

16/58-D4 | Le foyer

stûv

aspect sobre	peut être posé sur un socle en bois ou sur-mesure
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	204 kg
POIDS DE LA BASE BOIS	15 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%
EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE SAISONNIÈRE	68%
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	103
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A
ÉMISSIONS DE CO	< 0,09%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	11 mg/Nm ³
ÉMISSIONS DE C _n H _m	89 mg/Nm ³
ÉMISSIONS DE NO _x	134 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

DISTANCE MINIMUM DE SÉCURITÉ PAR RAPPORT AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

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

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 3
 - BImSchV2 (DE)
 - ECODESIGN 2022



16/68-D4 | Le foyer

stûv

aspect sobre	peut être posé sur un socle en bois ou sur-mesure
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	226 kg
POIDS DE LA BASE BOIS	20 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%
EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE SAISONNIÈRE	68%
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	102
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A
ÉMISSIONS DE CO	0,10%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	19 mg/Nm ³
ÉMISSIONS DE C _n H _m	59 mg/Nm ³
ÉMISSIONS DE NO _x	117 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

DISTANCE MINIMUM DE SÉCURITÉ PAR RAPPORT AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	30 cm
	avec conduit isolé: 20 cm
FACE LATÉRALE	15 cm
FACE SUPÉRIEURE	-
FACE INFÉRIEURE	-

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 3
 - BImSchV2 (DE)
 - ECODESIGN 2022



16/78-D4 | Le foyer

stûv

aspect sobre	peut être posé sur un socle en bois ou sur-mesure
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	247 kg
POIDS DE LA BASE BOIS	25 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%
EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE SAISONNIÈRE	66%
INDICE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (IEE)	100
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A
ÉMISSIONS DE CO	0,09%
ÉMISSIONS DE PARTICULES FINES	13 mg/Nm ³
ÉMISSIONS DE C _n H _m	94 mg/Nm ³
ÉMISSIONS DE NO _x	130 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

DISTANCE MINIMUM DE SÉCURITÉ PAR RAPPORT AUX MATÉRIAUX COMBUSTIBLES

FACE ARRIÈRE	30 cm
	avec conduit isolé: 10 cm
FACE LATÉRALE	15 cm
FACE SUPÉRIEURE	-
FACE INFÉRIEURE	-

