

Dane techniczne

Dane techniczne	eksploatacja z bezpośrednim podłączeniem do komina
Etykieta energetyczna	A+
Dane użytkowe	
Moc nominalna	13 kW
Sprawność	> 80 %
Zużycie paliwa	3,9 kg/h
Moc paleniska	----
Przepływ gazów spalinowych	10,5 g/s
Wymagany ciąg kominowy	12 Pa
Wymagana ilość powietrza do spalania	35 m ³ /h
Średnia temperatura gazów spalinowych	
przy wylocie	294 °C
Dystrybucja ciepła użytkowego	
wkład kominkowy	49 %
szyba (pojedyncza / podwójna)	51 / 0 %
dodatkowa masa akumulacyjna	----
Informacje dotyczące konstrukcji z kratkami	
Minimalna powierzchnia kratki górnej / dolnej	1050 / 1250 cm ²
Minimalny odstęp od powierzchni izolowanych / podłogi	50 / 0 mm
Odniesienie do izolacji ² sufit / ściana tylna / ściana boczna / podłoga	120 / 70 / 0 / 0 mm
Izolacja z krzemianu wapnia ³ sufit / ściana tylna / ściana boczna / podłoga	80 / 50 / 0 / 0 mm
Informacje dla konstrukcji bez kratek (kratki zamknięte)	
Minimalna aktywna powierzchnia promieniowania ⁴	według TROL
Minimalna odległość od powierzchni izolowanych / podłogi	50 / 20 mm
Odniesienie do izolacji ² sufit / ściana tylna / ściana boczna / podłoga	190 / 90 / 0 / 20 mm
Izolacja z krzemianu wapnia ³ sufit / ściana tylna / ściana boczna / podłoga	120 / 70 / 0 / 20 mm
Ogólne informacje techniczne	
Ciężar całkowity / ciężar wykładziny paleniska	circa 433 / 122 kg
Wymiary paleniska (szerokość x głębokość)	1010 x 305 mm
Średnica doprowadzenia powietrza do spalania	Ø 150 mm
Stosować w zamkniętej zabudowie akumulacyjnej zgodnie z przepisami	odpowiednie
Testowane zgodnie z	EN 13229
Spełnia wymagania norm	1. BImSchV (Stufe2), 15a BVG

1 Długość ciągu określona w badaniach. Dokładna długość ciągu ustalana jest poprzez przeliczenie (program przeliczeniowy Ortnet / KOV) zgodnie z obowiązującymi przepisami budowlanymi

2 Wełna mineralna wg AGI-Q 132

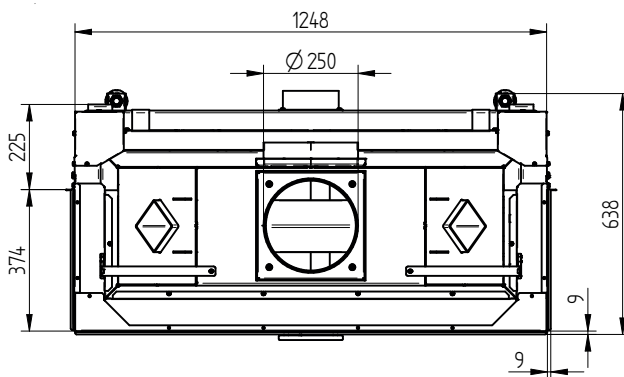
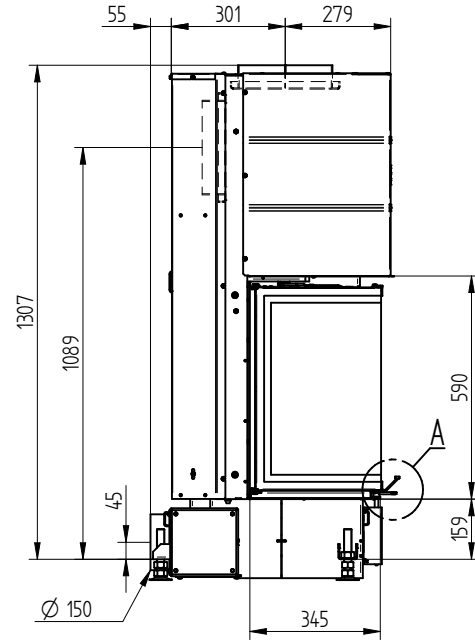
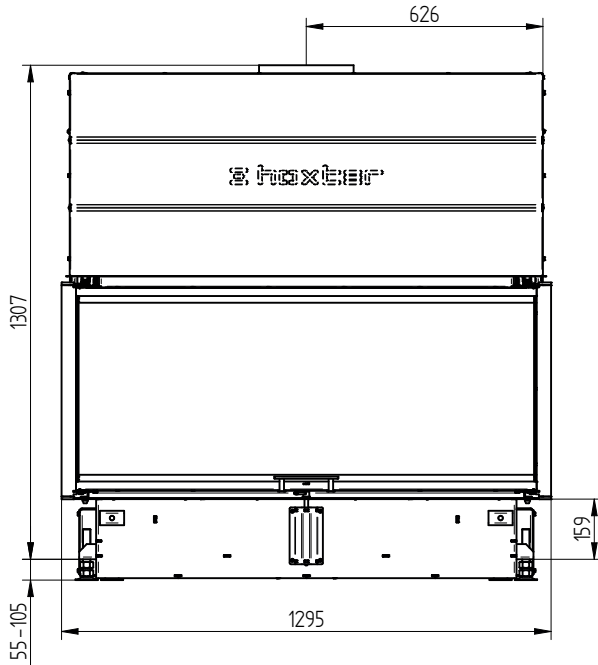
3 Przykład płyta SkamoEnclosure 225 kg/m³

