

s16-cube 58 | Kaminofen

stuv

Design

kompakt und elegant,
kann direkt am Boden,
auf einem gemauerten oder
Stuv-Sockel aufgestellt werden

Ergonomie

alle mechanischen Teile
leicht zugänglich

Hoher Wirkungsgrad

Sparsam

geringer Holzverbrauch

Umweltschonend

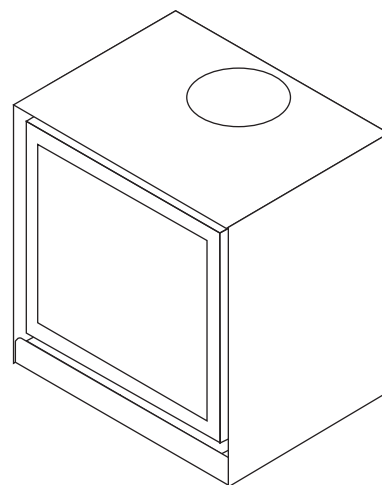
geringer CO- und Feinstaubausstoß

Dichtheit

++

Für herkömmliche und
Niedrigenergiehäuser

✓



TECHNISCHE DATEN

ALLGEMEINES

KAMINOFENTYP	Ofen
MATERIAL	Stahl + Vermiculit
FARBE	Stuv grau
BEFÜLLUNG	manuell
BRENNSTOFF	Holz
POSITION DER HOLZ- SCHEITE	horizontal
MAX. HOLZSCHEITLÄNGE	40 cm

GEWICHT / ABMESSUNGEN

GEWICHT	105 kg
Ø RAUCHABZUG	180 mm
WARMLUFTABZÜGE	vorne
Ø AUSSENLUFTZUFUHR	63 mm

LUFT

DIREKTE AUSSENLUFTZUFUHR	✓
PRIMÄRLUFTREGELUNG	✓
SEKUNDÄRLUFTREGELUNG	✓
NACHVERBRENNUNG	✓
DICHTHEIT	++
BETRIEB OHNE VENTILATOR	✓
ÜBERHITZUNGSANZEIGE	X

LEISTUNGSWERTE

ENERGIEEFFIZIENZKLASSE	A
ENERGIELEISTUNGSINDEX	0,4
ENERGIEEFFIZIENZINDEX	105
NENNHEIZLEISTUNG	7,0 kW
LEISTUNGSBEREICH	3,4 - 8,4 kW
NOMINALER WIRKUNGSGRAD	79,10%
SAISONALER WIRKUNGSGRAD	69,10%
FEINSTAUBAUSSTOSS	15 mg/Nm³
CO-AUSSTOSS	0,06 %
	755 mg/Nm³
NOX-AUSSTOSS	96 mg/Nm³
OGC/VOC-EMISSIONEN	33 mg/Nm³
EMPFOHLENER HOLZVERBRAUCH	1,0 - 2,4 kg/h
NENNFÖRDERDRUCK	12 Pa
ABGASMASSENSTROM	5,9 g/s
MITTLERE ABGASTEMPERATUR	359°C
RAUMLUFTVERBRAUCH FÜR DIE VERBRENNUNG	15 m³/h

MINDESTSICHERHEITSABSTAND
ZU ANGRENZENDE BRENNBAREN
MATERIALIEN

HINTEN	35 cm
SEITLICH	25 cm
OBNEN	-
UNTEN	0 cm

ZUBEHÖRTEILE / AUSSTATTUNG

WÄRMESPEICHERUNG	X
ANBAUSCHRÄNKE	X
GRILLSET	X
ASCHEBEHÄLTER	X
KONVEKTION	✓
FRONTPLATTE	X
OFFENER KAMIN	X
MOBILOBOX	○
BODENPLATTE	X
EINBAUFERTIG	X
HOLZFACH	✓
DREHBAR	X
SOCKEL	✓
VENTILATOR	○
HOCHSCHIEBBARE SCHEIBE	X

ZEICHENERKLÄRUNG

✓	STANDARD
X	NICHT VERFÜGBAR
○	OPTIONAL

Erfüllt:



ECODESIGN 2022 / BE Phase 3 / DEFRA

s16-cube 68 | Kaminofen

stuv

Design

kompakt und elegant,
kann direkt am Boden,
auf einem gemauerten oder
Stûv-Sockel aufgestellt werden

