

Dane techniczne	eksploatacja z bezpośrednim podłączeniem do kominia	eksploatacja z podłączoną masą akumulacyjną	
Etykieta energetyczna	A+	A+	
Dane użytkowe			
Moc nominalna	11 kW	----	----
Sprawność	> 80 %	----	----
Zużycie paliwa	3,2 kg/h	4,5 kg	4 kg
Moc paleniska	----	18 kW	16 kW
Średnia moc cieplna / czas akumulacji ⁵	----	1,8 kW / 8 h	1,6 kW / 8 h
Przepływ gazów spalinowych	8,1 g/s	15 g/s	12 g/s
Wymagany ciąg kominowy	12 Pa	12 Pa	15 Pa
Wymagana ilość powietrza do spalania	30 m ³ /h	40 m ³ /h	35 m ³ /h
Średnia temperatura gazów spalinowych			
przy wylocie	292 °C	350 °C	332 °C
za 2,4 bm. systemu KMS 300 ¹	----	205 °C	----
za zabudową S-akumulacyjną (5x krążek aku. Ø345mm)	----	----	209 °C
Dystrybucja ciepła użytkowego			
wkład kominkowy	50 %	30 %	30 %
szyba (pojedyncza / podwójna)	50 / 0 %	50 / 0 %	50 / 0 %
dotatkowa masa akumulacyjna	----	20 %	20 %
Informacje dotyczące konstrukcji z kratkami			
Minimalna powierzchnia kratki górnej / dolnej	700 / 850 cm ²	700 / 850 cm ²	
Minimalny odstęp od powierzchni izolowanych / podłogi	50 / 0	50 / 0	
Odniesienie do izolacji ² sufit / ściana tylna / ściana boczna / podłoga	120 / 80 / 0 / 0	120 / 80 / 0 / 0	
Izolacja z krzemianu wapnia ³ sufit / ściana tylna / ściana boczna / podłoga	80 / 60 / 0 / 0	80 / 60 / 0 / 0	
Informacje dla konstrukcji bez krutek (kratki zamknięte)			
Minimalna aktywna powierzchnia promieniowania ⁴	według TROL	4 m ²	
Minimalna odległość od powierzchni izolowanych / podłogi	50 / 20 mm	50 / 20 mm	
Odniesienie do izolacji ² sufit / ściana tylna / ściana boczna / podłoga	160 / 100 / 0 / 20 mm	160 / 100 / 0 / 20 mm	
Izolacja z krzemianu wapnia ³ sufit / ściana tylna / ściana boczna / podłoga	120 / 75 / 0 / 20 mm	120 / 75 / 0 / 20 mm	
Ogólne informacje techniczne			
Ciężar całkowity / ciężar wykładziny paleniska	circa 236 / 43 kg	circa 236 / 43 kg	
Wymiary paleniska (szerokość x głębokość)	280 x 410 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	BlmSchV (Stufe2), 15a BVG		

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

2 Wełna mineralna wg AGI-Q 132

3 Przykład płyta SkamoEnclousure 225 kg/m³

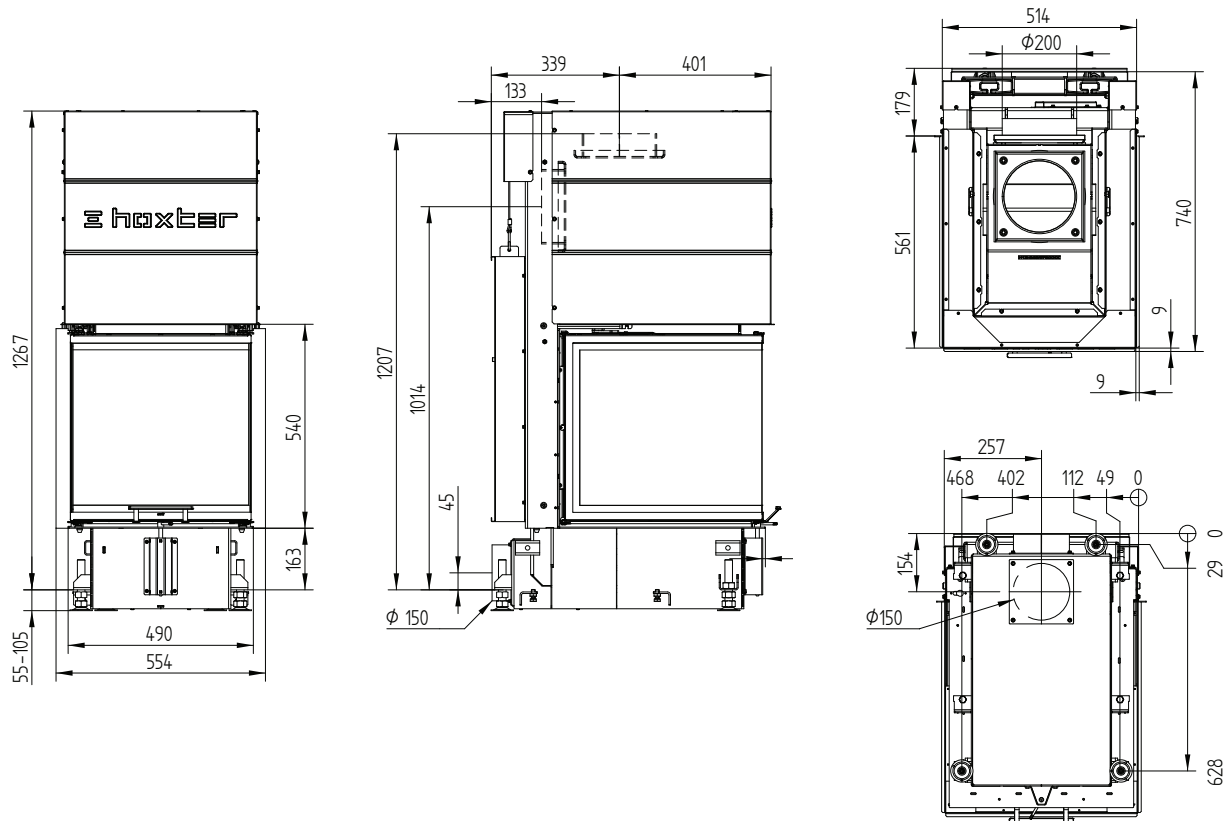
4 Wartość średnia zależy od długości akumulacji i właściwości materiału. Podane wartości dotyczą szamotu o grubości 3 cm i przewodności cieplnej 500 W/m²