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	✗

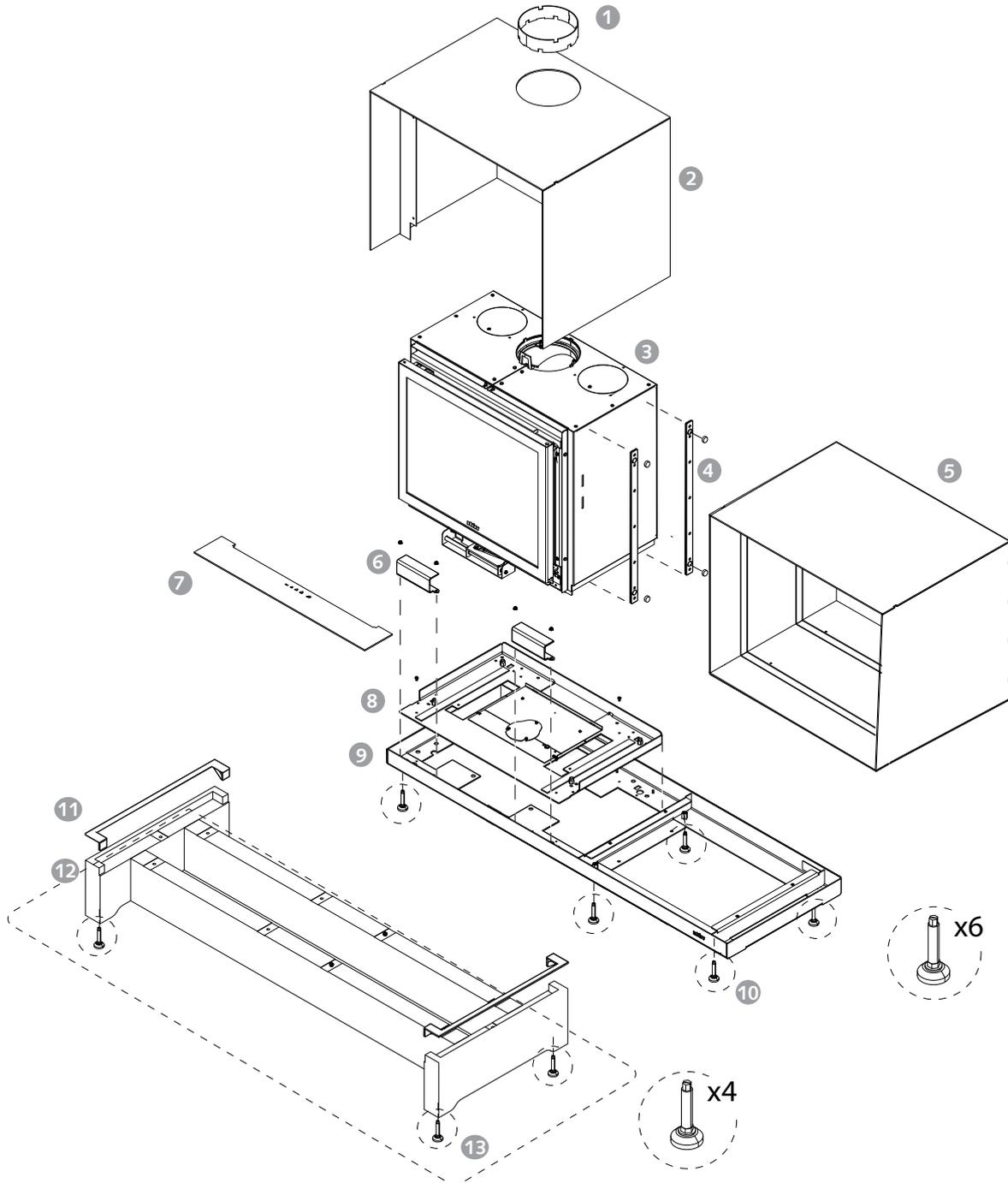
LÉGENDE

✓	STANDARD
✗	INDISPONIBLE
○	OPTIONNEL

conforme:
 - OPair (CH)
 - BE Phase 3
 - BImSchV2 (DE)
 - ECODESIGN 2022



LE FOYER DE BASE ET SES OPTIONS



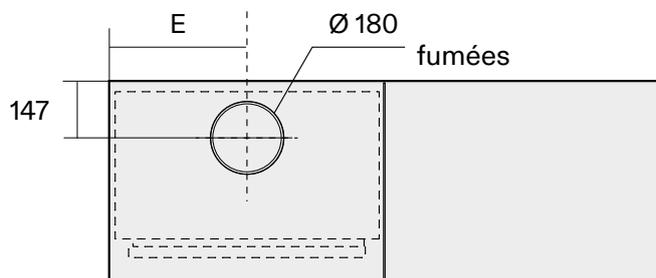
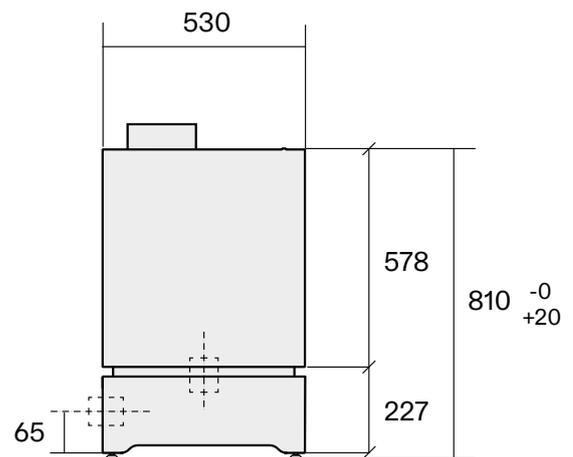
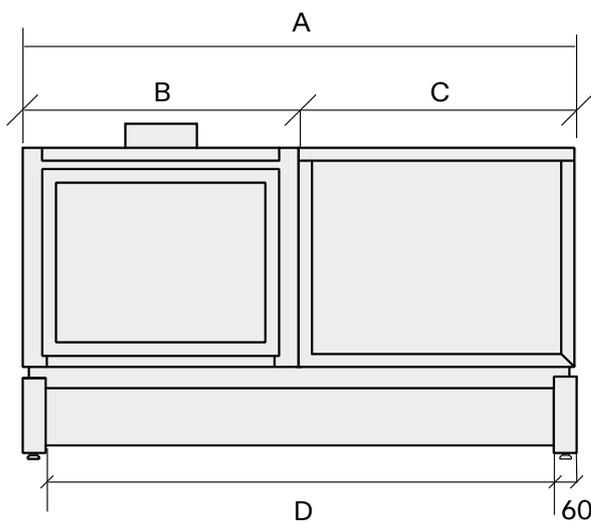
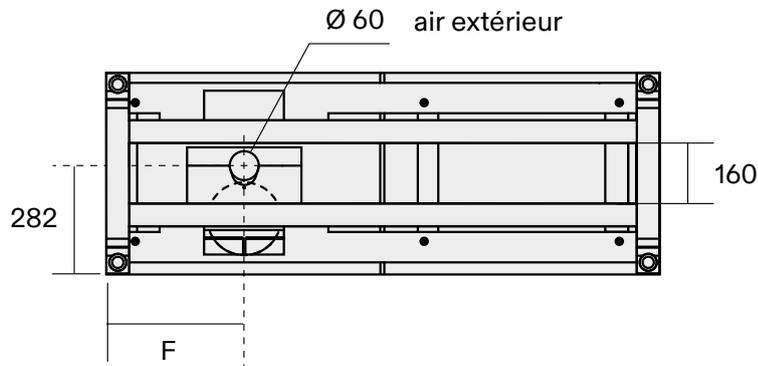
1. Coleret raccord buse
2. Capot cube
3. Foyer s16-in
4. Entretoises aimantées x2
5. Niche à bois

