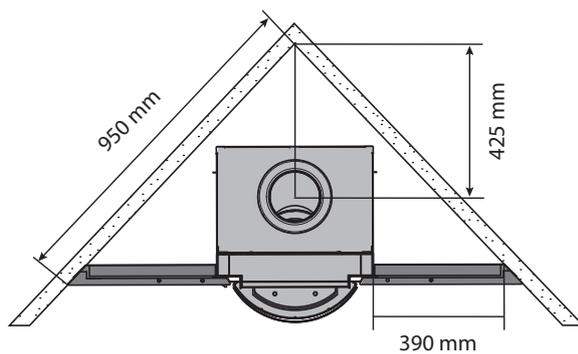
VUE DE FACE



VUE DE PROFIL



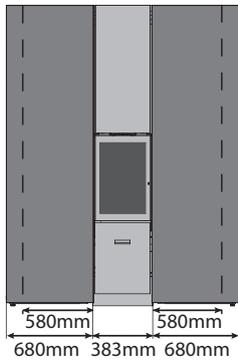
VUE DU DESSUS



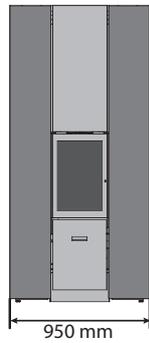
30-compact in P | Configurations



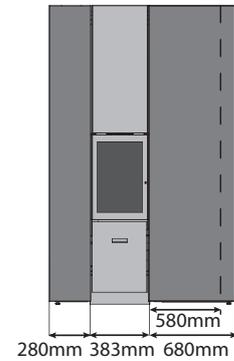
SYMÉTRIQUE LARGE



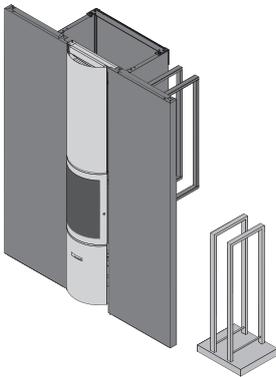
SYMÉTRIQUE ÉTROIT



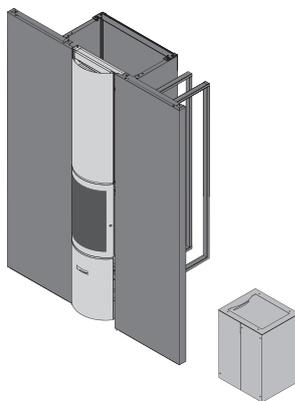
ASYMÉTRIQUE DROIT OU GAUCHE



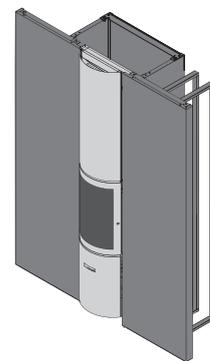
STRUCTURE LARGE + ARMOIRES À BÛCHES 900 MM + CHARIOT À BÛCHES



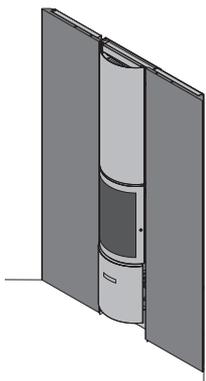
STRUCTURE LARGE + ARMOIRES À BÛCHES 1300 MM + MOBILOBOX



STRUCTURE LARGE + ARMOIRES À BÛCHES 1800 MM



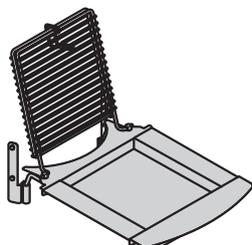
INSTALLATION DE COIN



30-compact in P + accessoires

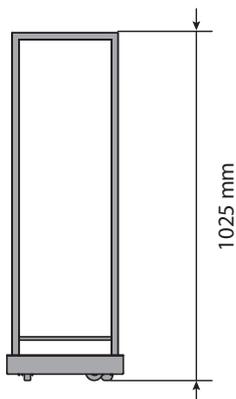


BARBECUE

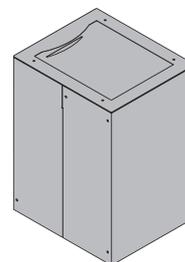


CHARIOT À BÛCHES 40 CM

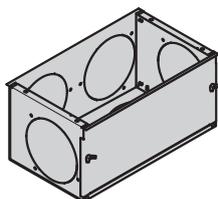
StuvGrey (ref. 11980503)



MOBILOBOX



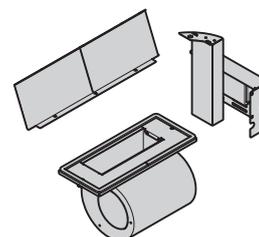
BOITE À AIR



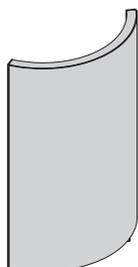
KIT D'ARRIVÉE D'AIR



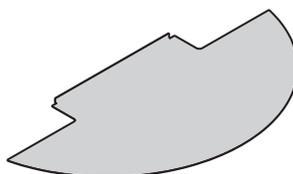
KIT DE VENTILATION



PORTE À FERMETURE AUTOMATIQUE
(OPTION BAUART 1)



PLAQUE DE SOL



ATOUS DU FOYER

3 foyers en 1! Un modèle unique sur le marché (breveté).

- Porte feu ouvert: plaisir de la vision du feu grâce au foyer ouvert et la possibilité de faire des grillades.
- Porte pleine: position idéale la nuit pour profiter de l'autonomie de chauffe de l'appareil (en le chargeant au maximum en bois) sans risquer de bris de glace, ni risquer d'encrasser la vitre.
- Porte vitrée pour allier les économies d'énergie générées par la double combustion et le plaisir de la vision du feu.

Réaliser des économies d'énergie et de frais de chauffage.

En plus de son système de double combustion, le Stuv 30-compact in possède un réglage précis, puissance de 3 à 8 KW. Il est conforme à la norme I5A (norme autrichienne), et atteint un rendement optimal de plus de 80% selon la plage d'utilisation.

Facile à intégrer dans tous types de pièces.

Sa taille lui permet même de s'intégrer dans des endroits qui nécessitent un faible encombrement. Son intégration entraîne peu de travaux et donc peu de frais supplémentaires.



