

s16-cube 58 | 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

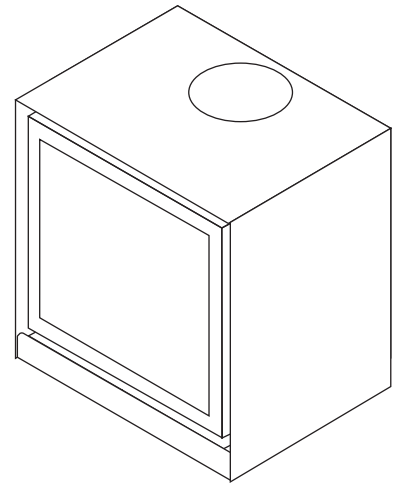
faible rejet de CO et de particules fines

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	X

PERFORMANCES

CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A
INDICE DE PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE	0,4
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	105
PUISSANCE NOMINALE	7,0 kW
PLAGE DE PUISSANCE	3,4 - 8,4 kW
RENDEMENT NOMINAL	79,10%
RENDEMENT SAISONNIER	69,10%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	15 mg/Nm³
ÉMISSIONS DE CO	0,06 % 755 mg/Nm³
ÉMISSIONS DE NOx	96 mg/Nm³
ÉMISSIONS DE COV/COG	33 mg/Nm³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,0 - 2,4 kg/h
TIRAGE NOMINAL	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	5,9 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	359°C
CONSOMMATION D'AIR AMBIANT POUR LA COMBUSTION	15 m³/h

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

LÉGENDE

✓	STANDARD
X	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

conforme:



ECODESIGN 2022 / BE Phase 3 / DEFRA

s16-cube 68 | 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

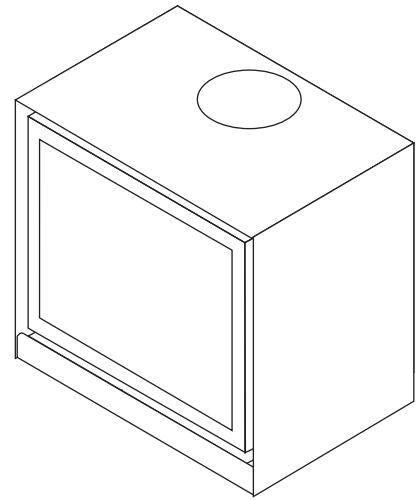
faible rejet de CO et de particules fines

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	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	X

PERFORMANCES

CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A
INDICE DE PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE	0,6
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	102
PUISSANCE NOMINALE	7,4 kW
PLAGE DE PUISSANCE	3,5 - 8,9 kW
RENDEMENT NOMINAL	77,0%
RENDEMENT SAISONNIER	67,0 %
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	15 mg/Nm³
ÉMISSIONS DE CO	0,08 %
ÉMISSIONS DE NOx	96 mg/Nm³
ÉMISSIONS DE COV/COG	34 mg/Nm³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,0 - 2,6 kg/h
TIRAGE NOMINAL	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	7,3 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	351°C
CONSOMMATION D'AIR AMBIANT POUR LA COMBUSTION	19 m³/h

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

LÉGENDE

✓	STANDARD
X	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

conforme:



ECODESIGN 2022 / BE Phase 3 / DEFRA

s16-cube 78 | 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

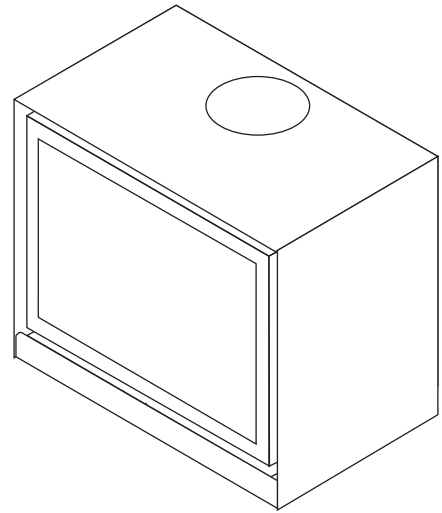
faible rejet de CO et de particules fines

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	X

PERFORMANCES

CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A
INDICE DE PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE	0,6
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	102
PUISSANCE NOMINALE	7,8 kW
PLAGE DE PUISSANCE	3,6 - 9,3 kW
RENDEMENT NOMINAL	77,0 %
RENDEMENT SAISONNIER	67,0 %
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	14 mg/Nm³
ÉMISSIONS DE CO	0,08 %
ÉMISSIONS DE NOx	82 mg/Nm³
ÉMISSIONS DE COV/COG	34 mg/Nm³
PLAGE DE CONSOMMATION DE BOIS	1,0 - 2,7 kg/h
TIRAGE NOMINAL	12 Pa
DÉBIT MASSIQUE DES FUMÉES	7,6 g/s
T° MOYENNE DES FUMÉES	342,8°C
CONSOMMATION D'AIR AMBIANT POUR LA COMBUSTION	20 m³/h