4 Wartość średnia zależy od długości akumulacji i właściwości materiału. Podane wartości dotyczą szamotu o grubości 3 cm i przewodności cieplnej 500 W/m²

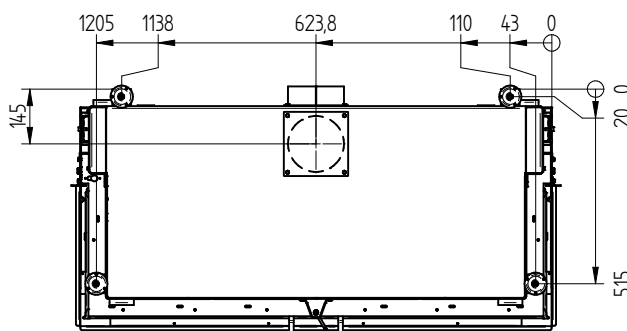
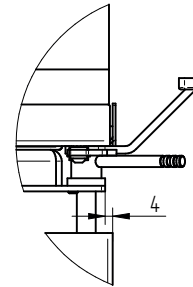
UKA 37/125/37/57h

Dane techniczne
Wersja 09/2023

UKA 37/125/37/57h / wlot powietrza / nogi



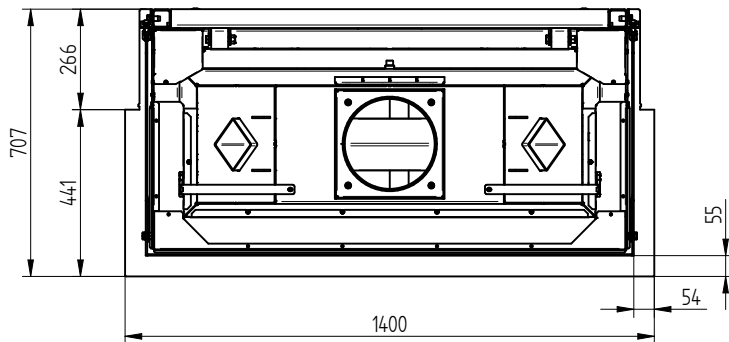
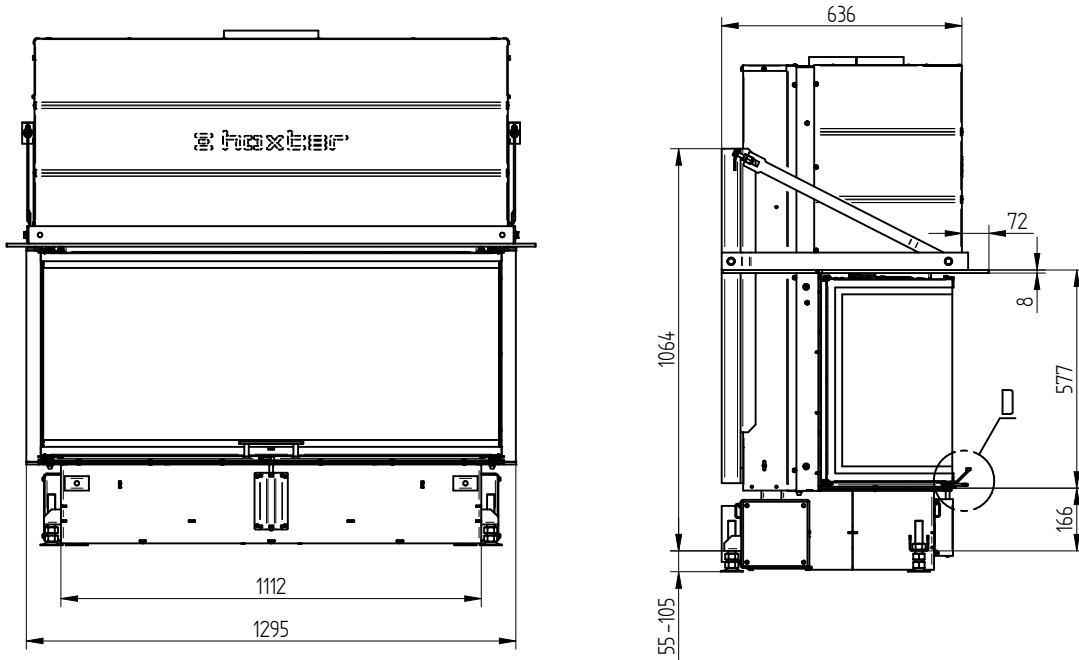
DETAIL A
1:2