Ergonomie

alle mechanischen Teile
leicht zugänglich

Hoher Wirkungsgrad

Sparsam

geringer Holzverbrauch

Umweltschonend

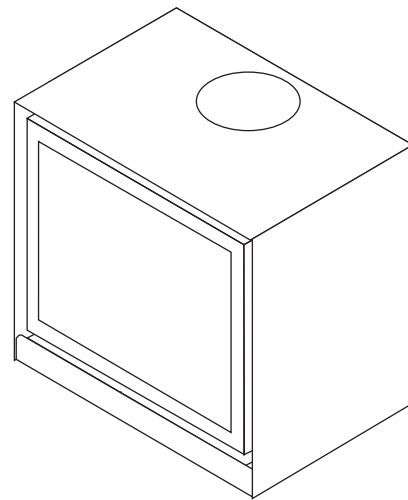
geringer CO- und Feinstaubausstoß

Dichtheit

++

Für herkömmliche und
Niedrigenergiehäuser

✓



TECHNISCHE DATEN

ALLGEMEINES

KAMINOFENTYP	Ofen
MATERIAL	Stahl + Vermiculit
FARBE	Stûv grau
BEFÜLLUNG	manuell
BRENNSTOFF	Holz
POSITION DER HOLZ- SCHEITE	horizontal
MAX. HOLZSCHEITLÄNGE	50 cm

GEWICHT / ABMESSUNGEN

GEWICHT	113 kg
Ø RAUCHABZUG	180 mm
WARMLUFTABZÜGE	vorne
Ø AUSSENLUFTZUFUHR	63 mm

LUFT

DIREKTE AUSSENLUFTZUFUHR	✓
PRIMÄRLUFTREGELUNG	✓
SEKUNDÄRLUFTREGELUNG	✓
NACHVERBRENNUNG	✓
DICHTHEIT	++
BETRIEB OHNE VENTILATOR	✓
ÜBERHITZUNGSANZEIGE	X

LEISTUNGSWERTE

ENERGIEEFFIZIENZKLASSE	A
ENERGIELEISTUNGSINDEX	0,6
ENERGIEEFFIZIENZINDEX	102
NENNHEIZLEISTUNG	7,4 kW
LEISTUNGSBEREICH	3,5 - 8,9 kW
NOMINALER WIRKUNGSGRAD	77,0%
SAISONALER WIRKUNGSGRAD	67,0 %
FEINSTAUBAUSSTOSS	15 mg/Nm³
CO-AUSSTOSS	0,08 %
	966 mg/Nm³
NOX-AUSSTOSS	96 mg/Nm³
OGC/VOC-EMISSIONEN	34 mg/Nm³
EMPFOHLENER HOLZVERBRAUCH	1,0 - 2,6 kg/h
NENNFÖRDERDRUCK	12 Pa
ABGASMASSENSTROM	7,3 g/s
MITTLERE ABGASTEMPERATUR	351°C
RAUMLUFTVERBRAUCH FÜR DIE VERBRENNUNG	19 m³/h

MINDESTSICHERHEITSABSTAND
ZU ANGRENZENDE BRENNBAREN
MATERIALIEN

HINTEN	30 cm
SEITLICH	15 cm
OBEN	-
UNTEN	0 cm

ZUBEHÖRTEILE / AUSSTATTUNG

WÄRMESPEICHERUNG	X
ANBAUSCHRÄNKE	X
GRILLSET	X
ASCHEBEHÄLTER	X
KONVEKTION	✓
FRONTPLATTE	X
OFFENER KAMIN	X
MOBILOBOX	○
BODENPLATTE	X
EINBAUFERTIG	X
HOLZFACH	✓
DREHBAR	X
SOCKEL	✓
VENTILATOR	○
HOCHSCHIEBBARE SCHEIBE	X

ZEICHENERKLÄRUNG

✓	STANDARD
X	NICHT VERFÜGBAR
○	OPTIONAL

Erfüllt:



ECODESIGN 2022 / BE Phase 3 / DEFRA

s16-cube 78 | Kaminofen

stuv

Design

kompakt und elegant,
kann direkt am Boden,
auf einem gemauerten oder
Stuv-Sockel aufgestellt werden

