

ECKA 76/45/57h

Karta techniczna

URZĄDZENIE PODŁĄCZONE BEZPOŚREDNIO DO KOMINA	Kopuła żeliwna	Wymiennik stalowy
Testowany zgodnie	EN 13229	EN 13229
Moc nominalna	8 kW	12 kW
Sprawność	> 80 %	> 80 %
Zużycie drewna	2,4 kg/h	3,6 kg/h
Ilość wydzielanych spalin	8 g/s	11 g/s
Średnia temperatura spalin na wyjściu	249 °C	280 °C
Rozdzielenie mocy grzewczej		
wkład kominkowy	58-70 %	58-70 %
przeszklenie (pojedyncze/podwójne)	42 / 30 %	42 / 30 %
Potrzebny ciąg komina	12 Pa	12 Pa
Zapotrzebowanie powietrza do spalania	30 m³/h	40 m³/h
Minimalny przekrój kratki dolnej	700 cm²	1 050 cm²
Minimalny przekrój kratki górnej	850 cm²	1 250 cm²

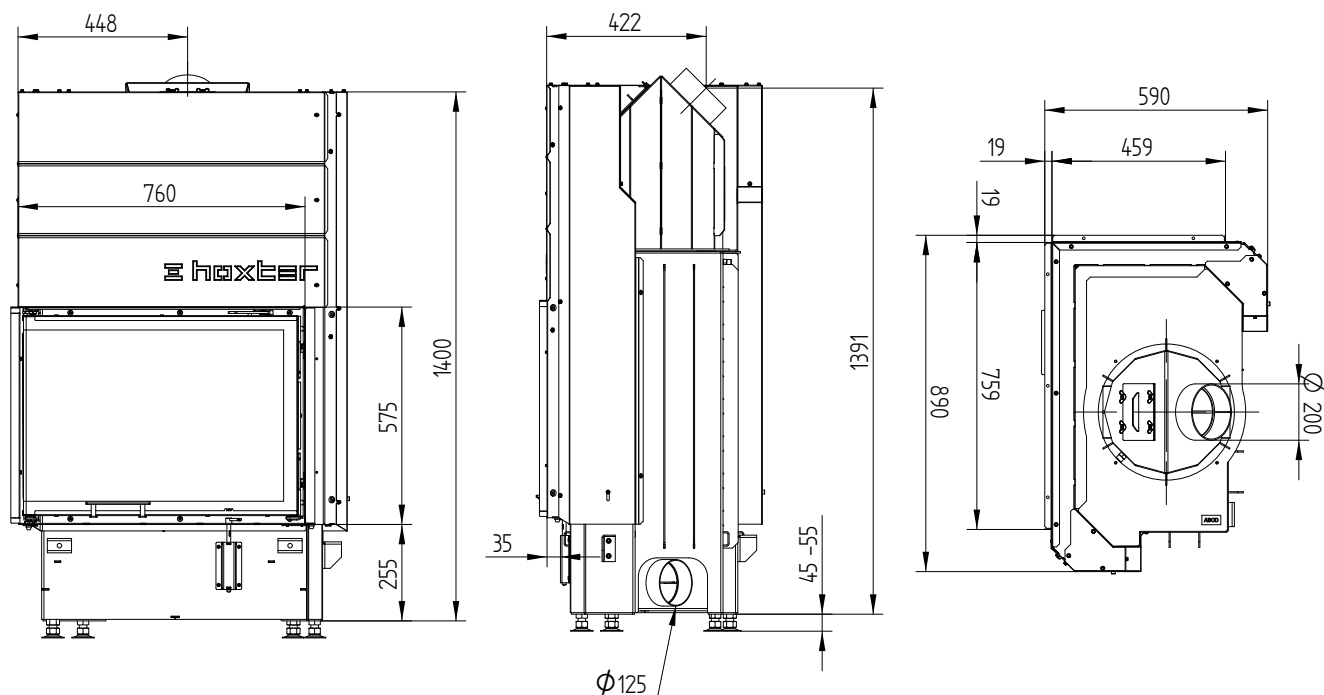
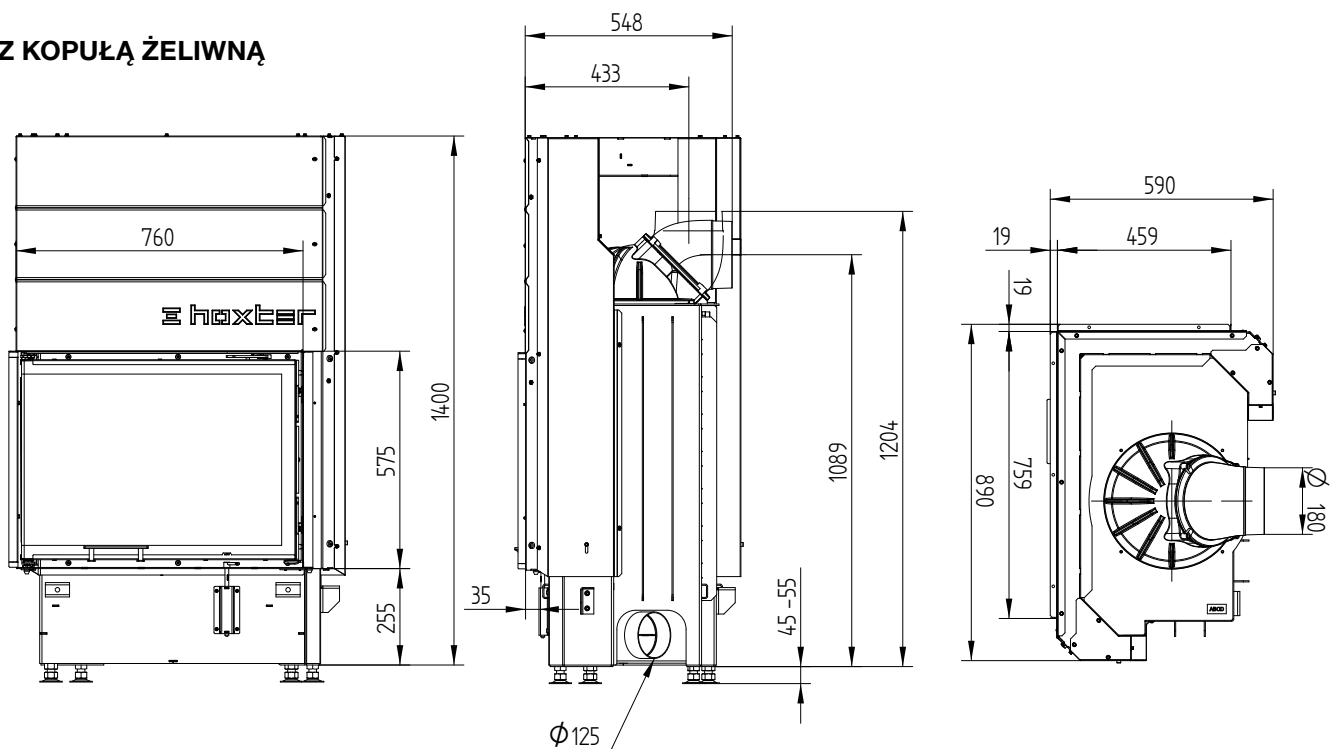
URZĄDZENIE PODŁĄCZONE Z MASĄ AKUMULACYJNĄ	Kopuła żeliwna	Redukcja pod krążki
Dawka drewna	5,5 kg	5,5 kg
Całkowita moc cieplna obudowy kominka	20,5 kW	20,5 kW
Ilość wydzielanych spalin	15 g/s	15 g/s
Średnia temperatura spalin na wyjściu ¹⁾	347 °C	354 °C
za 3,2 m kanałów szamotowych KMS 300 ²⁾	183 °C	–
za 5 szt. krążków KAM + zamykający element z wyjściem górnym	–	210 °C
Rozdzielenie mocy grzewczej		
wkład kominkowy	34 %	32 %
przeszklenie (pojedyncze/podwójne)	42 / 30 %	42 / 30 %
dodatkowa masa akumulacyjna	24–36 %	26–38 %
Potrzebny ciąg komina	12 Pa	12 Pa
Minimalna powierzchnia obudowy ³⁾	około 4,5 m²	około 4,5 m²
Zapotrzebowanie powietrza do spalania	60 m³/h	60 m³/h

OGÓLNE INFORMACJE TECHNICZNE

Średnica dolotu powietrza do spalania	Ø 125 mm
Waga całkowita / waga wykładziny paleniska	około 298 / 86 kg
Użycie w zamkniętej obudowie akumulacyjnej	nadaje się
Spełnia normy	BlmSchV (Stufe2), 15a BVG