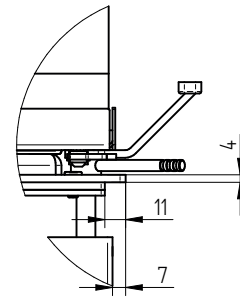
UKA 37/125/37/57h

Dane techniczne
Wersja 09/2023

UKA 37/125/37/57h z konstrukcją nośną i ramą montażową 3-stronną 70 mm



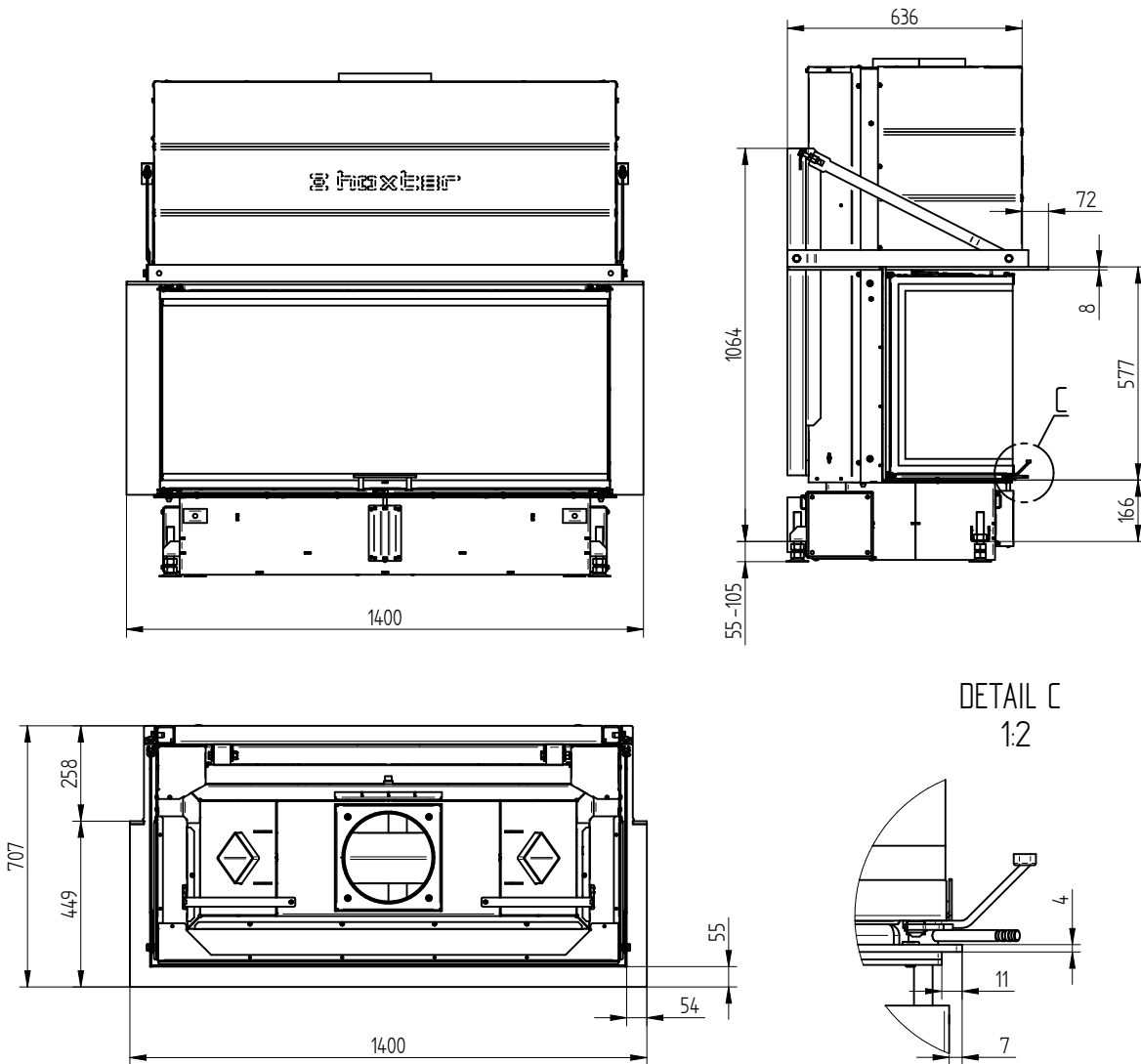