Raccordable directement à l'air extérieur.

L'étanchéité de la chambre de combustion est renforcée, il est conforme à la norme RT2012.

BÉNÉFICES POUR L'UTILISATEUR

CARACTÉRISTIQUES

Fabrication en acier double paroi

Double combustion

Rendement supérieur à 85%

Raccordement Ø150 mm

Une gamme d'habillages acier comportant 20 coloris dont le rouille

La grille du barbecue est conçue pour que les aliments ne touchent pas les flammes pendant la cuisson

Raccordement des entrées d'air extérieur en dessous ou derrière l'appareil

Bombe de peinture pour retouches fournie

Garantie 5/3/3 : 5 ans sur le corps du foyer, 3 ans sur les composants électriques et 3 ans sur les autres composants

AVANTAGES

Très forte réactivité

Peu de cendres

Crédit d'impôt et très bon rendement

Possibilité de raccordement à tous les conduits existants

Personnalisation de l'habillage

Pas de risque de carbonisation des aliments

Pas de tuyaux apparents

Possibilité de repeindre l'appareil en cas de rayure

Extension de garantie gratuite sur des pièces habituellement non garanties ou garanties seulement un an

BÉNÉFICES

Confort de chauffe

Facilité d'entretien

Economies d'énergie

Intégration facile en rénovation

Facilité d'intégration dans la pièce

Peu de risques sanitaires

Esthétique

Longévité du produit

Tranquillité

Mobilier & accessoires

stuv

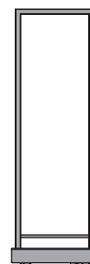
Chariots à bûches



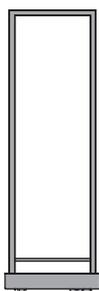
Nom Chariot à bûches 40 cm
Couleur StûvGrey
Référence 11980503
Dimensions 340x400x1025



Nom Chariot à bûches 40 cm
Couleur StûvBlack
Référence 11980504
Dimensions 340x400x1025



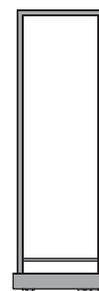
Nom Chariot à bûches 50 cm
Couleur StûvGrey
Référence 11980903
Dimensions 340x500x1025



Nom Chariot à bûches 52 cm
Couleur StûvGrey
Référence 11980603
Dimensions 392x520x1286



Nom Chariot à bûches 52 cm
Couleur RAL 9017
Référence 11980621
Dimensions 392x520x1286



Nom Chariot à bûches 50x34x129*
Couleur DarkGrey
Référence 11980904
Dimensions 340x500x1286

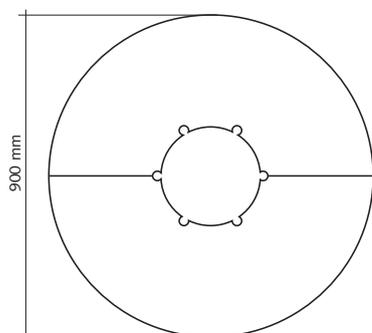
*pour devanture et cheminée à poser Stûv 22

Plaques de sol

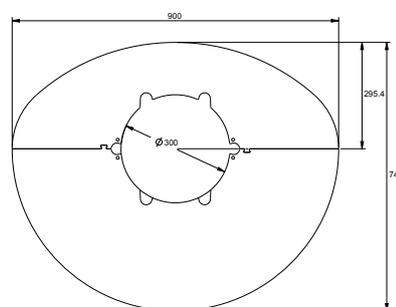
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MATÉRIAU	acier
ÉPAISSEUR	2 mm
TEINTE	Stuv grey
TEINTE PLAQUE OURS	RAL 9010

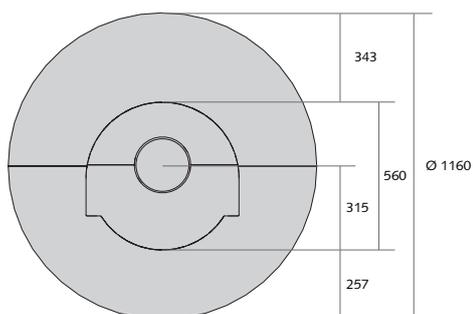
30-COMPACT (BAS ET H) - RONDE



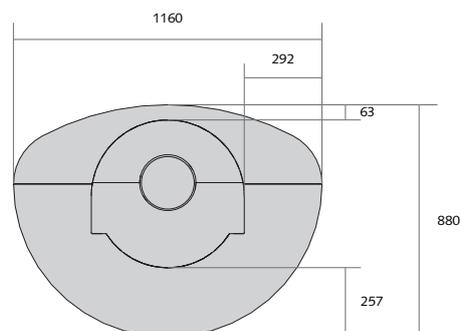
30-COMPACT (BAS ET H) - OVOÏDE



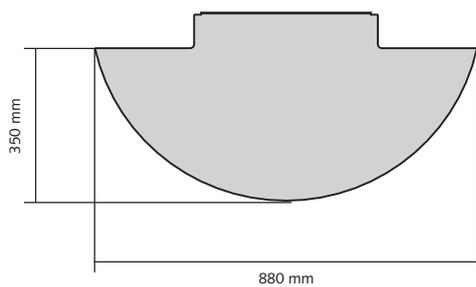
30 - RONDE



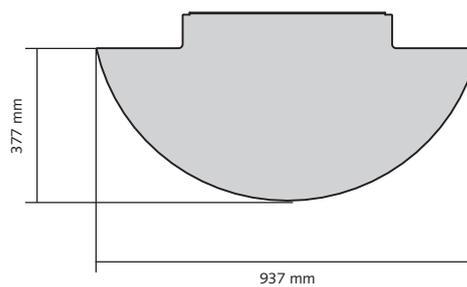
30 - OVOÏDE



30-COMPACT IN



30-IN

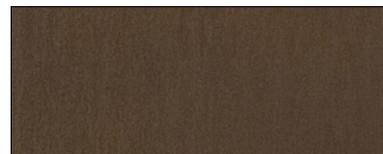


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

MATÉRIAU	acier
ÉPAISSEUR	2 mm
NOMBRE DE TEINTES	19 + rouille
TYPE DE PEINTURE	poudrage électrostatique