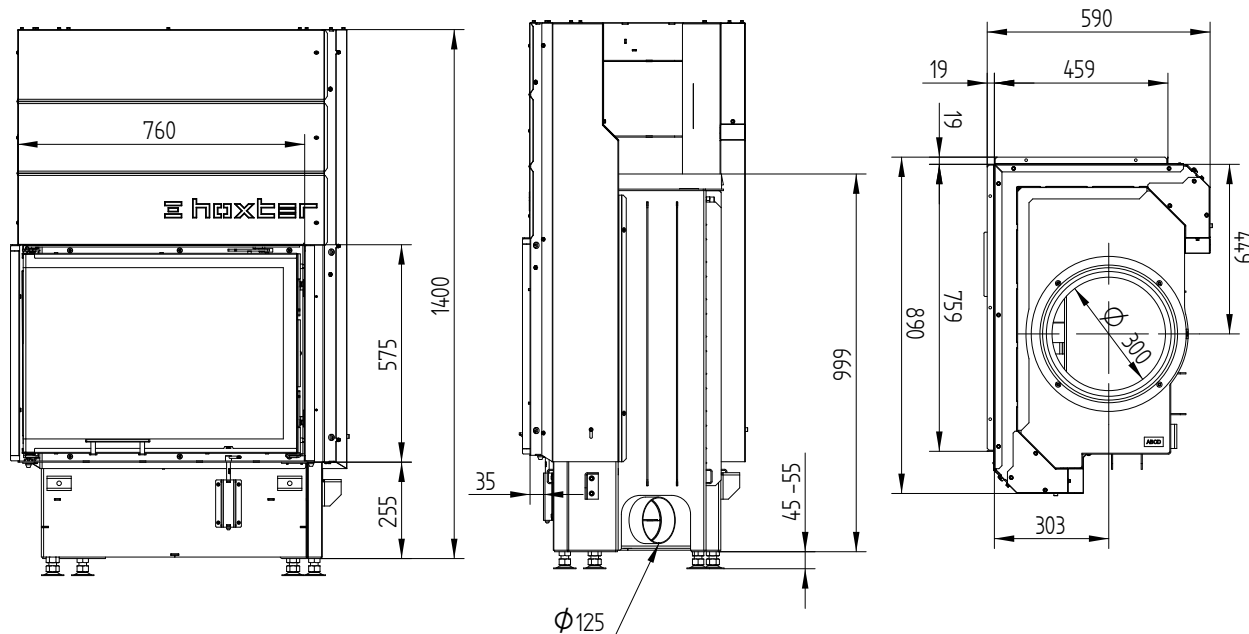
- 1) Dla obliczenia kanałów szamotowych produkty Hoxter umieszczone są w austriackim programie do kalkulacji pieców.
- 2) Tylko przykładowa kalkulacja! do dokładnych wyników, konieczne jest obliczenie każdego systemu w programie kalkulacji KMS firmy Ortner.
- 3) Zależy od rodzaju akumulacji i właściwości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



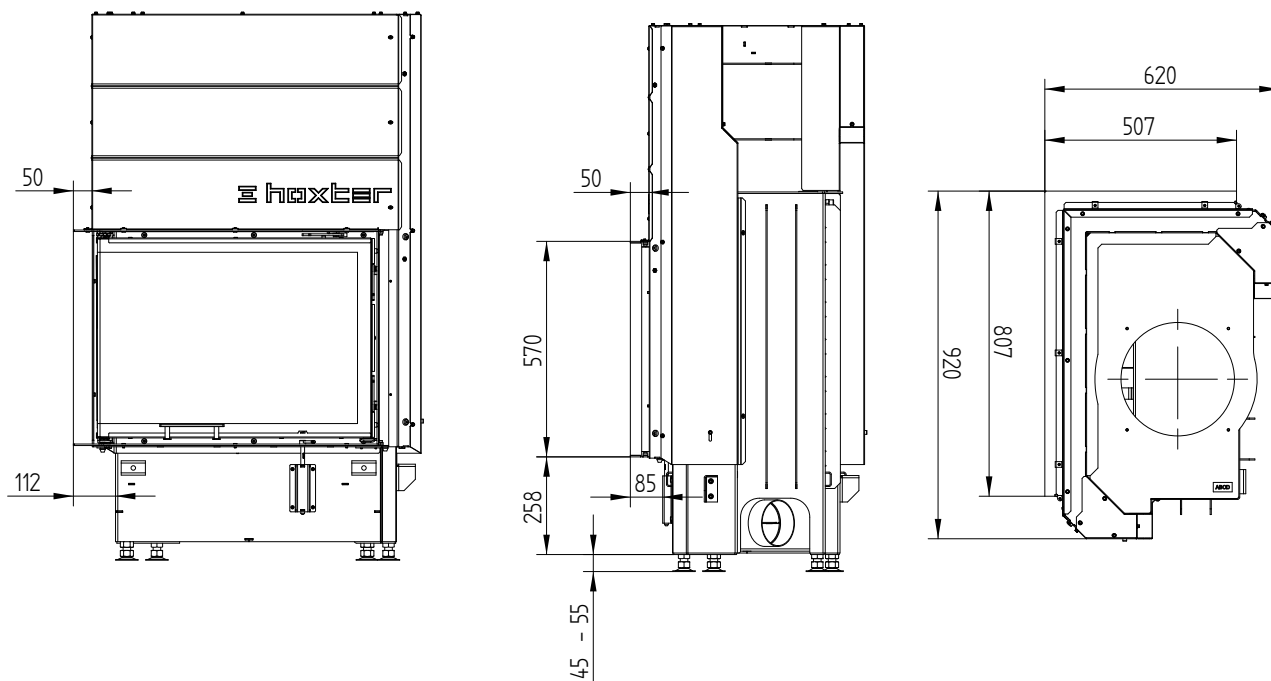
Z WYMIENNIKIEM STALOWYM**Z KOPUŁĄ ŻELIWNĄ**

