ECKA 50/35/45Lh

Karta techniczna

URZĄDZENIE PODŁĄCZONE BEZPOŚREDNIO DO KOMINA	
Testowany zgodnie	EN 13229
Moc nominalna	5,9 kW
Sprawność	> 80 %
Zużycie drewna	1,9 kg/h
Ilość wydzielanych spalin	5,4 g/s
Średnia temperatura spalin na wyjściu	245 °C
Rozdzielenie mocy grzewczej	
wkład kominkowy	64–75 %
przeszklenie (pojedyncze/podwójne)	36 / 25 %
Potrzebny ciąg komina	12 Pa
Zapotrzebowanie powietrza do spalania	20 m^3/h
Minimalny przekrój kratki dolnej	600 cm^2
Minimalny przekrój kratki górnej	700 cm^2

URZĄDZENIE PODŁĄCZONE Z MASĄ AKUMULACYJNĄ	
Dawka drewna	4,5 kg
Całkowita moc cieplna obudowy kominka	18 kW
Ilość wydzielanych spalin	15 g/s
Średnia temperatura spalin	
na wyjściu [1]	395 °C
za 3,2 m kanałów szamotowych KMS 240 [2]	162 °C
Rozdzielenie mocy grzewczej	
wkład kominkowy	35 %
przeszklenie (pojedyncze/podwójne)	36 / 25 %
dodatkowa masa akumulacyjna	29–40 %
Potrzebny ciąg komina	12 Pa
Minimalna powierzchnia obudowy [3]	około 4 m^2
Zapotrzebowanie powietrza do spalania	45 m^3/h

Średnica dolotu powietrza do spalania	∅ 125 mm
Waga całkowita / waga wykładziny paleniska	175 [(A)] - 116 [(B)] / 45 kg
Użycie w zamkniętej obudowie akumulacyjnej	nadaje się
Spełnia normy	BImSchV (Stufe2), 15a BVG

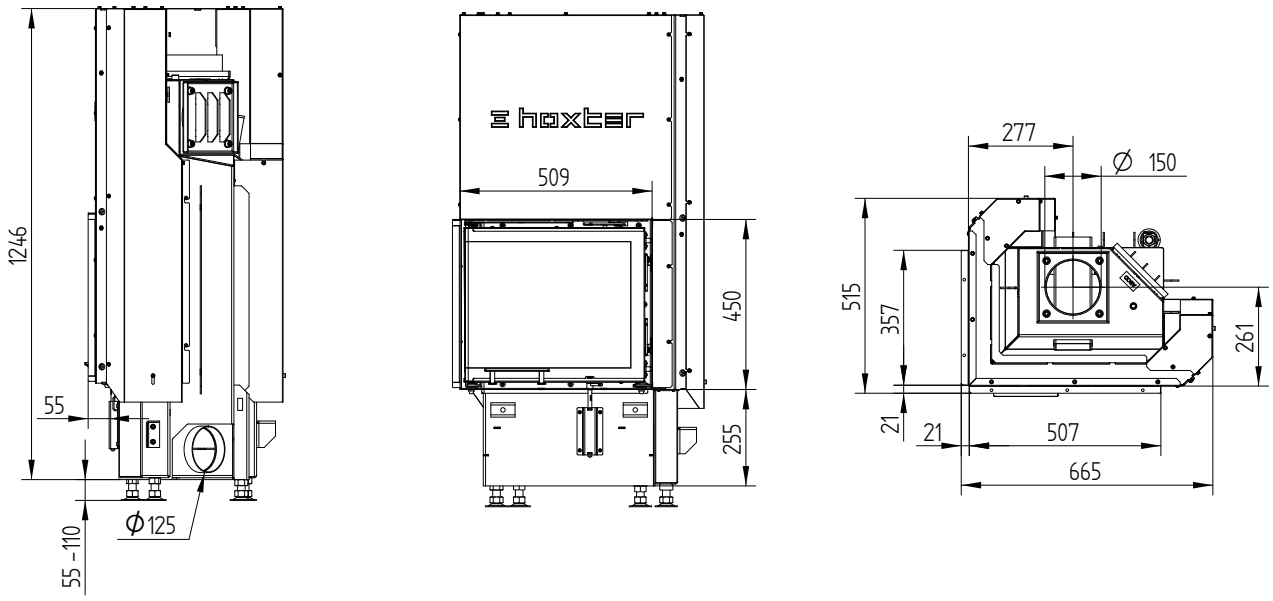
1) Dla obliczenia kanałów szamotowych produkty Hoxter umieszczone są w austriackim programie do kalkulacji pieców.