RAL 9010
réf 11----02



Rouille. Cette référence n'est pas une couleur mais un état figé de la matière (acier oxydé). Réf 11----01



RAL 1020
réf 11----04



RAL 6022
réf 11----08



RAL 7034
réf 11----12



RAL 3013
réf 11----06



RAL 9007
réf 11----20



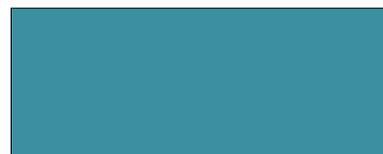
RAL 4007
réf 11----05



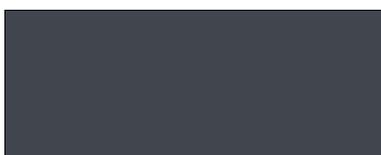
RAL 4009
réf 11----09



RAL 6019
réf 11----13



RAL 5024
réf 11----17



STUUGREY
réf 11----03



RAL 6013
réf 11----16



RAL 5010
réf 11----10



RAL 3011
réf 11----14



RAL 6003
réf 11----18



RAL 6034
réf 11----07



RAL 7009
réf 11----11



RAL 7023
réf 11----15



RAL 3005
réf 11----19

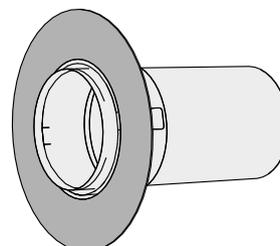
Accessoires de raccordement mural

stûv

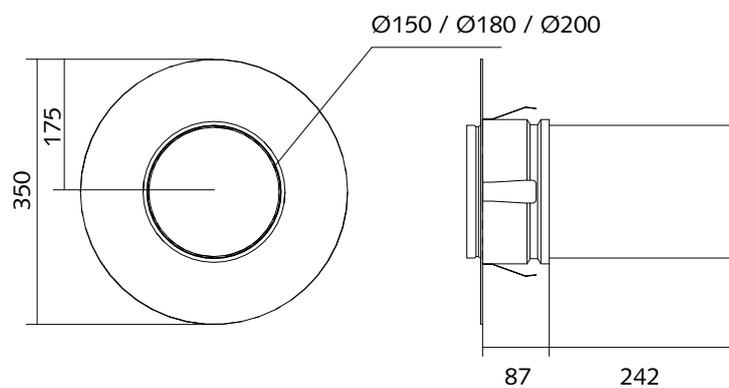
PRINCIPE

Les accessoires de raccord au conduit de fumée Stûv assurent une étanchéité accrue et la gestion des éventuels écoulements de condensats.

Ils offrent une continuité et une cohérence esthétique avec les autres éléments Stûv (foyer, buse, autres accessoires, ...).



DIMENSIONS

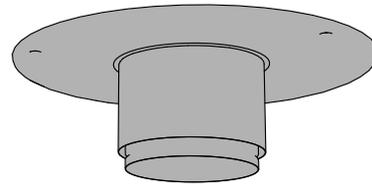


Accessoires de raccordement plafond

PRINCIPE

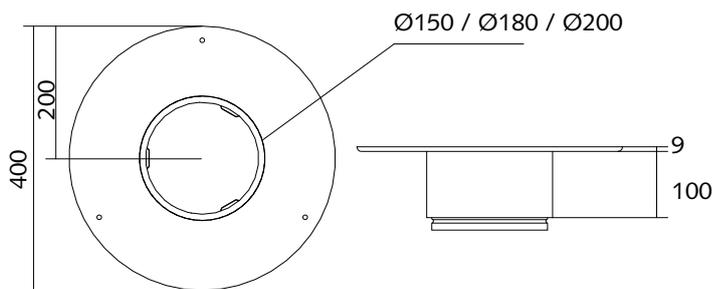
Les accessoires de raccord au conduit de fumée Stûv assurent une étanchéité accrue et la gestion des éventuels écoulements de condensats.

Ils offrent une continuité et une cohérence esthétique avec les autres éléments Stûv (foyer, buse, autres accessoires, ...).