DETAIL D
1:2



UKA 37/125/37/57h

Dane techniczne
Wersja 09/2023

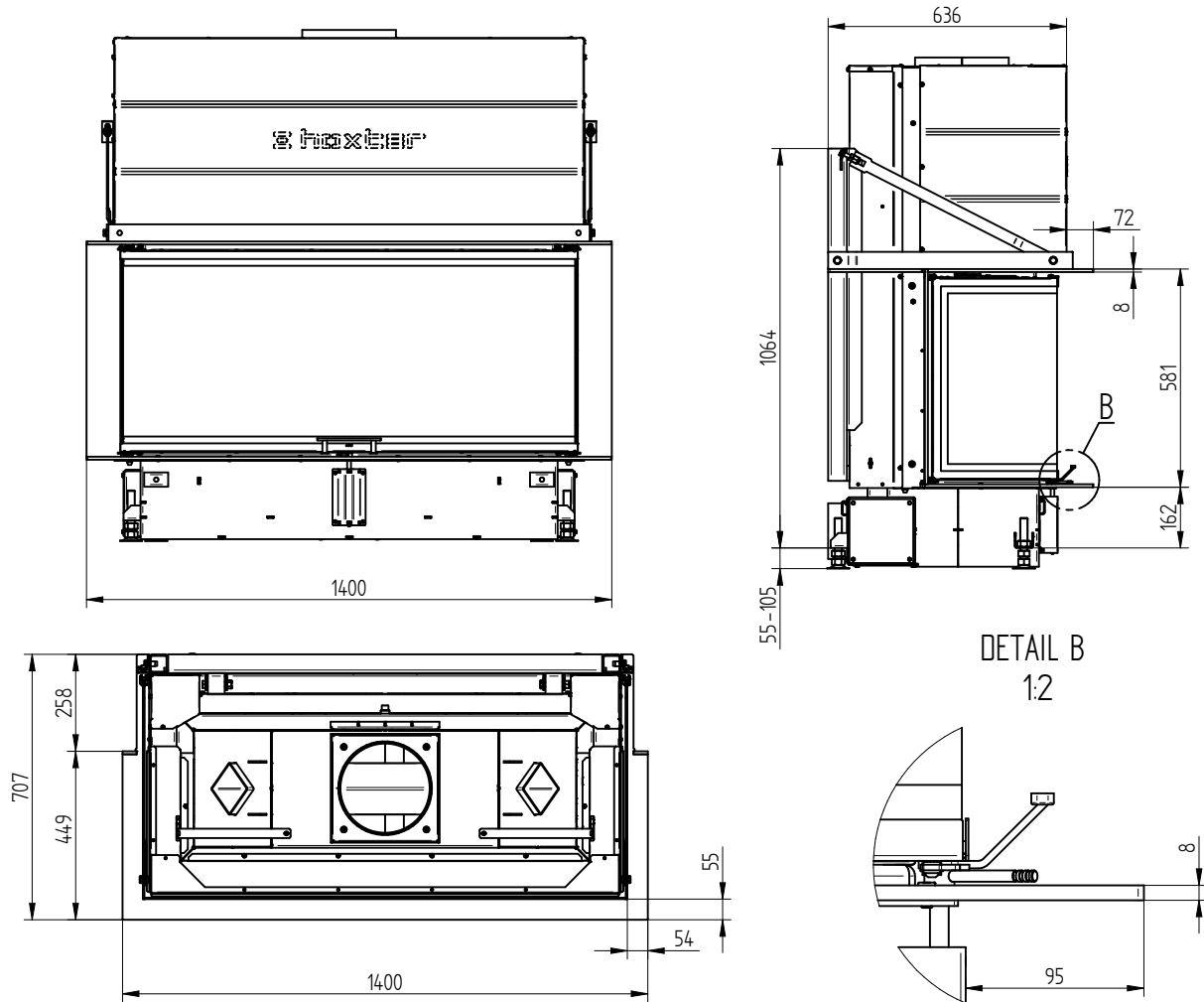
UKA 37/125/37/57h z konstrukcją nośną i ramą montażową 5-stronną 70 mm



