

UNICO

FUSION D4BS/5 LIFT

BETONOPTIK-BAUSATZ

Material aus Schamotte-Beton mit hoher Wärmepemcherkapazität. 3 Seiten - optional 2 Seiten zur Aufstellung z.B. neben Schornstein 5 Module - erweiterbar auf bis zu 7 mit Gesamthöhe 2,62m Strahlungsofen mit Wärmeabgabe bis zu 24h nach Feuererlöschen

Bestandteile des Bausatzes:

- Betonverkleidungsmodule
- Verbindungselemente für einzelne Betonmodule und stabile Verbindung mit der Hauswand (ohne Wandanker)
- Verkleidungsrahmen für die Tür des Kamineinsatzes
- Stahlabdeckung für den Bausatz
- Höhenverstellbare und nivellierbare Standfüße
- Sockel zur Verkleidung der Standfüße

Erweiterbar mit schwebenden und hängenden Akku-Modulen für zusätzliche Wärmespeicherung



Heizleistung

4-14 kW

Wirkungsgrad

78,0 %

Gewicht

220 kg

Brennstoff

Holz mit Restfeuchtegehalt unter 20%, Holzbriketts

Abgastemperatur bei Nennleistung

305 °C

Notwendiger Förderdruck

-12 Pa

Durchschnittlicher Brennstoffverbrauch

4,0 kg/h

Durchschnittlicher CO Ausstoß

550 mg/m³

Feinstaubausstoß

37 mg/m³

Abgasmassenstrom

9,0 g/s

Durchschnittlicher Kaminzug

13,5 Pa

Äußere Abmessungen des Einsatzes (B/H/T) [mm]

950/1960/570

Äußere Abmessungen des sichtbaren Teils nach Verkleidung (B/H/T) [mm]

852+511/478

Äußere Abmessungen der Glasscheibe (B/H/T) [mm]

Modern : 685+343/353

Raster, Optima : 732+391/428

Innendurchmesser Abgasrohr

180 mm

Außendurchmesser Verbrennungsluftstutzen

125 mm

Max. Scheitlänge Brennholz

600 mm

Abmessungen Feuerraumboden (B/T)

600/280 mm

Raumluftunabhängiger Betrieb möglich

ja