

s16-D4 58 | De haard

stuv

sober aspect	kan op een houten of op maat gemaakte basis worden geplaatst
ergonomie	toegang tot alle mechanismen
hoog rendement	
zuinig	laag houtverbruik
emissie	lage uitstoot van CO en fijn stof
luchtdichtheid	++
voor traditionele en lage energie woningen	✓



TECHNISCHE KENMERKEN

ALGEMEEN

TYPE HAARD	kachel
MATERIALEN	staal + vermiculiet
KLEUR	Stûv grey
LADEN	manueel
BRANDSTOF	hout
STAND HOUTBLOKKEN	horizontaal
MAX. LENGTE HOUTBLOKKEN	40 cm

GEWICHT / AFMETINGEN

GEWICHT	204 kg
GEWICHT VAN HOUTEN BASIS	15 kg
Ø ROOKKANAAL	180 mm
WARMELUCHTUITLAAT	frontaal
Ø VERBRANDINGSLUCHT	63 mm

LUCHT

EXTERNE LUCHTTOEVOER	✓
AFSTELLING PRIMAIRE LUCHT	✓
AFSTELLING SECONDAIRE LUCHT	✓
NAVERBRANDING	✓
LUCHTDICHTHEID	++
WERKT ZONDER VENTILATOR	✓
OVERVERHITTINGSINDICATOR	X

PRESTATIES

ENERGIE-EFFICIËNTIEKLASSE	A
ENERGIEPRESTATIE-INDEX	0,4
ENERGIE-EFFICIËNTIE-INDEX	105
NOMINAAL VERMOGEN	7,0 kW
VERMOGENSBEREIK	3 - 10 kW
NOMINAAL RENDEMENT	79,10%
SEIZOENSGEBONDEN RENDEMENT	69,10%
UITSTOOT FIJNE DEELTJES	15 mg/Nm³
CO UITSTOOT	0,06 % 755 mg/Nm³
NOX UITSTOOT	96 mg/Nm³
COV/COG UITSTOOT	33 mg/Nm³
HOUTVERBRUIK	1,0 - 2,0 kg/h
NOMINAAL TREK	12 Pa
MASSADEBIET VAN DE ROOKGASSEN	5,9 g/s
GEMIDDELDE T° VAN DE ROOKGASSEN	359°C
VERBRUIK VAN OMGEVINGSLUCHT VOOR DE VERBRANDING	15 m³/h

MIN. ISOLATIEDIKTE TUSSEN HAARD EN BRANDBARE MATERIALEN

ACHTERKANT	3 cm
ZIJKANT	3 cm
BOVENKANT	9 cm
ONDERKANT	0 cm

ACCESSOIRES / UTRUSTING

ACCUMULATIE	X
KAST	X
BARBECUE	X
ASLADE	X
CONVECTIE	✓
FRONTPANEEL	X
OPEN HAARD	X
MOBILOBOX	○
VLOERPLAAT	X
PLAATSKLAAR	X
HOUTBLOKKENREK	○
ROTREND	X
SOKKEL	○
VENTILATOR	X
LIFTDEUR	X

LEGENDE

✓	STANDAARD
X	NIET BESCHIKBAAR
○	OPTIONEEL

beantwoordt aan:



ECODESIGN 2022 / BE Phase 3 / DEFRA

s16-D4 68 | De haard

stuv

sober aspect	kan op een houten of op maat gemaakte basis worden geplaatst
ergonomie	toegang tot alle mechanismen
hoog rendement	
zuinig	laag houtverbruik
emissie	lage uitstoot van CO en fijn stof
luchtdichtheid	++
voor traditionele en lage energie woningen	✓



TECHNISCHE KENMERKEN

ALGEMEEN

TYPE HAARD	kachel
MATERIALEN	staal + vermiculiet
KLEUR	Stûv grey
LADEN	manueel
BRANDSTOF	hout
STAND HOUTBLOKKEN	horizontaal
MAX. LENGTE HOUTBLOKKEN	50 cm

GEWICHT / AFMETINGEN

GEWICHT	226 kg
GEWICHT VAN HOUTEN BASIS	20 kg
Ø ROOKKANAAL	180 mm
WARMELUCHTUITLAAT	frontaal
Ø VERBRANDINGSLUCHT	63 mm

LUCHT

EXTERNE LUCHTTOEVOER	✓
AFSTELLING PRIMAIRE LUCHT	✓
AFSTELLING SECONDAIRE LUCHT	✓
NAVERBRANDING	✓
LUCHTDICHTHEID	++
WERKT ZONDER VENTILATOR	✓
OVERVERHITTINGSINDICATOR	X