5 Praca w trybie akumulacyjnym, jedna dawka paliwa na czas akumulacji, w budynku zamkniętym o sprawności > 80%.

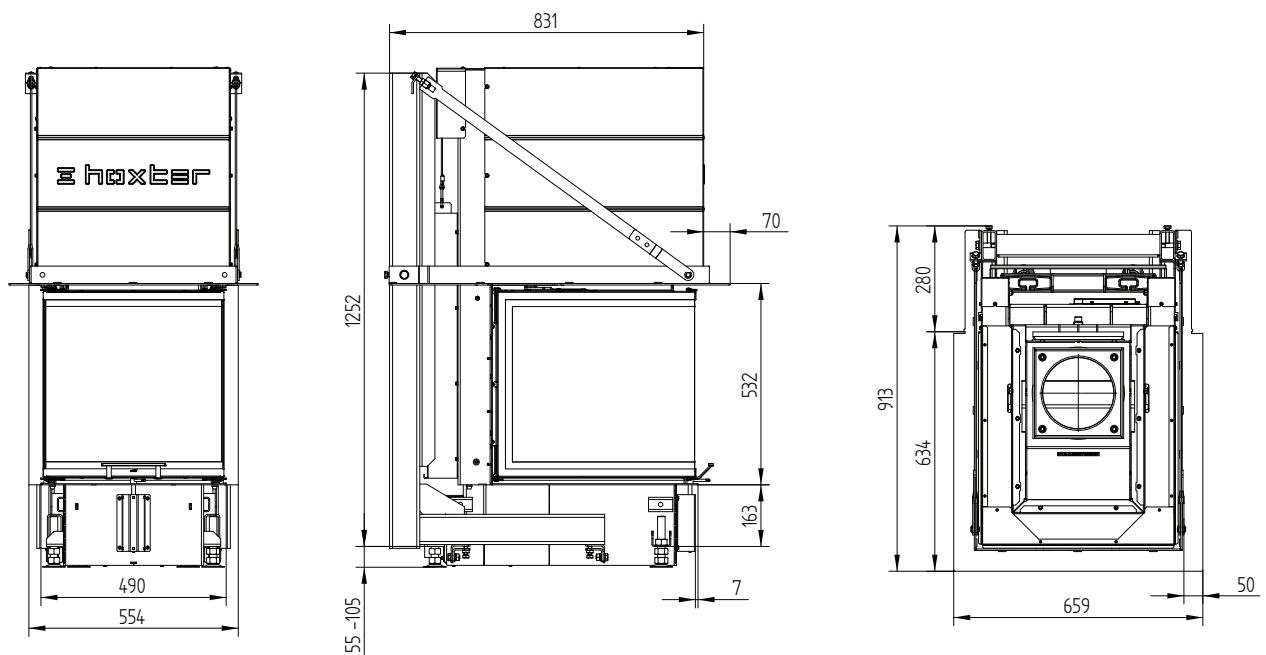
UKA 56/50/56/52h

Dane techniczne
Wersja 09/2023

UKA 56/50/56/52h / wlot powietrza / nogi



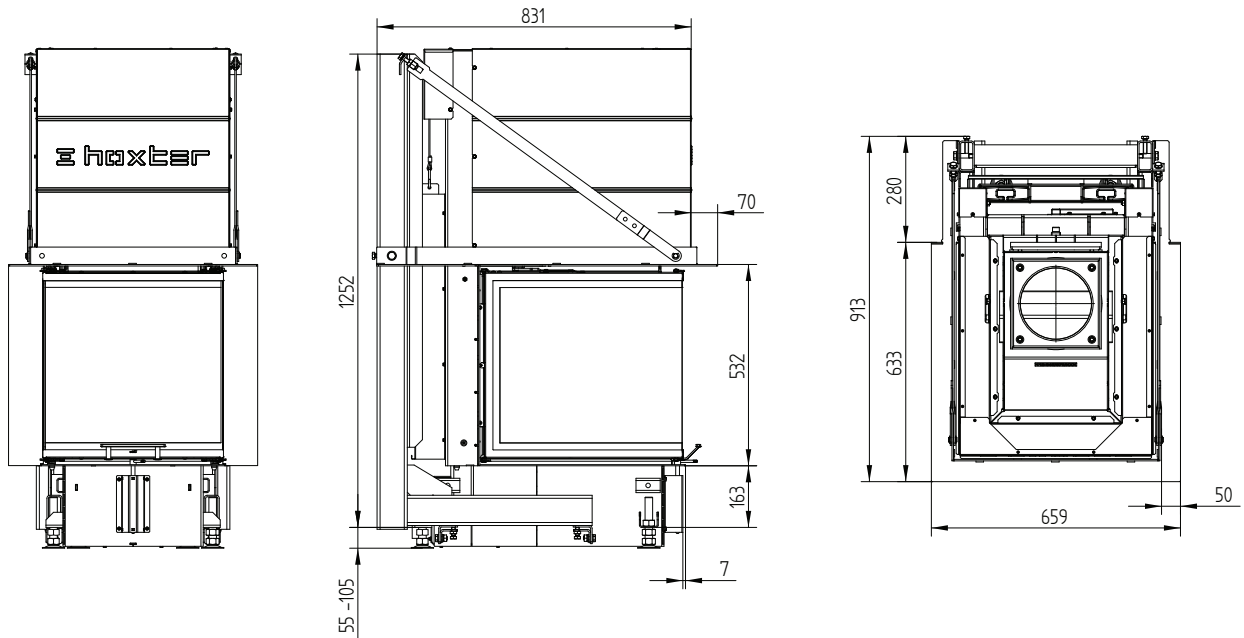
UKA 56/50/56/52h z konstrukcją nośną i ramą montażową 3-stronną 70 mm