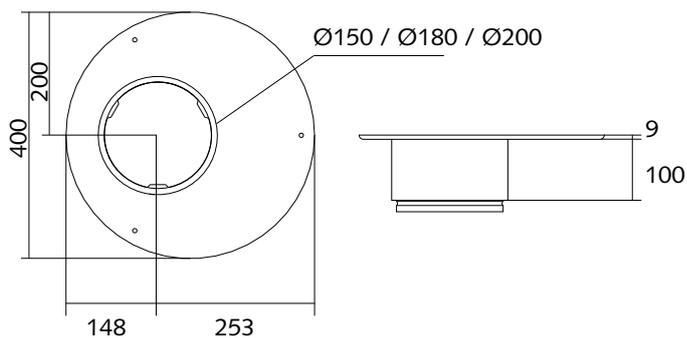


DIMENSIONS

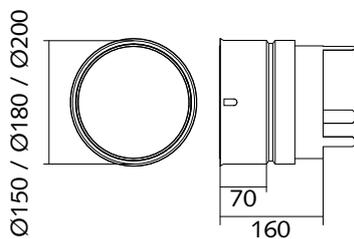
RACCORD PLAFOND CENTRAL



RACCORD PLAFOND EXCENTRÉ



ADAPTATEUR POUR FLEXIBLE ET CONDUIT SIMPLE PAROI

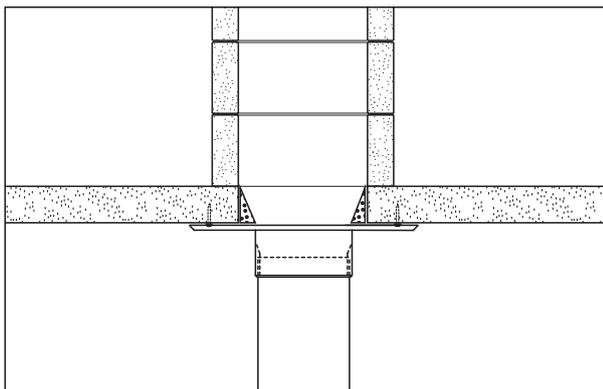


Accessoires de raccordement plafond

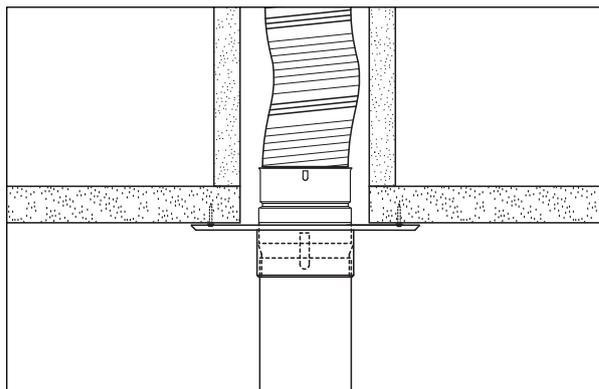


CONFIGURATIONS POSSIBLES

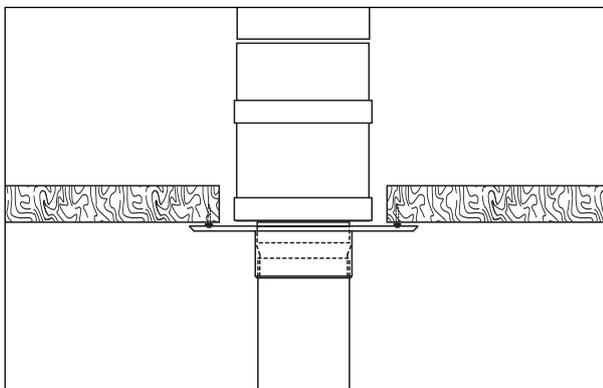
RACCORDEMENT À UN BOISSEAU



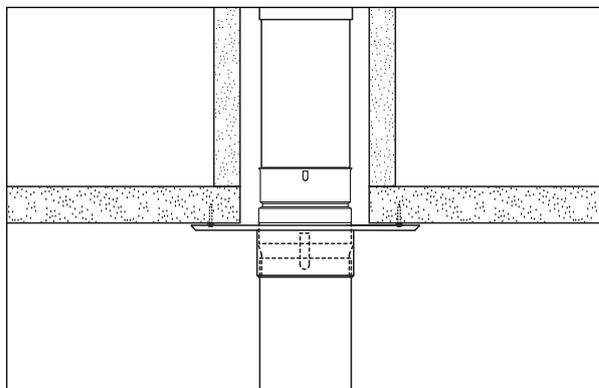
RACCORDEMENT À UN FLEXIBLE
AU MOYEN DE L'ADAPTATEUR STUV



RACCORDEMENT À UN CONDUIT DOUBLE-PAROI ISOLÉ



RACCORDEMENT À UN CONDUIT SIMPLE-PAROI
AU MOYEN DE L'ADAPTATEUR STUV



Tableaux des normes et labels

stuv

Indices de performances Stûv



BÛCHES DE BOIS

Modèle	Classe d'efficacité énergétique	Puissance nominale (kW)	Rendement	Émissions CO	Émissions de poussières (mg/Nm³)	Performance environnementale	N°PV d'essai (NF ou EN)	Précisions Norme - Laboratoire
STÛV 6								
46x55	A+	4,9	83%	0,08%	21	0,49	EZKA/201904/00010-3	EN 13229
66x50	A	6,5	77%	0,07%	30	0,50	EZKA/201904/00010-4	EN 13229
76x55	A	8,5	77%	0,07%	17	0,50	EZKA/201904/00010-5	EN 13229
STÛV 16								
16/58-IN	A	7	78%	0,09%	11	0,62	EZKA/2016-07/00018-3	EN 13229
16/68-IN	A	7,5	77%	0,10%	19	0,72	EZKA/2016-07/00018-2	EN 13229
16/78-IN	A	8	75%	0,09%	13	0,68	EZKA/2016-07/00018-1	EN 13229
16/58-CUBE	A	7	78%	0,09%	11	0,62	EZKA/2016-07/00018-3	EN 13240
16/68-CUBE	A	7,5	77%	0,10%	19	0,72	EZKA/2016-07/00018-2	EN 13240
16/78-CUBE	A	8	75%	0,09%	13	0,68	EZKA/2016-07/00018-1	EN 13240
16/58-H	A	7	78%	0,09%	11	0,62	EZKA/2016-07/00018-3	EN 13240
16/68-H	A	7,5	77%	0,10%	19	0,72	EZKA/2016-07/00018-2	EN 13240
16/78-H	A	8	75%	0,09%	13	0,68	EZKA/2016-07/00018-1	EN 13240
16/58-UP	A	7	78%	0,09%	11	0,62	EZKA/2016-07/00018-3	EN 13240
16/68-UP	A	7,5	77%	0,10%	19	0,72	EZKA/2016-07/00018-2	EN 13240
16/78-UP	A	8	75%	0,09%	13	0,68	EZKA/2016-07/00018-1	EN 13240
STÛV 21								
21/65-H SF	A	12	78%	0,06%	13	0,38	10116/1	EN 13229
21/75 SF	A+	10	80%	0,07%	26	0,46	EZKA/10/019-1	EN 13229
21/85 SF	A	13	78%	0,08%	22	0,55	EZKA/10/019-2	EN 13229
21/95 SF	A	15	76%	0,09%	18	0,64	EZKA/10/019-3	EN 13229
21/105 SF	A+	19	84%	0,09%	15	0,54	10101/1	EN 13229
21/125 SF	A	21	76%	0,10%	22	0,71	EZKA/12/092-2	EN 13229
21/135 SF	A	20	76%	0,08%	64	0,58	EZKA/12/092-2	EN 13229
21/75 DF	A	19	75%	0,08%	30	0,60	EZKA/12/092-1	EN 13229
21/85 DF	A	22	78%	0,06%	15	0,47	EZKA/12/092-2	EN 13229
21/95 DF	A	22	76%	0,05%	31	0,37	2014/0039	EN 13229
21/125 DF	A	27	72%	0,21%	31	1,58	EZ/06/1989/03	EN 13229
STÛV 22								
22/70 SF	A+	11	80%	0,08%	20	0,52	EZKA/2016-01/00005-1	EN 13229
22/90 SF	A+	15	80%	0,08%	18	0,52	EZKA/2015-02/00023-1	EN 13229
22/110 SF	A+	16,5	80%	0,08%	26	0,59	EZKA-14-0174-1	EN 13229
22/90 DF	A+	17	80%	0,09%	17	0,58	EZKA/18/11/00008	EN 13229
22/110 DF	A	20	77%	0,08%	25	0,57	EZKA/2018-06/00012-1	EN 13229
STÛV 30								
30 (.3)	A+	10	81%	0,05%	28	0,33	2014/0036/1	EN 13240
30-H	A+	10	81%	0,05%	28	0,33	2014/0036/1	EN 13240
30-UP	A+	8	83%	0,07%	23	0,42	08127/1	EN 13240
30-CB	A+	6	81%	0,07%	18	0,45	RRF-40 10 2232	EN 13240
30-CH	A+	6	81%	0,07%	18	0,45	RRF-40 10 2232	EN 13240
30-IN	A+	10	81%	0,06%	28	0,33	2014/0081	EN 13229
30-CIN	A+	6	81%	0,08%	27	0,39	EZKA/11/048-1	EN 13229
STÛV MICROMEGA	A+	11	80%	0,06%	27	0,40	EZKA/11/063-2	EN 13229