PRESTATIES

ENERGIE-EFFICIËNTIEKLASSE	A
ENERGIEPRESTATIE-INDEX	0,6
ENERGIE-EFFICIËNTIE-INDEX	102
NOMINAAL VERMOGEN	7,4 kW
VERMOGENSBEREIK	4 - 11 kW
NOMINAAL RENDEMENT	77,0%
SEIZOENSGEBONDEN RENDEMENT	67,0 %
UITSTOOT FIJNE DEELTJES	15 mg/Nm³
CO UITSTOOT	0,08 % 966 mg/Nm³
NOX UITSTOOT	96 mg/Nm³
COV/COG UITSTOOT	34 mg/Nm³
HOUTVERBRUIK	1,0 - 2,2 kg/h
NOMINAAL TREK	12 Pa
MASSADEBIET VAN DE ROOKGASSEN	7,3 g/s
GEMIDDELDE T° VAN DE ROOKGASSEN	351°C
VERBRUIK VAN OMGEVINGSLUCHT VOOR DE VERBRANDING	19 m³/h

MIN. ISOLATIEDIKTE TUSSEN HAARD EN BRANDBARE MATERIALEN

ACHTERKANT	3 cm
ZIJKANT	3 cm
BOVENKANT	9 cm
ONDERKANT	0 cm

ACCESSOIRES / UITRUSTING

ACCUMULATIE	X
KAST	X
BARBECUE	X
ASLADE	X
CONVECTIE	✓
FRONTPANEEL	X
OPEN HAARD	X
MOBILOBOX	○
VLOERPLAAT	X
PLAATSKLAAR	X
HOUTBLOKKENREK	○
ROTREND	X
SOKKEL	○
VENTILATOR	X
LIFTDEUR	X

LEGENDE

✓	STANDAARD
X	NIET BESCHIKBAAR
○	OPTIONEEL

beantwoordt aan:



ECODESIGN 2022 / BE Phase 3 / DEFRA

s16-D4 78 | De haard

stuv

sober aspect	kan op een houten of op maat gemaakte basis worden geplaatst
ergonomie	toegang tot alle mechanismen
hoog rendement	
zuinig	laag houtverbruik
emissie	lage uitstoot van CO en fijn stof
luchtdichtheid	++
voor traditionele en lage energie woningen	✓



TECHNISCHE KENMERKEN

ALGEMEEN

TYPE HAARD	kachel
MATERIALEN	staal + vermiculiet
KLEUR	Stuv grey
LADEN	manueel
BRANDSTOF	hout
STAND HOUTBLOKKEN	horizontaal
MAX. LENGTE HOUTBLOKKEN	50 cm

GEWICHT / AFMETINGEN

GEWICHT	247 kg
GEWICHT VAN HOUTEN BASIS	25 kg
Ø ROOKKANAAL	180 mm
WARMELUCHTUITLAAT	frontaal
Ø VERBRANDINGSLUCHT	63 mm

LUCHT

EXTERNE LUCHTTOEVOER	✓
AFSTELLING PRIMAIRE LUCHT	✓
AFSTELLING SECONDAIRE LUCHT	✓
NAVERBRANDING	✓
LUCHTDICHTHEID	++
WERKT ZONDER VENTILATOR	✓
OVERVERHITTINGSINDICATOR	X

PRESTATIES

ENERGIE-EFFICIËNTIEKLASSE	A
ENERGIEPRESTATIE-INDEX	0,6
ENERGIE-EFFICIËNTIE-INDEX	102
NOMINAAL VERMOGEN	7,8 kW
VERMOGENSBEREIK	5 - 12 kW
NOMINAAL RENDEMENT	77,0 %
SEIZOENS-GEBOONDEN RENDEMENT	67,0 %
UITSTOOT FIJNE DEELTJES	14 mg/Nm³
CO UITSTOOT	0,08 % 966 mg/Nm³
NOX UITSTOOT	82 mg/Nm³
COV/COG UITSTOOT	34 mg/Nm³
HOUTVERBRUIK	1,0 - 2,3 kg/h
NOMINAAL TREK	12 Pa
MASSADEBIET VAN DE ROOKGASSEN	7,6 g/s
GEMIDDELDE T° VAN DE ROOKGASSEN	342,8°C
VERBRUIK VAN OMGEVINGSLUCHT VOOR DE VERBRANDING	20 m³/h

