

ECKA 90/40/40Lh

Karta techniczna

URZĄDZENIE PODŁĄCZONE BEZPOŚREDNIO DO KOMINA

Testowany zgodnie	EN 13229
Moc nominalna	11 kW
Sprawność	> 80 %
Zużycie drewna	3,2 kg/h
Ilość wydzielanych spalin	10 g/s
Średnia temperatura spalin na wyjściu	238 °C
Rozdzielenie mocy grzewczej	
wkład kominkowy	55 %
przeszklenie (pojedyncze/podwójne)	45 / - %
Potrzebny ciąg komina	12 Pa
Zapotrzebowanie powietrza do spalania	25 m ³ /h
Minimalny przekrój kratki dolnej	700 cm ²
Minimalny przekrój kratki górnej	850 cm ²

URZĄDZENIE PODŁĄCZONE Z MASĄ AKUMULACYJNĄ

Dawka drewna	5 kg
Całkowita moc cieplna obudowy kominka	20 kW
Ilość wydzielanych spalin	12 g/s
Średnia temperatura spalin na wyjściu ¹⁾	344 °C
za 2,8 m kanałów szamotowych KMS 300 ²⁾	182 °C
Rozdzielenie mocy grzewczej	
wkład kominkowy	40 %
przeszklenie (pojedyncze/podwójne)	45 / - %
dodatkowa masa akumulacyjna	15 %
Potrzebny ciąg komina	12 Pa
Minimalna powierzchnia obudowy ³⁾	około 4 m ²
Zapotrzebowanie powietrza do spalania	50 m ³ /h

OGÓLNE INFORMACJE TECHNICZNE

Średnica dolotu powietrza do spalania	Ø 125 mm
Waga całkowita / waga wykładziny paleniska	około 280 / 65 kg
Użycie w zamkniętej obudowie akumulacyjnej	nadaje się
Spełnia normy	BlmSchV (Stufe2), 15a BVG

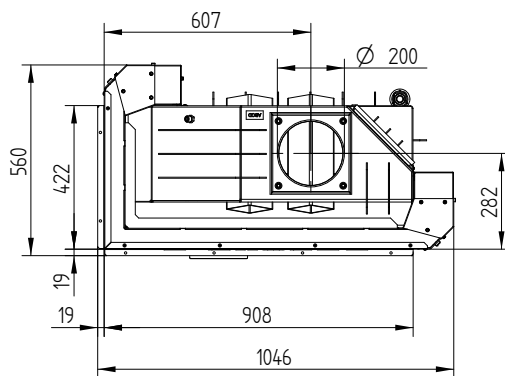
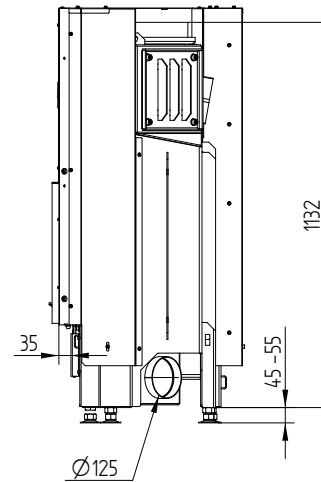
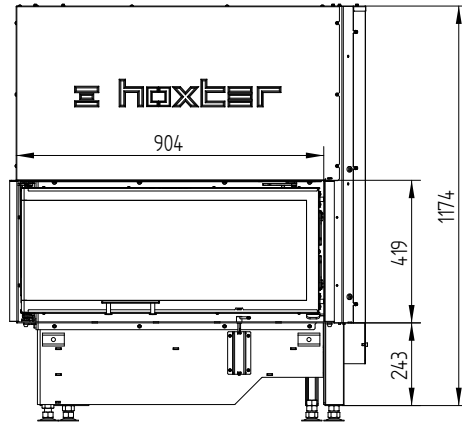
- 1) Dla obliczenia kanałów szamotowych produkty Hoxter umieszczone są w austriackim programie do kalkulacji pieców.
- 2) Tylko przykładowa kalkulacja! do dokładnych wyników, konieczne jest obliczenie każdego systemu w programie kalkulacji KMS firmy Ortner.
- 3) Zależy od rodzaju akumulacji i właściwości i grubości materiału. Obliczenie emisji ciepła w obszarze promieniowania około 500 kW / m².h



ECKA 90/40/40Lh

M 1 : 20

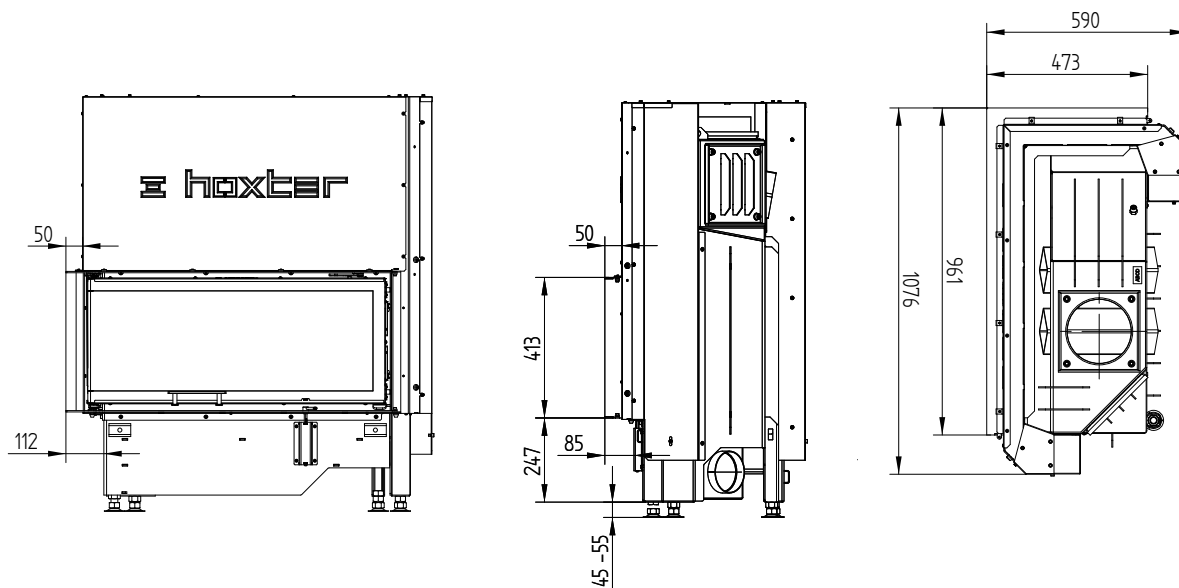
ECKA 90/40/40Lh drzwiczki podnoszone do góry



ECKA 90/40/40Lh

M 1 : 20

RAMA MONTAŻOWA 6 STRONNA, 50 mm



RAMA MONTAŻOWA 6 STRONNA, 80 mm

