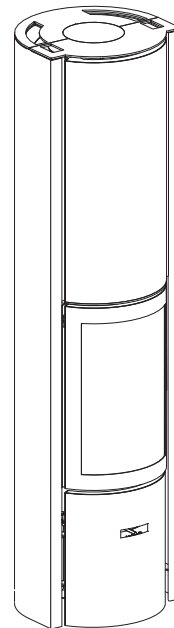


s30C-H | Le foyer

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	Stûv 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

CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A+
INDICE DE PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE	0,5
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	109
PUISSANCE NOMINALE	6,9 kW
PLAGE DE PUISSANCE	2,9 - 10,3 kW
RENDEMENT NOMINAL	82,0%
RENDEMENT SAISONNIER	72,0%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	20 mg/Nm³
ÉMISSIONS DE CO	0,07%
	917 mg/Nm³
ÉMISSIONS DE NOx	92 mg/Nm³
ÉMISSIONS DE COV/COG	61 mg/Nm³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	0,8 - 3,0 kg/h
TIRAGE NOMINAL	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	5,3 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	427°C
CONSOMMATION D'AIR AMBIANT POUR LA COMBUSTION	14 m³/h

ÉPAISSEUR MIN. D'ISOLATION ENTRE FOYER ET 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

conforme:



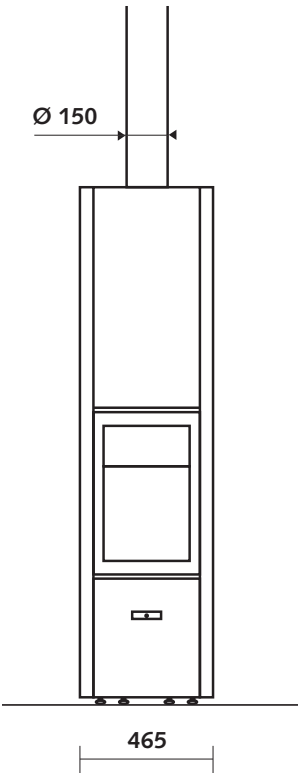
ECODESIGN 2022 / BE Phase 3 / DEFRA

s30C-H | Le foyer

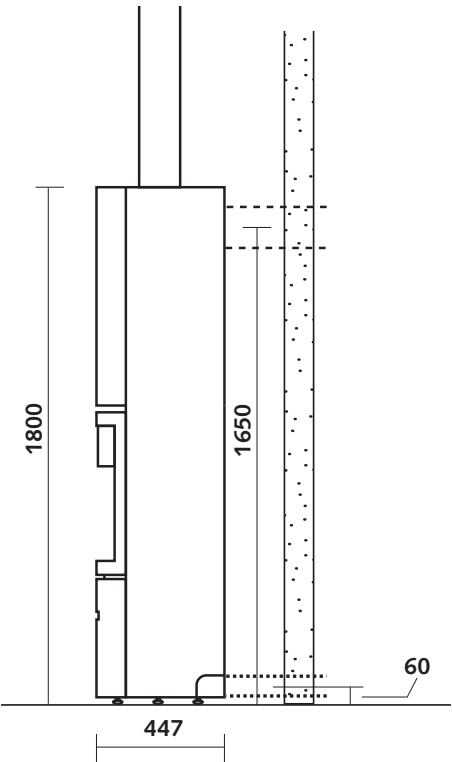


DIMENSIONS DU FOYER

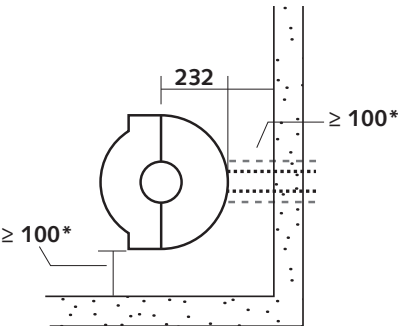
VUE DE FACE



VUE DE PROFIL

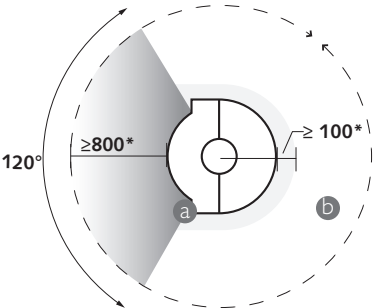


VUE DU DESSUS



*distances de sécurité par rapport aux matériaux combustibles.