GRANULÉS DE BOIS

Modèle	Classe d'efficacité énergétique	Puissance nominale (kW)	Rendement	Émissions CO	Émissions de poussières (mg/Nm³)	Performance environnementale	N°PV d'essai (NF ou EN)	Précisions Norme - Laboratoire
STÛV P-10	A++	8	90%	0,001%	5	0,027	IMQ PRIMACONTROL CPR-15-022	EN 14785

BÛCHES DE BOIS

Modèle	CEE*	Puissance nominale	Rendement	Émission de CO (en volume avec 13 % d'O ₂)	Température moyenne des fumées à la puissance nominale	Débit massique des fumées	Émissions de particules fines	Émissions de Nox (à 13 % d'O ₂)	CnHm (à 13 % d'O ₂)	Consommation à 12 % d'humidité	Distance minimale de sécurité entre les matériaux combustibles et les faces du foyers			Laboratoire	Numéro de rapport
											Face arrière	Faces latérales	Face inférieure		
STÛV 6-H 60X65	A	5,9 kW	79%	0,07%	338 °C	5,6 g/s	24 mg/Nm ³	109 mg/Nm ³	49 mg/Nm ³	1,7 kg/h	30 cm	15 cm	0 cm	SGS	
STÛV 6-H 70X73															
STÛV 6-H 80X80	A	8,4 kW	79%	0,06%	284 °C	8,4 g/s	21 mg/Nm ³	116 mg/Nm ³	68 mg/Nm ³	2,4 kg/h	30 cm	15 cm	0 cm	SGS	
STÛV 16/58-CUBE	A	7 kW	78%	0,09%	283 °C	7 g/s	11 mg/Nm ³	134 mg/Nm ³	89 mg/Nm ³	2,2 kg/h	35 cm	25 cm	0 cm	SGS	EZKA/2016-07/00018-3
STÛV 16/68-CUBE	A	7,5 kW	77%	0,10%	301 °C	7,9 g/s	19 mg/Nm ³	117 mg/Nm ³	59 mg/Nm ³	2,3 kg/h	30 cm	15 cm	0 cm	SGS	EZKA/2016-07/00018-2
STÛV 16/78-CUBE	A	8 kW	75%	0,09%	318 °C	8,8 g/s	13 mg/Nm ³	122 mg/Nm ³	94 mg/Nm ³	2,6 kg/h	30 cm	15 cm	0 cm	SGS	EZKA/2016-07/00018-1
STÛV 16/58-H	A	7 kW	78%	0,09%	283 °C	7 g/s	11 mg/Nm ³	96 mg/Nm ³	99 mg/Nm ³	2,2 kg/h	35 cm	25 cm	0 cm	SGS	EZKA/2016-07/00018-3
STÛV 16/68-H	A	7,5 kW	77%	0,10%	301 °C	7,9 g/s	19 mg/Nm ³	117 mg/Nm ³	59 mg/Nm ³	2,3 kg/h	30 cm	15 cm	0 cm	SGS	EZKA/2016-07/00018-2
STÛV 16/78-H	A	8 kW	75%	0,09%	318 °C	8,8 g/s	13 mg/Nm ³	88 mg/Nm ³	67 mg/Nm ³	2,6 kg/h	30 cm	15 cm	0 cm	SGS	EZKA/2016-07/00018-1
STÛV 16/58-UP	A	7 kW	78%	0,09%	283 °C	7 g/s	11 mg/Nm ³	134 mg/Nm ³	89 mg/Nm ³	2,2 kg/h	35 cm	25 cm	0 cm	SGS	EZKA/2016-07/00018-3
STÛV 16/68-UP	A	7,5 kW	77%	0,10%	301 °C	7,9 g/s	19 mg/Nm ³	117 mg/Nm ³	59 mg/Nm ³	2,3 kg/h	30 cm	15 cm	0 cm	SGS	EZKA/2016-07/00018-2
STÛV 16/78-UP	A	8 kW	75%	0,09%	318 °C	8,8 g/s	13 mg/Nm ³	122 mg/Nm ³	94 mg/Nm ³	2,6 kg/h	30 cm	15 cm	0 cm	SGS	EZKA/2016-07/00018-1
STÛV 30	A+	10 kW	81%	0,05%	272 °C	8,1 g/s	28 mg/Nm ³	149 mg/Nm ³	57 mg/Nm ³	2,8 kg/h	10 cm	10 cm	0 cm	ARGB	2014/0036/1
STÛV 30-H	A+	10 kW	81%	0,05%	272 °C	8,1 g/s	28 mg/Nm ³	149 mg/Nm ³	57 mg/Nm ³	2,8 kg/h	10 cm	10 cm	0 cm	ARGB	2014/0036/1
STÛV 30-UP	A+	8 kW	83%	0,07%	118 °C	9,4 g/s	23 mg/Nm ³	97 mg/Nm ³	-	2,3 kg/h	0 cm	10 cm	30 cm	ARGB	08127/1
STÛV 30-COMPACT	A+	6 kW	81%	0,07%	282 °C	4,9 g/s	18 mg/Nm ³	115 mg/Nm ³	51 mg/Nm ³	1,7 kg/h	10 cm	10 cm	0 cm	RRF	40 10 2232
STÛV 30-COMPACT H	A+	6 kW	81%	0,07%	282 °C	4,9 g/s	18 mg/Nm ³	115 mg/Nm ³	51 mg/Nm ³	1,7 kg/h	10 cm	10 cm	0 cm	RRF	40 10 2232