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

LÉGENDE

✓	STANDARD
X	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

conforme:

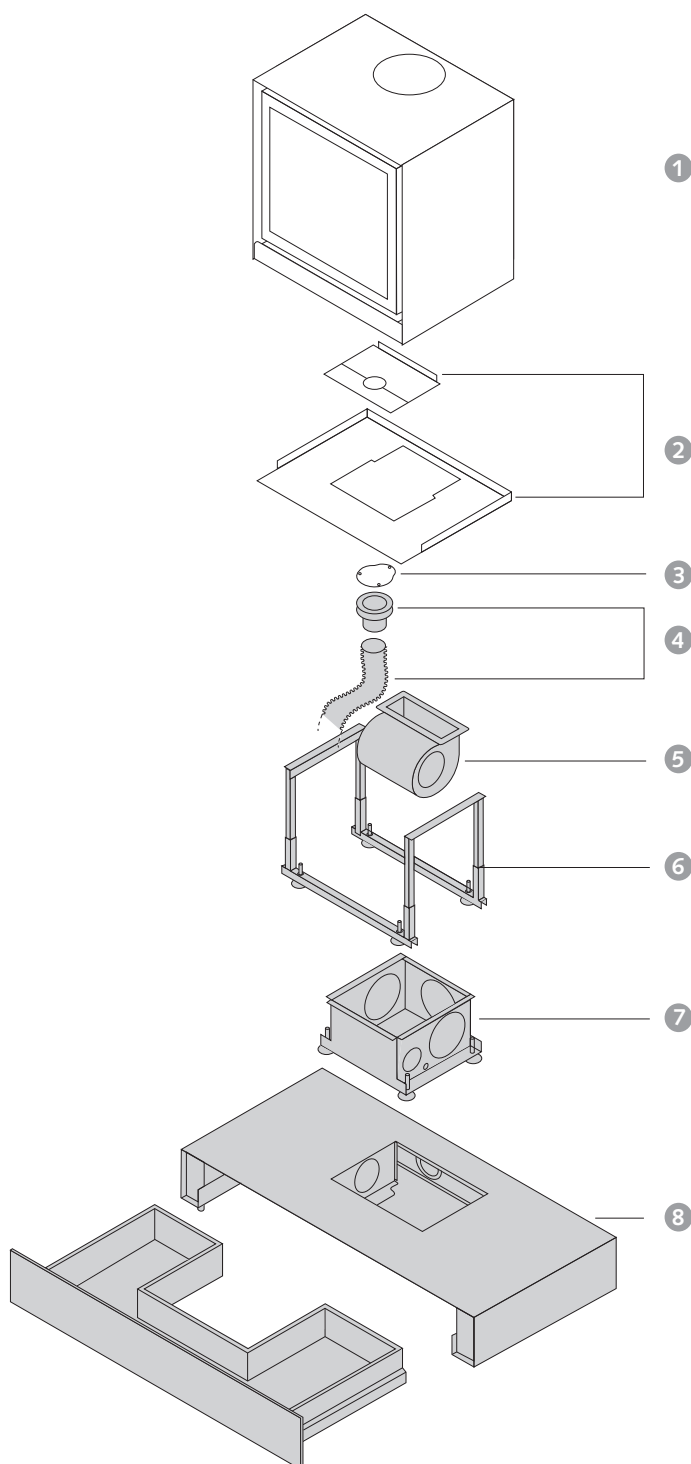


ECODESIGN 2022 / BE Phase 3 / DEFRA

s16-cube | Le foyer

s16

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

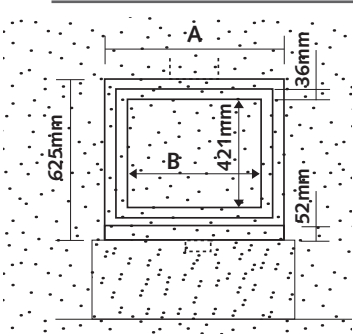
8. Socle pour foyer équipé d'un ventilateur ou
d'un raccordement à l'air extérieur ou des deux.
Un modèle plus simple est disponible pour foyer
sans ventilateur et sans raccordement à l'air
extérieur.