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 okolo 500 kW / m2.h

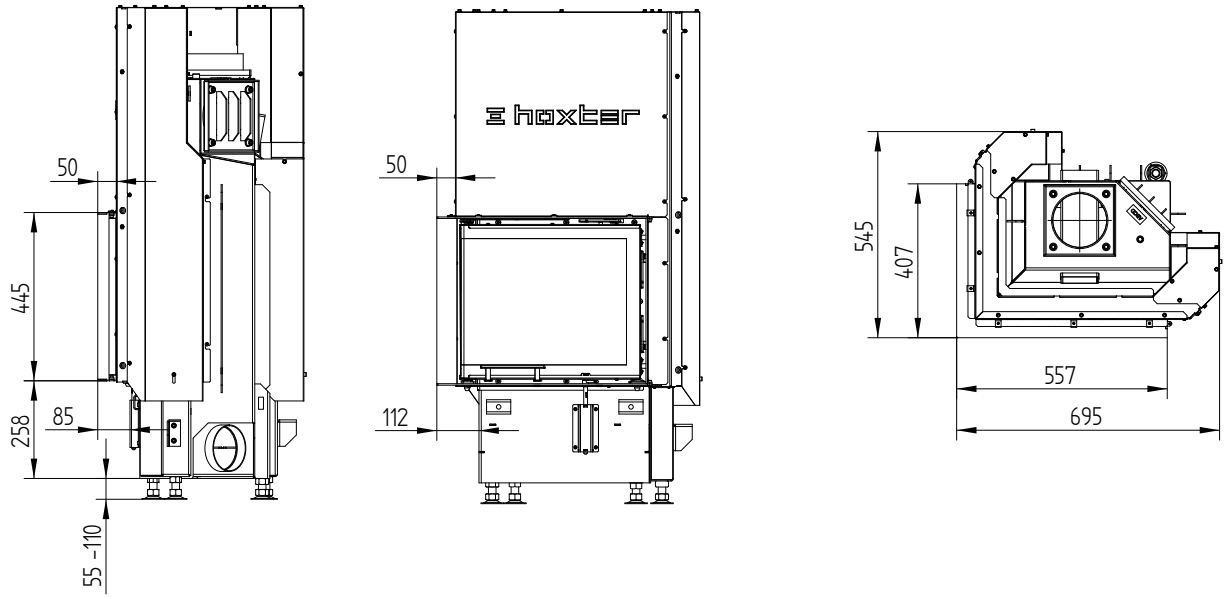
ECKA 50/35/45Lh

M 1 : 20

ECKA 50/35/45Lh drzwiczki podnoszone do góry