* Classe d'efficacité énergétique

GRANULÉS DE BOIS / PELLETS

Modèle	CEE*	Puissance nominale	Rendement	Émission de CO (en volume avec 13 % d'O ₂)	Température moyenne des fumées à la puissance nominale	Débit massique des fumées	Émission de particules	Émission de Nox (à 13 % d'O ₂)	CnHm (à 13 % d'O ₂)	Consommation à 12 % d'humidité	Distance minimale de sécurité entre les matériaux combustibles et les faces du foyers			Laboratoire	Numéro de rapport
											Face arrière	Faces latérales	Face inférieure		
STÛV P-10	A++	8 kW	90%	0,001%	217 °C	5,1 g/s	5 mg/Nm ³	112 mg/Nm ³	6 mg/Nm ³	1,9 kg/h	7 cm	10 cm	0 cm	IMQ PRIMA-CONTROL	CPR-15-022

* Classe d'efficacité énergétique

Modèle	CEE*	Puissance nominale	Rendement	Émission de CO (en volume avec 13 % d'O ₂)	Température moyenne des fumées à la puissance nominale	Débit massique des fumées	Émissions de particules fines	Émissions de Nox (à 13 % d'O ₂)	CnHm (à 13 % d'O ₂)	Consommation à 12 % d'humidité	Épaisseur minimum d'isolation entre des matériaux combustibles et les faces du foyer				Laboratoire	Numéro de rapport
											Face arrière	Faces latérales	Face inférieure	Face supérieure		
STÛV 6-46X55	A+	4,9 kW	83%	0,08%	228°C	4,2 g/s	21 mg/Nm ³	106 mg/Nm ³	92 mg/Nm ³	1,3 kg/h	9 cm	4 cm	5 cm	11 cm	SGS	EZKA/201904/00010-3
STÛV 6-66X55	A	6,5 kW	77%	0,07%	312°C	6,1 g/s	30 mg/Nm ³	108 mg/Nm ³	68 mg/Nm ³	2,0 kg/h	9 cm	8 cm	5 cm	11 cm	SGS	EZKA/201904/00010-4
STÛV 6-76X55	A	8,5 kW	77%	0,07%	283°C	8,6 g/s	17 mg/Nm ³	130 mg/Nm ³	52 mg/Nm ³	2,5 kg/h	3 cm	8 cm	4 cm	8 cm	SGS	EZKA/201904/00010-5
STÛV 16/58-IN	A	7 kW	78%	0,09%	283°C	7 g/s	11 mg/Nm ³	134 mg/Nm ³	89 mg/Nm ³	2,2 kg/h	3 cm	3 cm	0 cm	9 cm	SGS	EZKA/2016-07/00018-3
STÛV 16/68-IN	A	7,5 kW	77%	0,10%	301°C	7,9 g/s	19 mg/Nm ³	117 mg/Nm ³	59 mg/Nm ³	2,3 kg/h	3 cm	3 cm	0 cm	9 cm	SGS	EZKA/2016-07/00018-2
STÛV 16/78-IN	A	8 kW	75%	0,09%	318°C	8,8 g/s	13 mg/Nm ³	122 mg/Nm ³	94 mg/Nm ³	2,6 kg/h	9 cm	10 cm	0 cm	9 cm	SGS	EZKA/2016-07/00018-1
STÛV 21/65 H SF	A	12 kW	78%	0,06%	329°C	9,6 g/s	13 mg/Nm ³	55 mg/Nm ³	20 mg/Nm ³	3,7 kg/h	12 cm	12 cm	0 cm	8 cm	ARGB	10116/1
STÛV 21/75 SF	A+	10 kW	80%	0,07%	283°C	7,8 g/s	26 mg/Nm ³	115 mg/Nm ³	66 mg/Nm ³	3,1 kg/h	13 cm	13 cm	0 cm	9 cm	SGS	EZKA/10/019-1
STÛV 21/75 DF	A	19 kW	75%	0,08%	344°C	16,4 g/s	30 mg/Nm ³	127 mg/Nm ³	86 mg/Nm ³	6,1 kg/h	-	15 cm	0 cm	11 cm	SGS	EZKA/12/092-1
STÛV 21/85 SF	A	13 kW	78%	0,08%	293°C	10,3 g/s	22 mg/Nm ³	113 mg/Nm ³	57 mg/Nm ³	3,9 kg/h	13 cm	13 cm	0 cm	11 cm	SGS	EZKA/10/019-2
STÛV 21/85 DF	A	22 kW	75%	0,06%	368°C	17,2 g/s	15 mg/Nm ³	58 mg/Nm ³	23 mg/Nm ³	6,7 kg/h	-	15 cm	0 cm	11 cm	ARGB	10119/1
STÛV 21/95 SF	A	15 kW	76%	0,09%	304°C	12,8 g/s	18 mg/Nm ³	111 mg/Nm ³	49 mg/Nm ³	4,7 kg/h	9 cm	13 cm	0 cm	11 cm	SGS	EZKA/10/019-3
STÛV 21/95 DF	A	22 kW	76%	0,05%	375°C	20,9 g/s	31 mg/Nm ³	105 mg/Nm ³	26 mg/Nm ³	7,9 kg/h	-	15 cm	0 cm	11 cm	ARGB	2014/0039
STÛV 21/105 SF	A+	19 kW	84%	0,09%	242°C	12,6 g/s	15 mg/Nm ³	47 mg/Nm ³	43 mg/Nm ³	5,3 kg/h	14 cm	15 cm	1 cm	18 cm	ARGB	10101/1
STÛV 21/125 SF	A	21 kW	76%	0,10%	323°C	18,2 g/s	22 mg/Nm ³	99 mg/Nm ³	99 mg/Nm ³	6,4 kg/h	11 cm	15 cm	0 cm	10 cm	SGS	EZKA/12/092-3
STÛV 21/125 DF	A	27 kW	72%	0,21%	251°C	33,2 g/s	31 mg/Nm ³	200 mg/Nm ³ **	150 mg/Nm ³ **	8,4 kg/h	-	13 cm	1 cm	13 cm	SGS	EZKA/06/1989-3
STÛV 21/135 SF	A	20 kW	76%	0,08%	329°C	17,9 g/s	64 mg/Nm ³	105 mg/Nm ³	92 mg/Nm ³	6,1 kg/h	17 cm	15 cm	0 cm	20 cm	ARGB	2014/0040
STÛV 22/70 SF	A+	11 kW	80%	0,08%	262°C	10,7 g/s	20 mg/Nm ³	118 mg/Nm ³	54 mg/Nm ³	3,8 kg/h	9 cm	7 cm	0 cm	8 cm	SGS	EZKA/2016-01/00005-1
STÛV 22/90 SF	A+	15 kW	80%	0,08%	284°C	12,5 g/s	18 mg/Nm ³	100 mg/Nm ³	56 mg/Nm ³	5 kg/h	7 cm	7 cm	5 cm	6 cm	SGS	EZKA/2015-02/00023-1
STÛV 22/110 SF	A+	16,5 kW	80%	0,08%	283°C	17,9 g/s	26 mg/Nm ³	103 mg/Nm ³	69 mg/Nm ³	5,6 kg/h	11 cm	14 cm	5 cm	13 cm	SGS	EZKA-14-0174-1
STÛV 22/90 DF	A+	17 kW	80%	0,09%	283°C	14,9 g/s	17 mg/Nm ³	115 mg/Nm ³	66 mg/Nm ³	5,3 kg/h	-	-	-	-	SGS	EZKA/18/11/00008
STÛV 22/110 DF	A	20 kW	77%	0,08%	317°C	14,6 g/s	25 mg/Nm ³	117 mg/Nm ³	45 mg/Nm ³	6,2 kg/h	-	-	-	-	SGS	EZKA/2018-06/00012-1
STÛV MICROMEGA	A+	11 kW	80%	0,08%	273°C	9,6 g/s	34 mg/Nm ³	83 mg/Nm ³	22 mg/Nm ³	3,3 kg/h	3 cm	3 cm	3 cm	5 cm	SGS	EZKA/11/063-2
STÛV 30-IN	A+	10 kW	81%	0,05%	263°C	8,1 g/s	28 mg/Nm ³	149 mg/Nm ³	57 mg/Nm ³	2,8 kg/h	4 cm	4 cm	0 cm	9 cm	ARGB	2014/0081
STÛV 30-COMPACT IN	A+	6 kW	81%	0,06%	274°C	5 g/s	27 mg/Nm ³	101 mg/Nm ³	51 mg/Nm ³	1 kg/h	0 cm	3 cm	0 cm	3 cm	SGS	EZKA/11/048-1