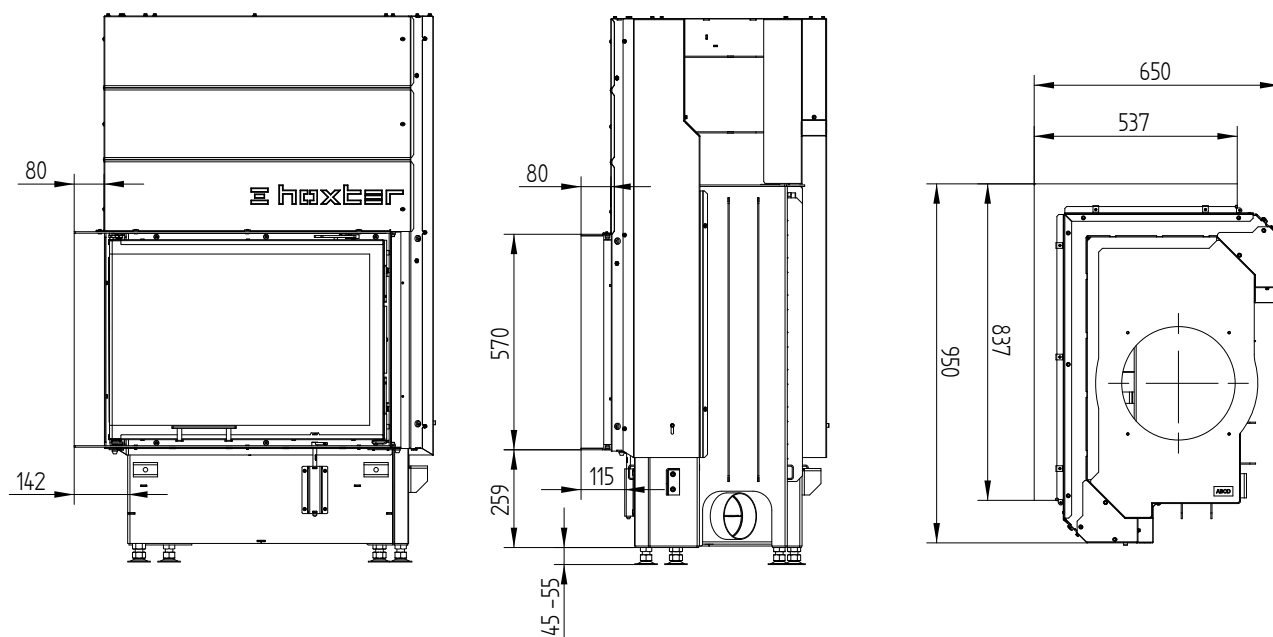
ECKA 76/45/57h

Z REDUKCJĄ POD KRAŻKI



RAMA MONTAŻOWA 6 STRONNA, 50 mm



RAMA MONTAŻOWA 6 STRONNA, 80 mm**RAMA MASKUJĄCA 6 STRONNA, 80 mm**