DISTANCES DE SÉCURITÉ

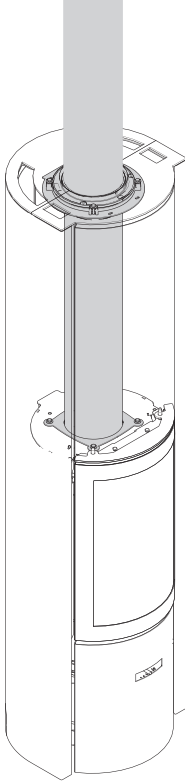


a : rayonnement de la vitre
b : rayonnement des parois

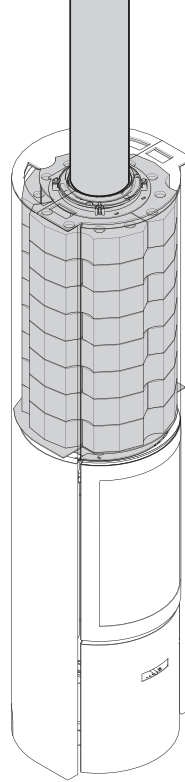
s30C-H | 4 configurations



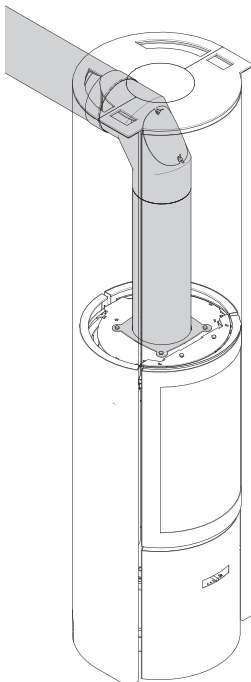
AVEC SORTIE HAUTE SANS KIT D'ACCUMULATION