CONSOMMATION D'AIR AMBIANT DES FOYERS STÛV

INSERT RÉPONDANT À NORME EN 13229

Foyer	Consommation d'air ambiant pour la combustion	
6 STÛV	46x55	11,314 m ³ /h
	66x50	16,182 m ³ /h
	76x55	23,157 m ³ /h
16 STÛV	16 / 58 IN	18,193 m ³ /h
	16 / 68 IN	20,436 m ³ /h
	16 / 78 IN	22,224 m ³ /h
21 STÛV	21 / 65 H SF	29,551 m ³ /h
	21 / 75 SF	24,645 m ³ /h
	21 / 85 SF	32,301 m ³ /h
	21 / 95 SF	41,732 m ³ /h
	21 / 105 SF	38,498 m ³ /h
	21 / 125 SF	51,520 m ³ /h
	21 / 135 SF	48,603 m ³ /h
	21 / 75 DF	48,867 m ³ /h
	21 / 85 DF	53,237 m ³ /h
	21 / 95 DF	55,718 m ³ /h
	21 / 125 DF	109,820 m ³ /h
22 STÛV	22 / 70 SF	31,541 m ³ /h
	22 / 90 SF	36,812 m ³ /h
	22 / 110 SF	44,051 m ³ /h
	22 / 90 DF	39,513 m ³ /h
	22 / 110 DF	51,359 m ³ /h
30 STÛV	30 IN Porte vitrée	22,453 m ³ /h
	30 C IN Porte vitrée	13,520 m ³ /h
μM STÛV	μM	26,306 m ³ /h

INSERT RÉPONDANT À NORME EN 13240

Foyer	Consommation d'air ambiant pour la combustion	
16 STÛV	16 / 58 CUBE	18,193 m ³ /h
	16 / 68 CUBE	20,436 m ³ /h
	16 / 78 CUBE	22,224 m ³ /h
	16 / 58 H	18,193 m ³ /h
	16 / 68 H	20,436 m ³ /h
	16 / 78 H	22,224 m ³ /h
	16 / 58 UP	18,193 m ³ /h
	16 / 68 UP	20,436 m ³ /h
	16 / 78 UP	22,224 m ³ /h
30 STÛV	30 Porte vitrée	22,453 m ³ /h
	30 H Porte vitrée	22,453 m ³ /h
	30 UP Porte vitrée	49,207 m ³ /h
	30 CB Porte vitrée	13,783 m ³ /h
	30 CH Porte vitrée	13,783 m ³ /h

Stûv Drive | Régulateur thermique automatique

Le clapet à régulation automatique permet de réguler la combustion de votre foyer Stûv au travers de l'air qui alimente la combustion du bois. Il convient de définir une température de consigne à partir de laquelle le clapet réduira l'apport en air afin de freiner la combustion et donc le dégagement de chaleur. En dessous de cette température de consigne, le conduit d'amenée d'air est ouvert, et l'apport d'air reste réglé par le registre manuel.