6. Supports de tablette x2
7. Tablette du registre
8. Plateau de prépose
9. Socle métallique de base
10. Pieds base métallique x6

Option kit base bois:

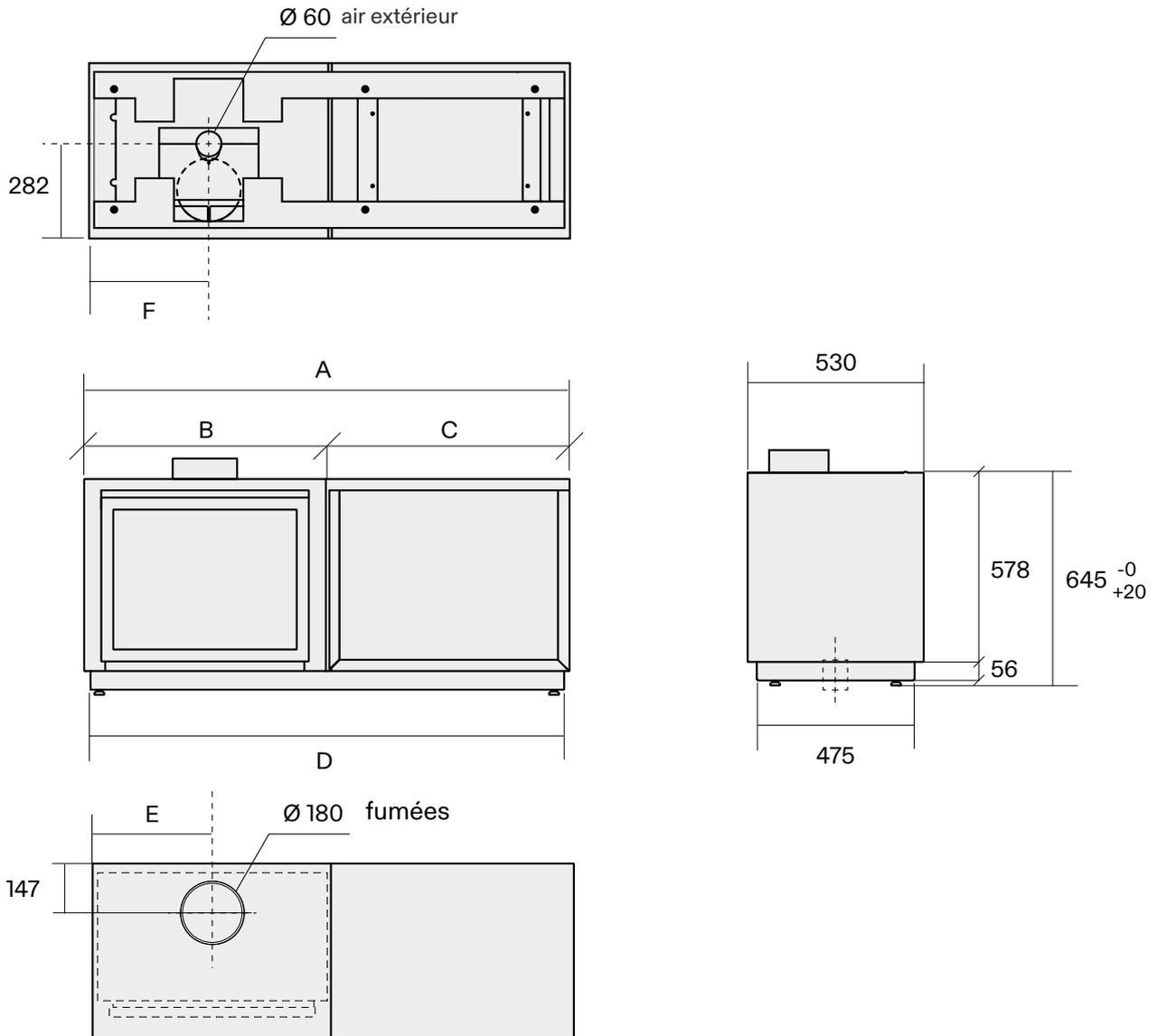
11. Tôles d'habillage flancs
12. Base bois
13. Pieds base bois x4

DIMENSIONS AVEC BASE BOIS



DIMENSIONS	A	B	C	D	E	F
16/58-D4	1250 mm	625 mm	625 mm	1330 mm	310 mm	310 mm
16/68-D4	1450 mm	725 mm	725 mm	1530 mm	360 mm	360 mm
16/78-D4	1650 mm	825 mm	825 mm	1730 mm	410 mm	410 mm

DIMENSIONS POUR INSTALLATION PERSONNALISÉE



DIMENSIONS	A	B	C	D	E	F
16/58-D4	1250 mm	625 mm	625 mm	1218 mm	310 mm	310 mm
16/68-D4	1450 mm	725 mm	725 mm	1418 mm	360 mm	360 mm
16/78-D4	1650 mm	825 mm	825 mm	1618 mm	410 mm	410 mm