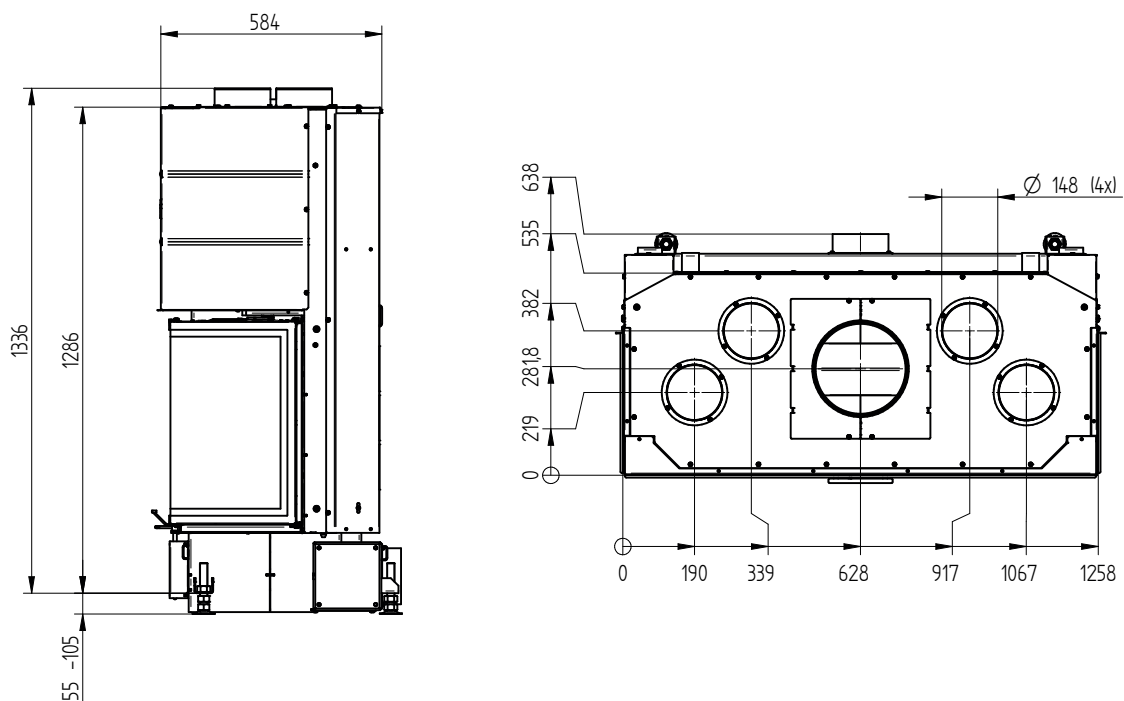
UKA 37/125/37/57h

Dane techniczne
Wersja 09/2023

UKA 37/125/37/57h z konstrukcją nośną i ramą montażową 8-stronną 70 mm



UKA 37/125/37/57h Dystrybutor



M 1:20