Ergonomie

alle mechanischen Teile
leicht zugänglich

Hoher Wirkungsgrad

Sparsam

geringer Holzverbrauch

Umweltschonend

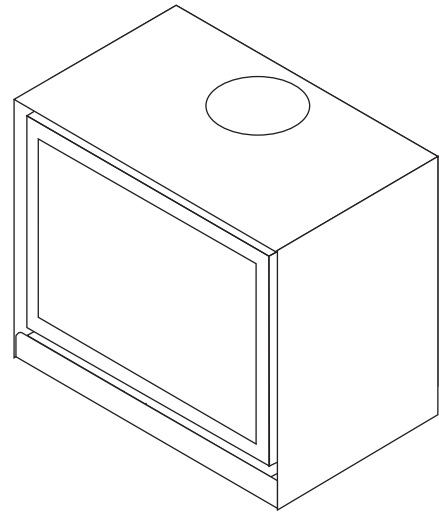
geringer CO- und Feinstaubausstoß

Dichtheit

++

Für herkömmliche und
Niedrigenergiehäuser

✓



TECHNISCHE DATEN

ALLGEMEINES

KAMINOFENTYP	Ofen
MATERIAL	Stahl + Vermiculit
FARBE	Stuv grau
BEFÜLLUNG	manuell
BRENNSTOFF	Holz
POSITION DER HOLZ- SCHEITE	horizontal
MAX. HOLZSCHEITLÄNGE	60 cm

GEWICHT / ABMESSUNGEN

GEWICHT	121 kg
Ø RAUCHABZUG	180 mm
WARMLUFTABZÜGE	vorne
Ø AUSSENLUFTZUFUHR	63 mm

LUFT

DIREKTE AUSSENLUFTZUFUHR	✓
PRIMÄRLUFTREGELUNG	✓
SEKUNDÄRLUFTREGELUNG	✓
NACHVERBRENNUNG	✓
DICHTHEIT	++
BETRIEB OHNE VENTILATOR	✓
ÜBERHITZUNGSANZEIGE	X

LEISTUNGSWERTE

ENERGIEEFFIZIENZKLASSE	A
ENERGIELEISTUNGSINDEX	0,6
ENERGIEEFFIZIENZINDEX	102
NENNHEIZLEISTUNG	7,8 kW
LEISTUNGSBEREICH	3,6 - 9,3 kW
NOMINALER WIRKUNGSGRAD	77,0 %
SAISONALER WIRKUNGSGRAD	67,0 %
FEINSTAUBAUSSTOSS	14 mg/Nm³
CO-AUSSTOSS	0,08 %
	966 mg/Nm³
NOX-AUSSTOSS	82 mg/Nm³
OGC/VOC-EMISSIONEN	34 mg/Nm³
EMPFOHLENER HOLZVERBRAUCH	1,0 - 2,7 kg/h
NENNFÖRDERDRUCK	12 Pa
ABGASMASSENSTROM	7,6 g/s
MITTLERE ABGASTEMPERATUR	342,8°C
RAUMLUFTVERBRAUCH FÜR DIE VERBRENNUNG	20 m³/h

MINDESTSICHERHEITSABSTAND
ZU ANGRENZENDE BRENNBAREN
MATERIALIEN

HINTEN	30 cm
SEITLICH	15 cm
OBNEN	-
UNTEN	0 cm

ZUBEHÖRTEILE / AUSSTATTUNG

WÄRMESPEICHERUNG	X
ANBAUSCHRÄNKE	X
GRILLSET	X
ASCHEBEHÄLTER	X
KONVEKTION	✓
FRONTPLATTE	X
OFFENER KAMIN	X
MOBILOBOX	○
BODENPLATTE	X
EINBAUFERTIG	X
HOLZFACH	✓
DREHBAR	X
SOCKEL	✓
VENTILATOR	○
HOCHSCHIEBBARE SCHEIBE	X

ZEICHENERKLÄRUNG

✓	STANDARD
X	NICHT VERFÜGBAR
○	OPTIONAL

Erfüllt:

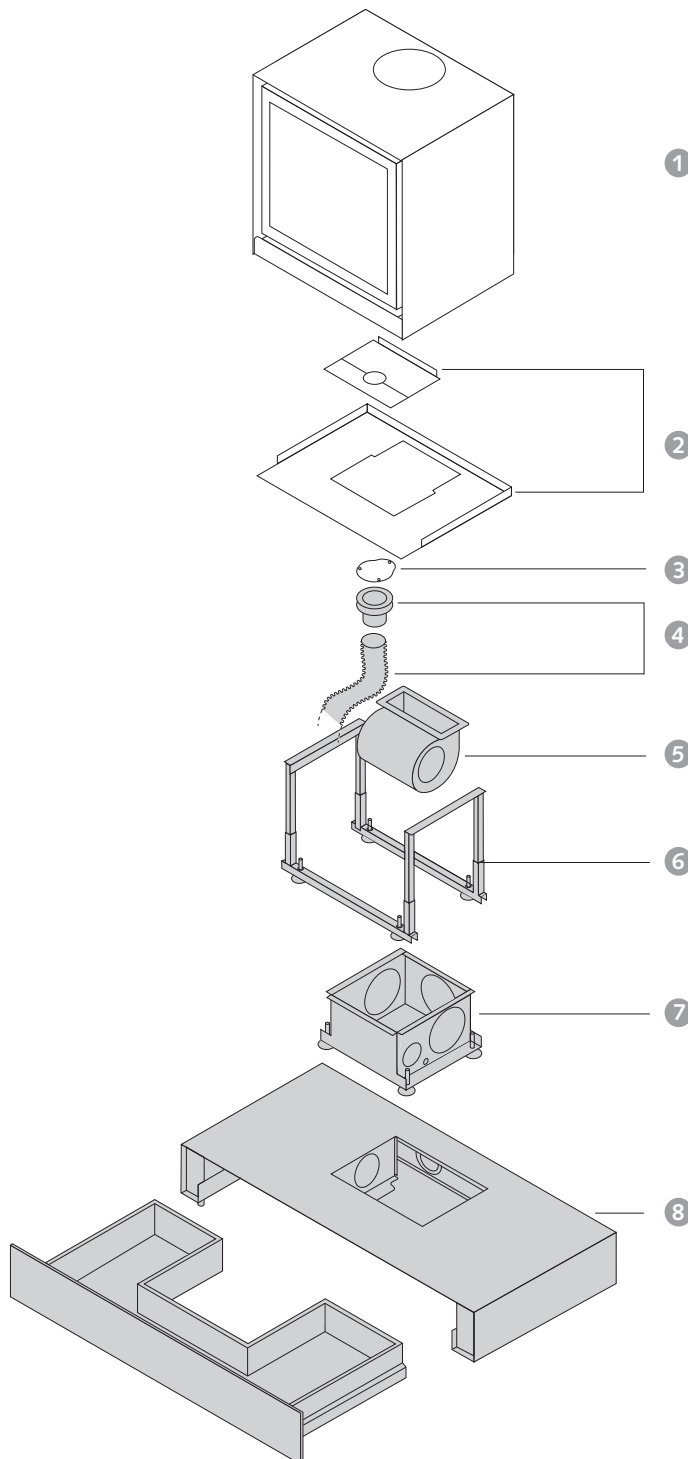


ECODESIGN 2022 / BE Phase 3 / DEFRA

s16-cube | Kaminofen



GRUNDOFEN UND OPTIONEN



1. Kaminofen

2. Bodenplatte

3. Verschluss

4. Außenluftzufuhrset :
Anschlussstutzen und Flexrohr Ø 63 mm (3 m)

5. Ventilator

6. Verstellbares Stützgestell

7. Ventilationskasten

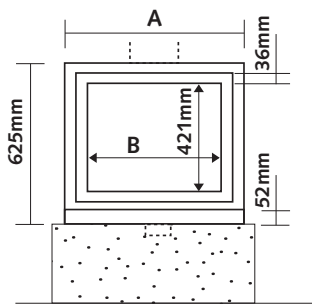
8. Sockel für Kaminofen mit Ventilator
oder Frischluftzufuhr bzw. beidem.
Für Kaminöfen ohne Ventilator und
Frischluftzufuhr ist ein einfacheres
Modell erhältlich.