MIN. ISOLATIEDIKTE TUSSEN HAARD EN BRANDBARE MATERIALEN

ACHTERKANT	30 cm met geïsoleerd kanaal: 10 cm
ZIJKANT	15 cm
BOVENKANT	-
ONDERKANT	-

ACCESSOIRES / UITRUSTING

ACCUMULATIE	X
KAST	X
BARBECUE	X
ASLADE	X
CONVECTIE	✓
FRONTPANEEL	X
OPEN HAARD	X
MOBILOBOX	○
VLOERPLAAT	X
PLAATSKLAAR	X
HOUTBLOKKENREK	○
ROTREND	X
SOKKEL	○
VENTILATOR	X
LIFTDEUR	X

LEGENDE

✓	STANDAARD
X	NIET BESCHIKBAAR
○	OPTIONEEL

beantwoordt aan:

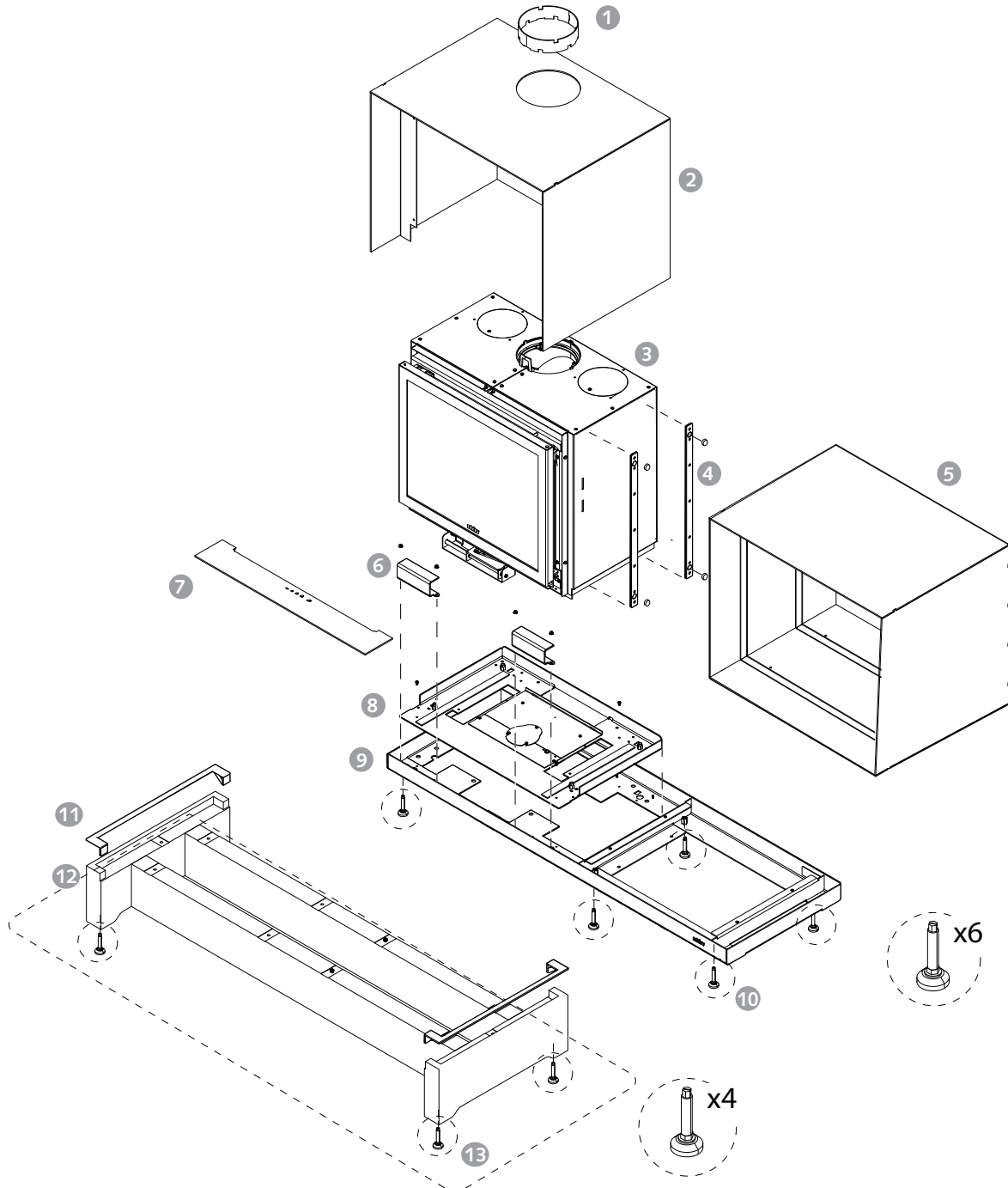


ECODESIGN 2022 / BE Phase 3 / DEFRA

s16-D4 | De haard

stuv

DE BASISHAARD EN ZIJN OPTIES



1. Aansluitkraag mondstuk
2. Kubus deksel
3. s16-in haard
4. Magnetische afstandhouders x2
5. Hout uitsparing

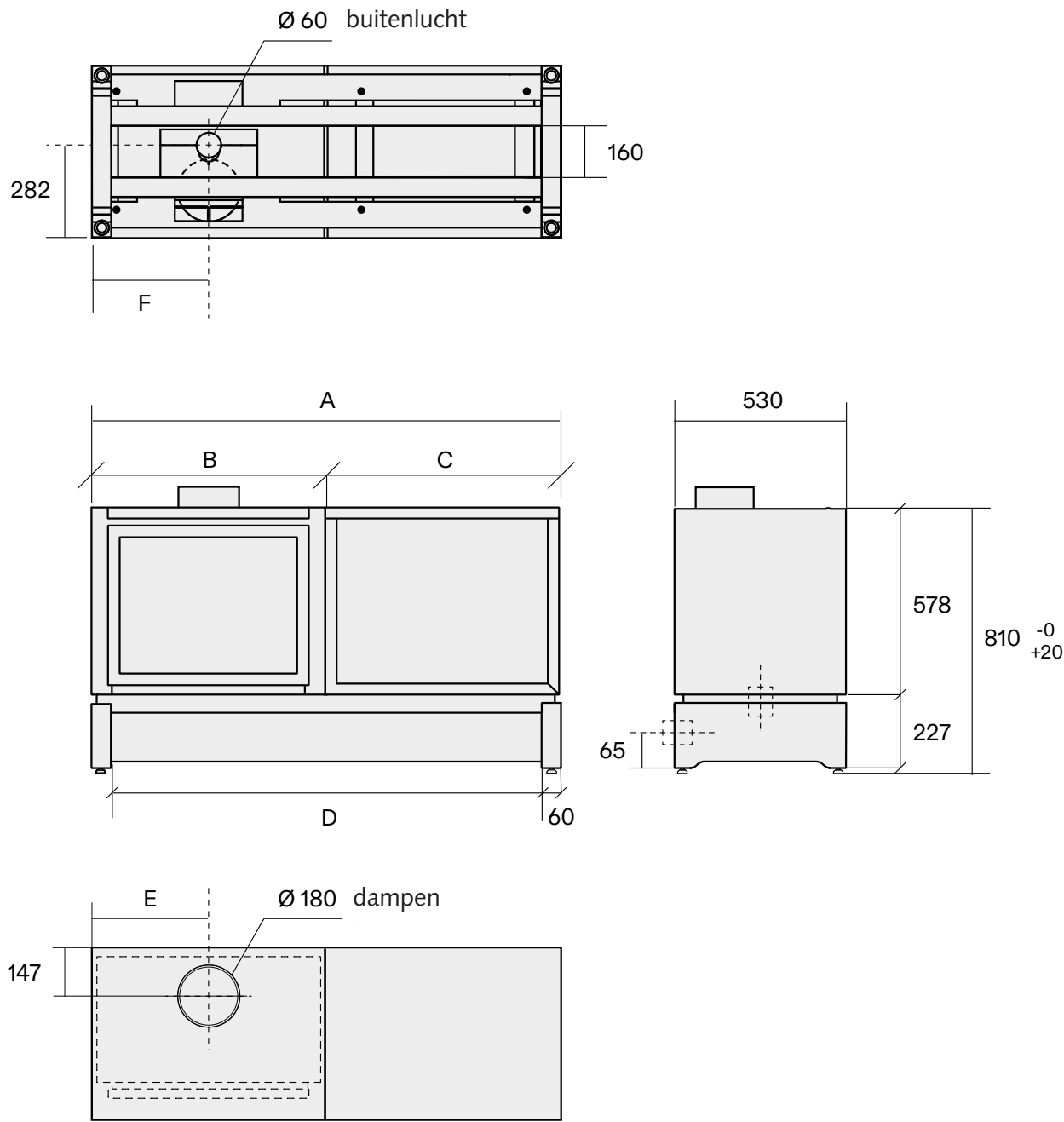
6. Planksteunen x2
7. Register plank
8. Opbergbakje
9. Basismetaal
10. Metalen poten x6