s16-cube | Le foyer

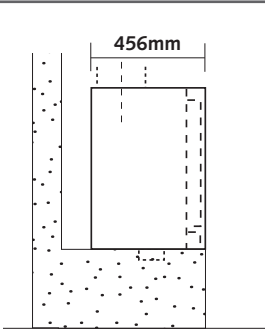


DIMENSIONS DU FOYER SANS VENTILATEUR

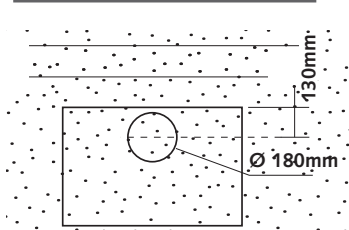
VUE DE FACE



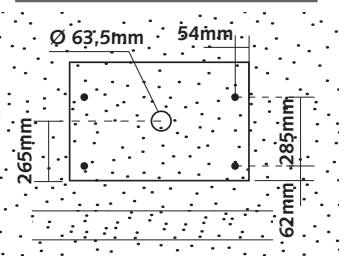
VUE DE PROFIL



VUE DU DESSUS

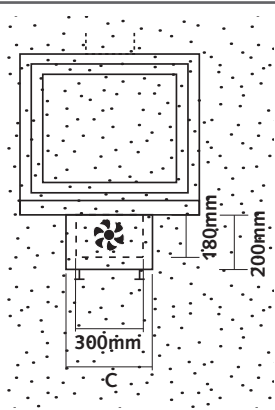


VUE DU DESSOUS

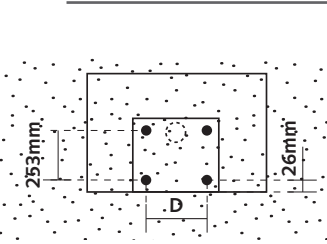


DIMENSIONS DU FOYER AVEC VENTILATEUR

VUE DE FACE



VUE DU DESSOUS

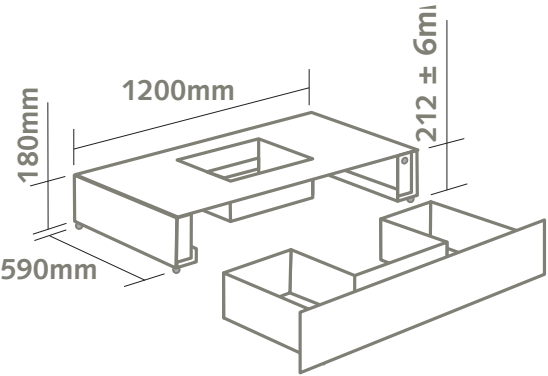


DIMENSIONS	A	B	C	D
s16-cube 58	580 mm	448 mm	340 mm	288 mm
s16-cube 68	680 mm	548 mm	540 mm	512 mm
s16-cube 78	780 mm	648 mm	540 mm	512 mm

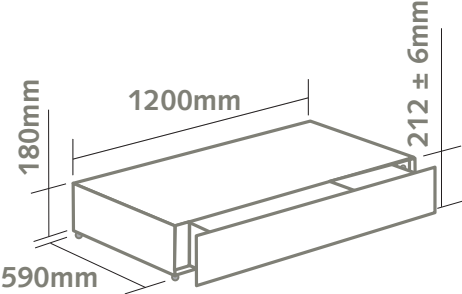
s16-cube | accessoires



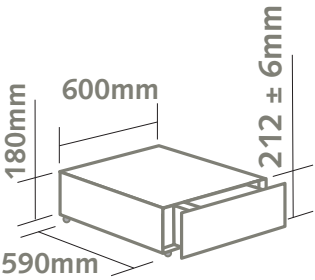
SOCLE À TIROIR EN U - 120 CM



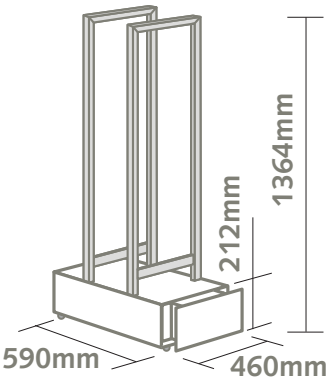
SOCLE À TIROIR - 120 CM



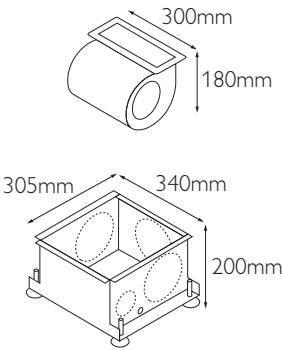
SOCLE À TIROIR - 60 CM



CHARIOT À BûCHES (BûCHES DE 25 À 50 CM)



S16-CUBE 58
KIT DE VENTILATION (VENTILATEUR + CAISSON)



S16-CUBE 68 & S16-CUBE 78
KIT DE VENTILATION (VENTILATEUR + CAISSON)