s16-cube | Kaminofen

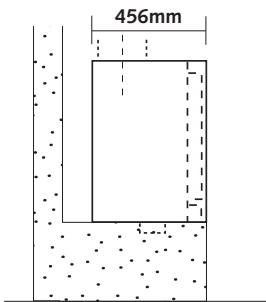


ABMESSUNGEN DES KAMINOFENS OHNE VENTILATOR

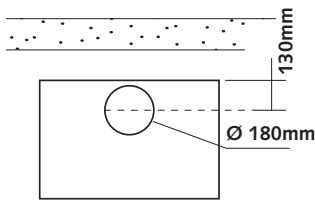
VORDERANSICHT



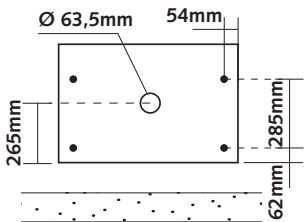
SEITENANSICHT



DRAUFSICHT

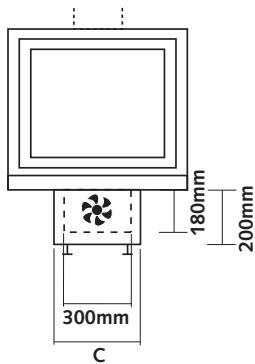


ANSICHT VON UNTEN

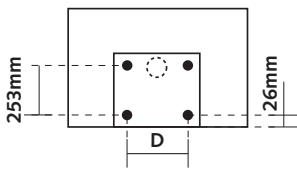


ABMESSUNGEN DES KAMINOFENS MIT VENTILATOR

VORDERANSICHT



ANSICHT VON UNTEN

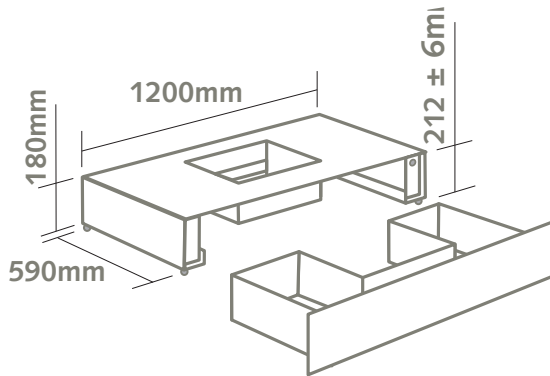


ABMESSUNGEN	A	B	C	D
s16-cube 58	580 mm	448 mm	340 mm	288 mm
s16-cube 68	680 mm	548 mm	540 mm	512 mm
s16-cube 78	780 mm	648 mm	540 mm	512 mm

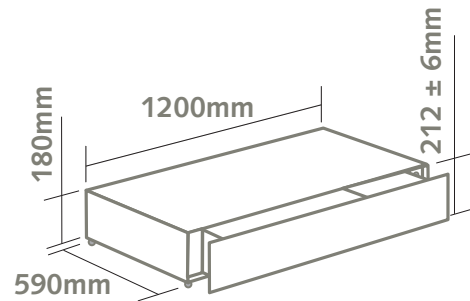
s16-cube | Zubehörteile



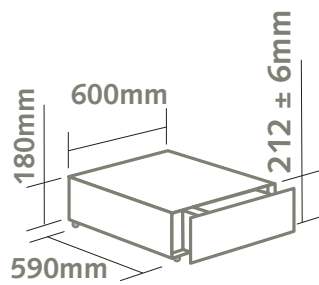
SOCKEL MIT LADE IN U-FORM - 120 CM



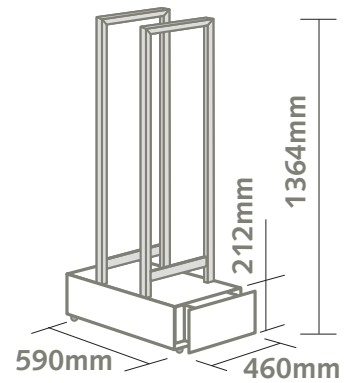
SOCKEL MIT LADE - 120 CM



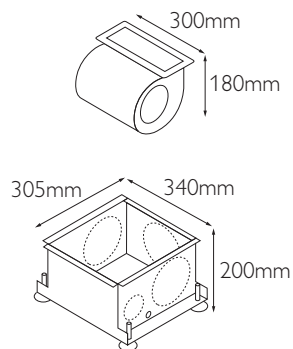
SOCKEL MIT LADE - 60 CM



HOLZWAGEN (FÜR 25 BIS 50 CM LANGE HOLZSCHEITE)



S16-CUBE 58 VENTILATOR-BAUSATZ
(VENTILATOR + VENTILATIONSKASTEN)



S16-CUBE 68 & S16-CUBE 78 VENTILATOR-BAUSATZ
(VENTILATOR + VENTILATIONSKASTEN)