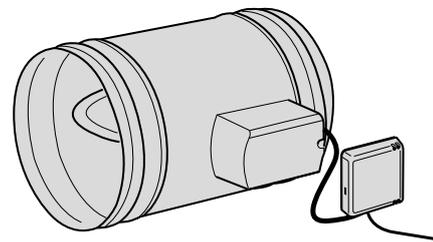
ARGUMENTAIRE

Optimisation de la gestion de la température du chauffage

Confort thermique

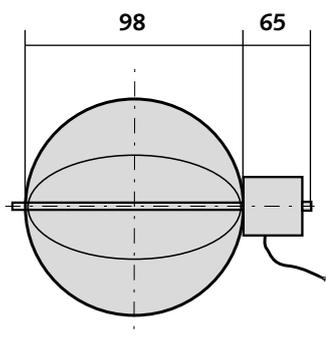
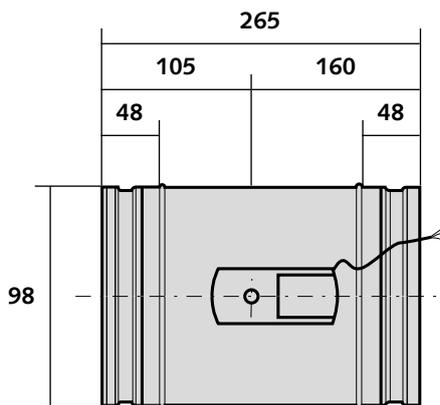
Diminution de la consommation énergétique

Conforme à la RT 2012 dans le cas d'une utilisation locale du bois énergie comme énergie principale pour la production de chauffage

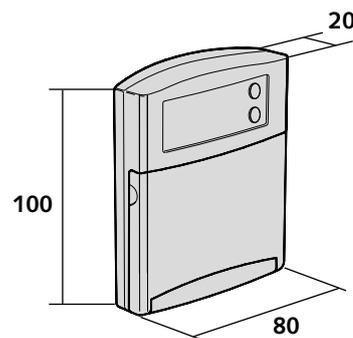


DIMENSIONS

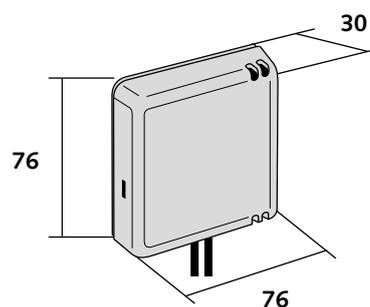
CLAPET DE RÉGULATION AUTOMATIQUE



ÉMETTEUR MOBILE



RÉCEPTEUR



Stûv Drive | Régulateur thermique automatique

stûv

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ÉMETTEUR

ÉCHELLE DE RÉGLAGE	de 5 à 35°C
PILE 1.5V ALCALINE (2 UNITÉS)	LR03 AAA
INDICATEUR DE PILE FAIBLE*	"bAt"
DURÉE DE VIE DES PILES*	environ 2 ans
POIDS NET (AVEC PILES)	95 g

* piles non fournies

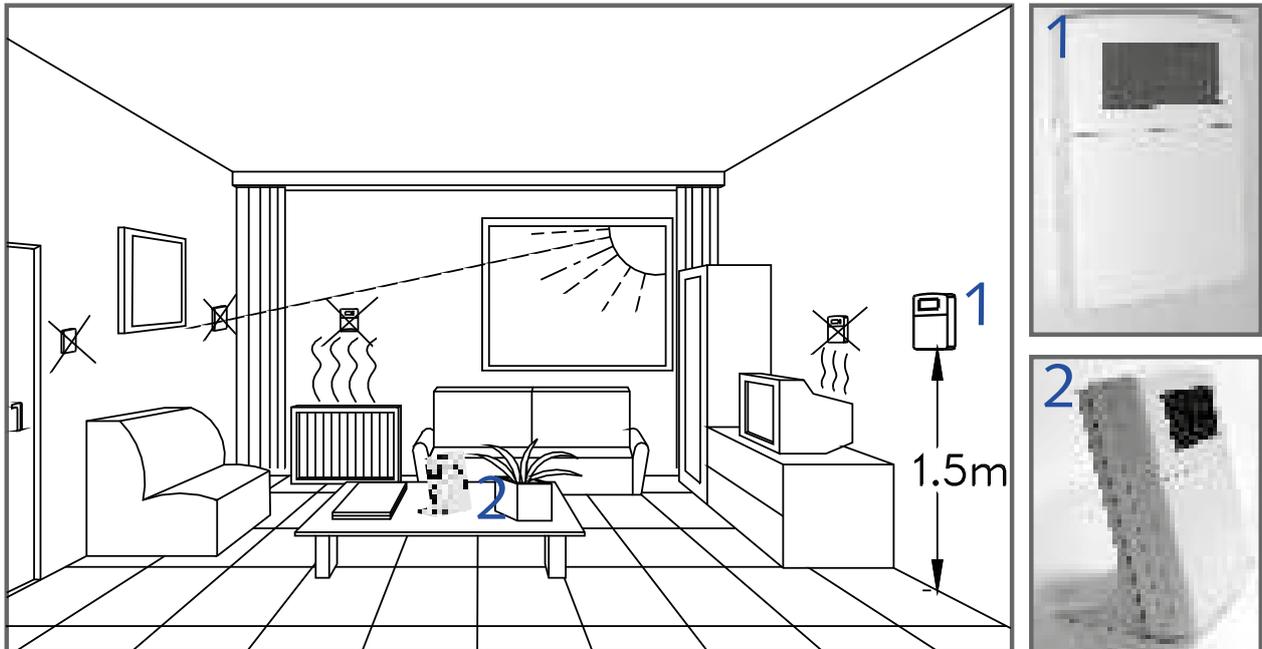
RÉCEPTEUR

ALIMENTATION	230Vac 50Hz
POUVOIR DE COUPURE (CONTACTS)	16(8)A 250Vac
SECTION MAXIMALE DU CÂBLE À CONNECTER	1,5 mm ²
CÂBLAGE TYPE	H-05-K
POIDS NET	85 g

COMMUN

FRÉQUENCE DE TRANSMISSION	868,3 Mhz
DISTANCE MAX. ÉMETTEUR-RÉCEPTEUR	130 m en champ libre
TEMPÉRATURE AMBIANTE	Tmin 0°C, Tmax 40°C
TEMPÉRATURE DE STOCKAGE	maximum 50°C
% HUMIDITÉ RELATIVE DE FONCTIONNEMENT	de 20 à 85 %
DEGRÉ DE PROTECTION	IP20
DEGRÉ DE POLLUTION	2
SOFTWARE	Classe A
TYPE D'ACTION SELON EN60730	1.B
HOMOLOGUÉ	CE
POIDS BRUT	203 g

EMPLACEMENT



1. ÉMETTEUR

Maintenir l'émetteur éloigné de toute source de chaleur ou de lumière directe

2. RÉCEPTEUR

Doit être installé loin d'éléments conducteurs, de surfaces métalliques, de câbles électriques ou de sources de chaleur excessive.

