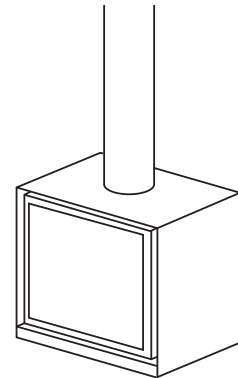


s16-up 58 | Le foyer

stuv

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	Stuv grey
CHARGEMENT	manuel
TYPE D'OUVERTURE	charnières gauches
COMBUSTIBLE	bois
POSITION BŮCHES	horizontal
LONGUEUR MAX. BŮCHES	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

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	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

conforme:

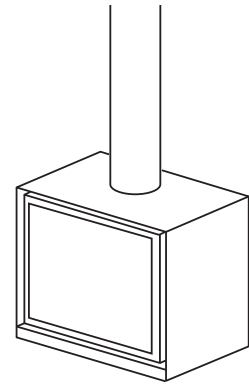


ECODESIGN 2022 / BE Phase 3 / DEFRA

s16-up 68 | Le foyer

s16-up

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

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 % 966 mg/Nm³
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	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

conforme:

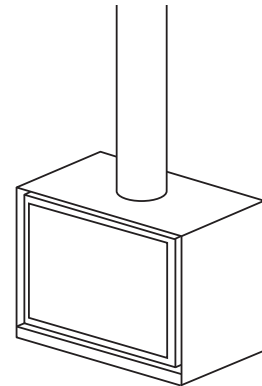


ECODESIGN 2022 / BE Phase 3 / DEFRA

s16-up 78 | Le foyer

stuv

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	Stuv 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

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 % 966 mg/Nm³
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	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

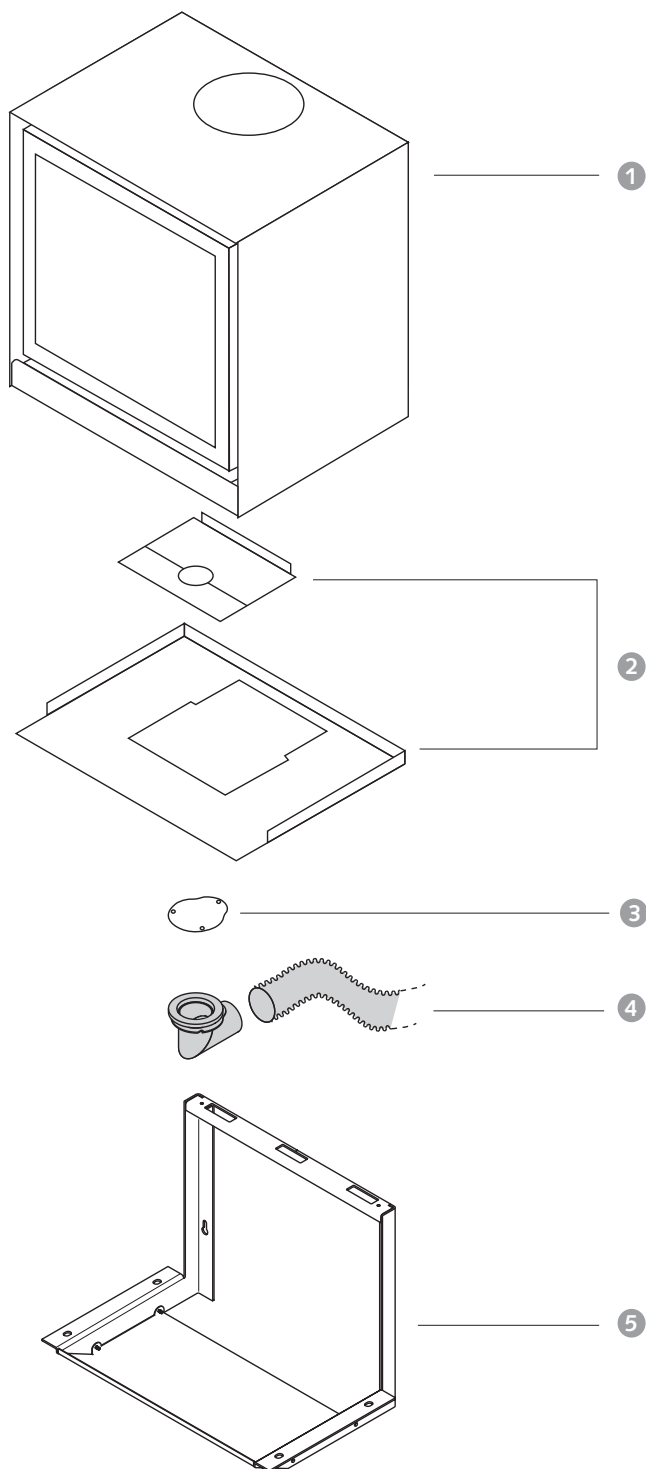
✓	STANDARD
✗	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

conforme:



ECODESIGN 2022 / BE Phase 3 / DEFRA

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)

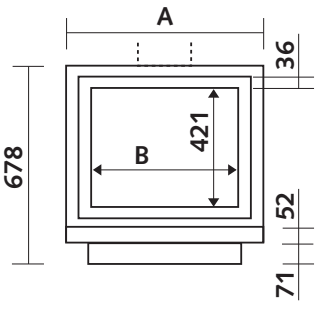
5. Console

16-up | Le foyer

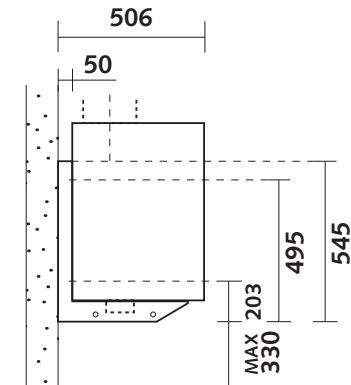


DIMENSIONS DU FOYER

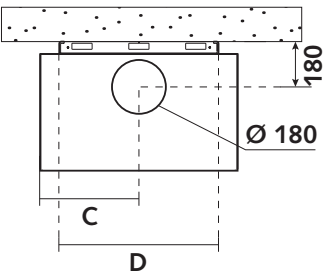
VUE DE FACE



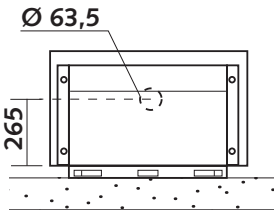
VUE DE PROFIL



VUE DU DESSUS



VUE DU DESSOUS



DIMENSIONS	A	B	C	D
s16-up 58	580mm	448mm	290mm	430mm
s16-up 68	680mm	548mm	340mm	530mm
s16-up 78	780mm	648mm	390mm	630mm

ACCESSOIRE

KIT D'ARRIVÉE D'AIR