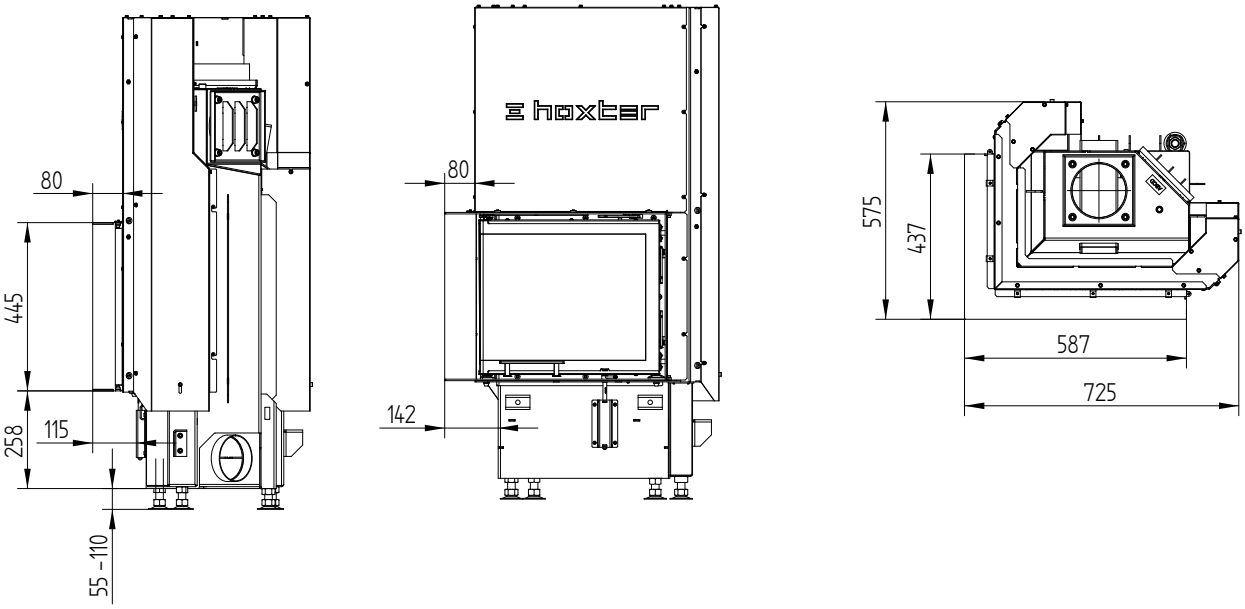
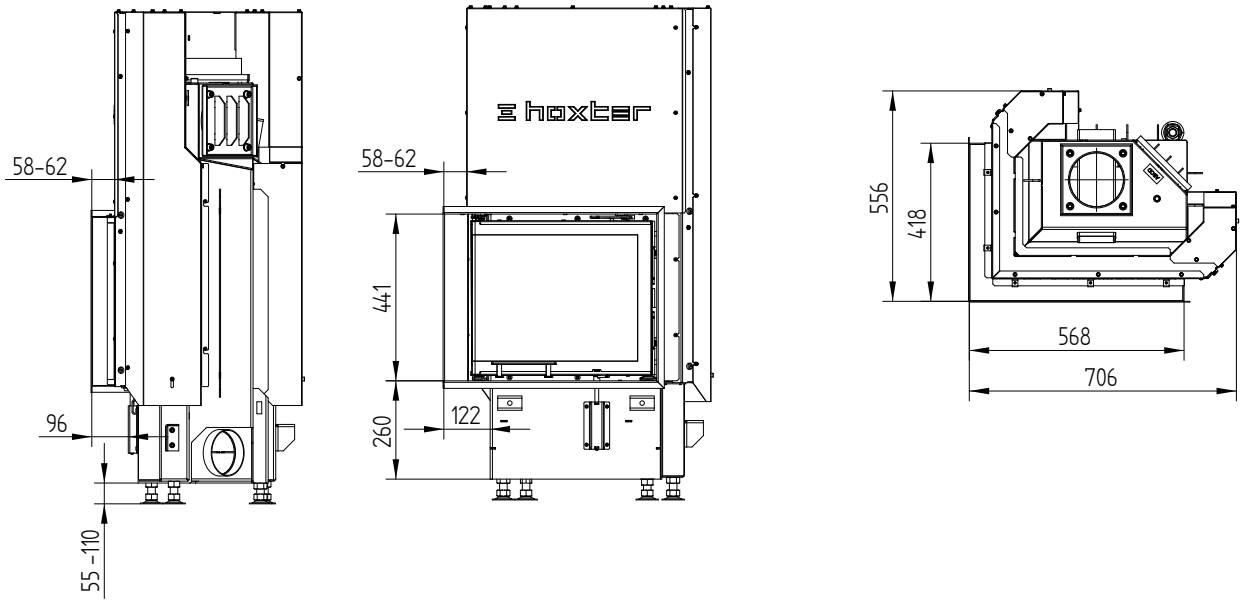
RAMA MONTAŻOWA 6 STRONNA, 50 mm



ECKA 50/35/45Lh

M 1 : 20

RAMA MONTAŻOWA 6 STRONNA, 80 mm



RAMA MASKUJĄCA 6 STRONNA, 60 mm