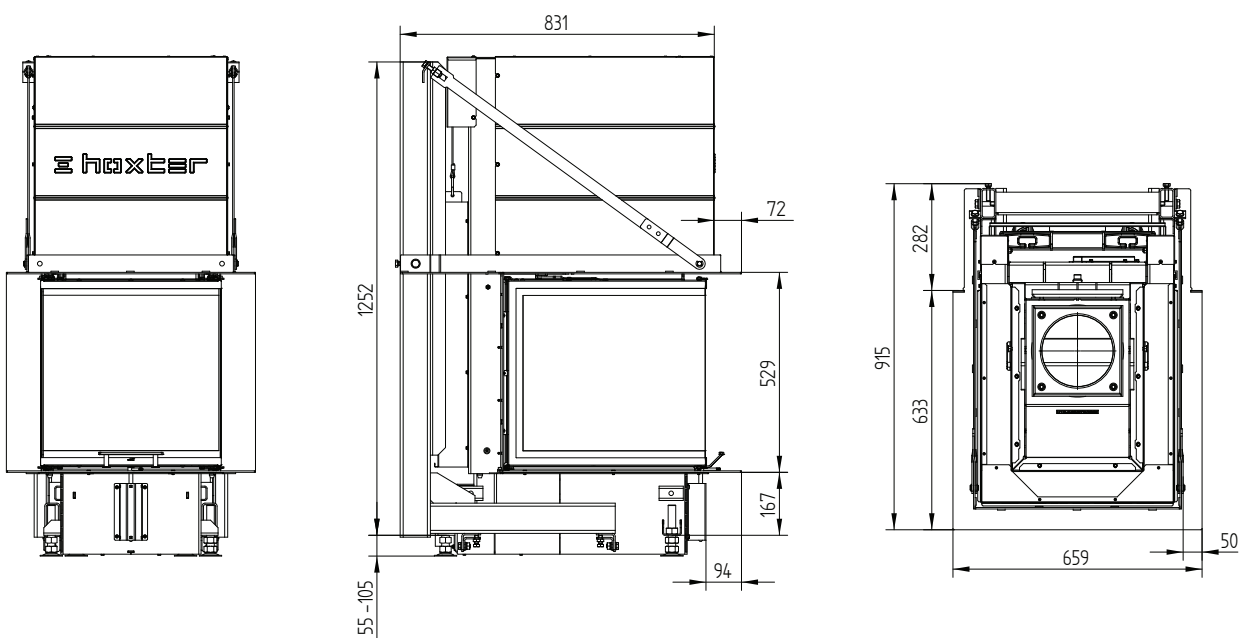
UKA 56/50/56/52h

Dane techniczne
Wersja 09/2023

UKA 56/50/56/52h z konstrukcją nośną i ramą montażową 5-stronną 70 mm



UKA 56/50/56/52h z konstrukcją nośną i ramą montażową 8-stronną 70 mm



UKA 56/50/56/52h

Dane techniczne
Wersja 09/2023

UKA 56/50/56/52h S - zestaw akumulacyjny adapter do zestawu akumulacyjnego