- Optionele houten basis:
11. Zijpanelen
 12. Houten basis
 13. Houten basis voeten x4

s16-D4 | De haard



AFMETINGEN MET HOUTEN BASIS

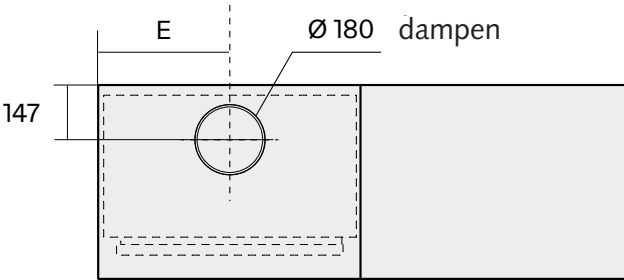
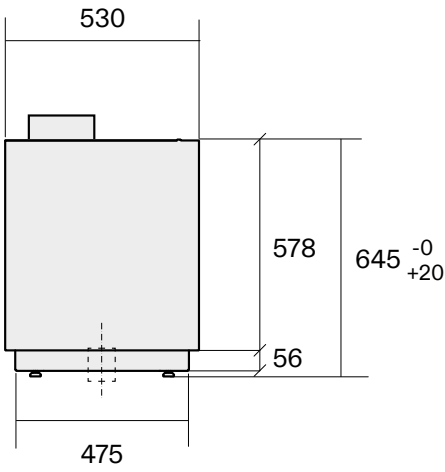
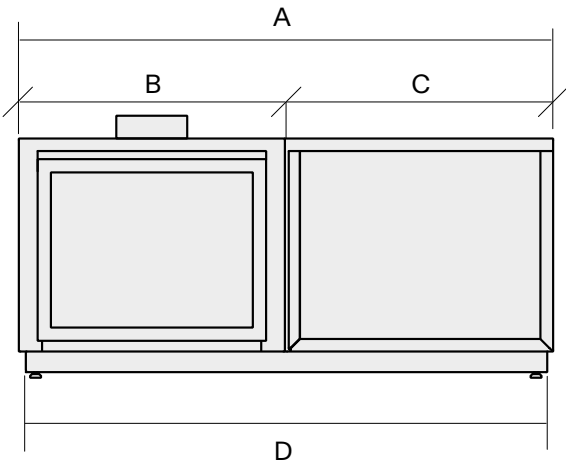
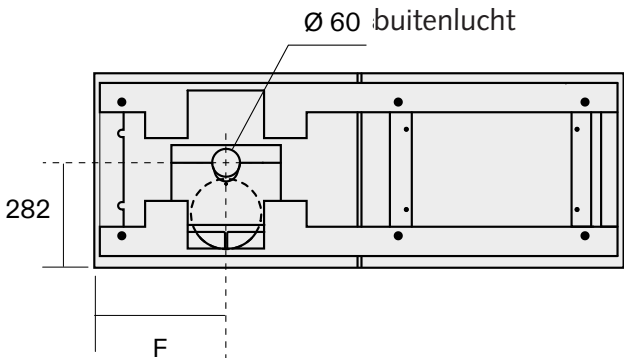


AFMETINGEN	A	B	C	D	E	F
s16-D4 58	1250 mm	625 mm	625 mm	1330 mm	310 mm	310 mm
s16-D4 68	1450 mm	725 mm	725 mm	1530 mm	360 mm	360 mm
s16-D4 78	1650 mm	825 mm	825 mm	1730 mm	410 mm	410 mm

s16-D4 | De haard

stuv

AFMETINGEN VOOR INSTALLATIE OP MAAT



AFMETINGEN	A	B	C	D	E	F
s16-D4 58	1250 mm	625 mm	625 mm	1218 mm	310 mm	310 mm
s16-D4 68	1450 mm	725 mm	725 mm	1418 mm	360 mm	360 mm
s16-D4 78	1650 mm	825 mm	825 mm	1618 mm	410 mm	410 mm