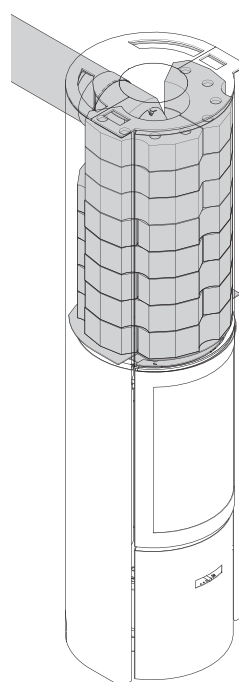
AVEC SORTIE HAUTE ET KIT D'ACCUMULATION



AVEC SORTIE ARRIÈRE SANS KIT D'ACCUMULATION

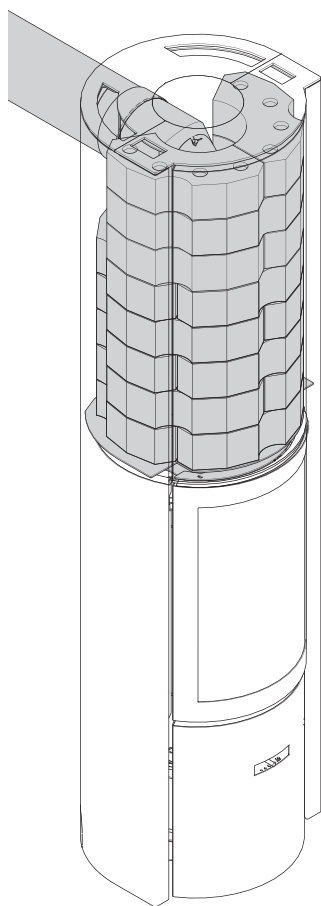


AVEC SORTIE ARRIÈRE ET KIT D'ACCUMULATION

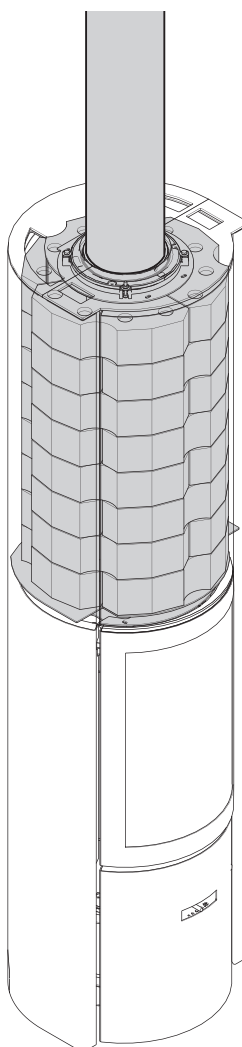


s30C-H + option accumulation

stuv



avec sortie arrière



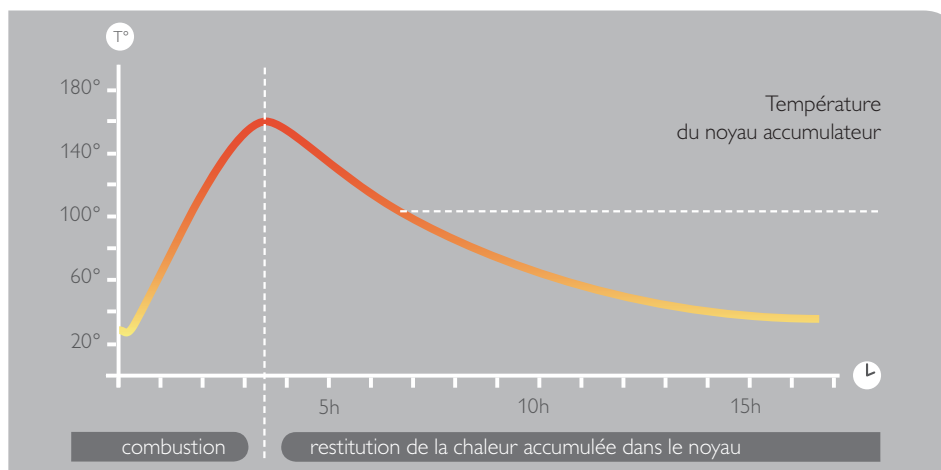
avec sortie haute

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

Idéal pour les habitations ossature bois

Poids du noyau accumulateur : 151 kg

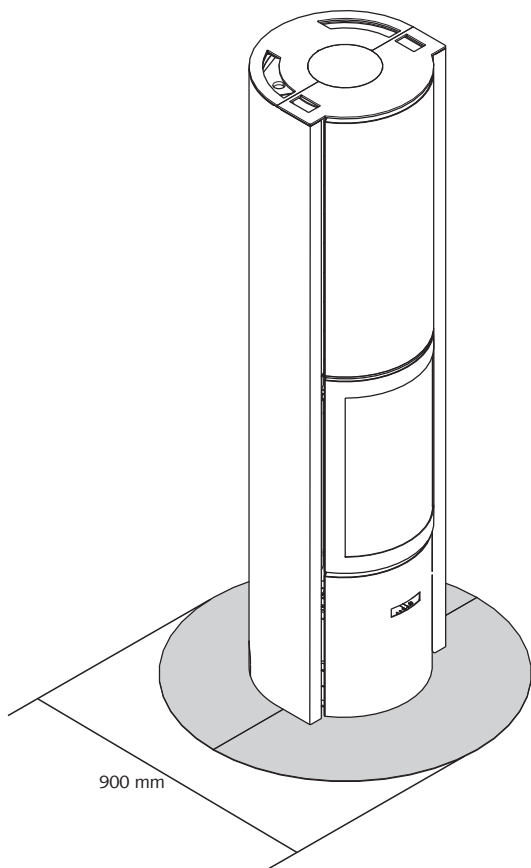
GRAPHIQUE DES COURBES DE TEMPÉRATURE



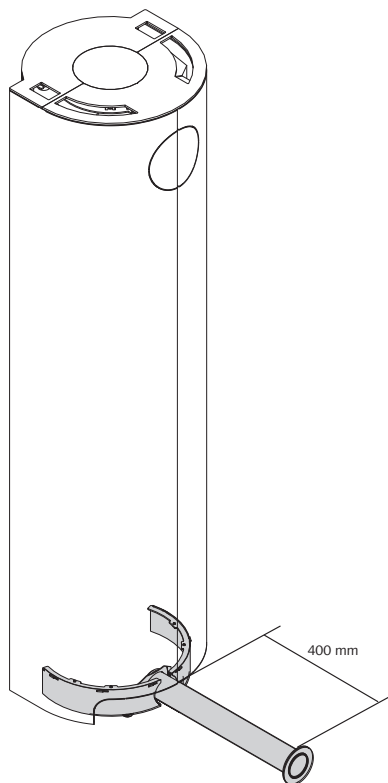
s30C-H + accessoires

stuv

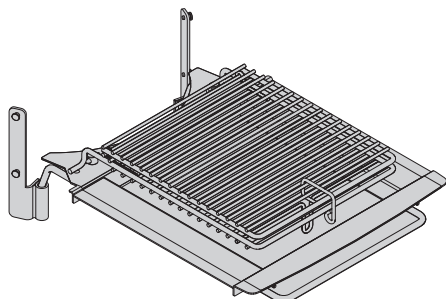
AVEC PLAQUE DE SOL



KIT D'ARRIVÉE D'AIR



BARBECUE



PORTE À FERMETURE AUTOMATIQUE (OPTION BAUART 1)

