

Dane techniczne	eksploatacja z bezpośrednim podłączeniem do kominia	eksploatacja z podłączoną masą akumulacyjną
Etykieta energetyczna	A	A
Dane użytkowe		
Moc nominalna	13 kW	----
Sprawność	> 80 %	----
Zużycie paliwa	3,7 kg/h	5 kg
Moc paleniska	----	20 kW
Średnia moc cieplna / czas akumulacji ⁵	----	2 kW / 8 h
Przepływ gazów spalinowych	10,7 g/s	18 g/s
Wymagany ciąg kominowy	12 Pa	12 Pa
Wymagana ilość powietrza do spalania	35 m ³ /h	45 m ³ /h
Średnia temperatura gazów spalinowych		
przy wylocie	291 °C	345 °C
za 2,4 bm. systemu KMS 300 ¹	----	200 °C
Dystrybucja ciepła użytkowego		
wkład kominkowy	40 %	60 %
szyba (pojedyncza / podwójna)	60 / 0 %	20 / 0 %
dotatkowa masa akumulacyjna	----	20 %
Informacje dotyczące konstrukcji z kratkami		
Minimalna powierzchnia kratki górnej / dolnej	1050 / 1250 cm ²	1050 / 1250 cm ²
Minimalny odstęp od powierzchni izolowanych / podłogi	50 / 0	50 / 0
Odniesienie do izolacji ² sufit / ściana tylna / ściana boczna / podłoga	120 / 70 / 0 / 0	120 / 70 / 0 / 0
Izolacja z krzemianu wapnia ³ sufit / ściana tylna / ściana boczna / podłoga	80 / 50 / 0 / 0	80 / 50 / 0 / 0
Informacje dla konstrukcji bez kratek (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 / 90 / 0 / 20 mm	160 / 90 / 0 / 20 mm
Izolacja z krzemianu wapnia ³ sufit / ściana tylna / ściana boczna / podłoga	120 / 70 / 0 / 20 mm	120 / 70 / 0 / 20 mm
Ogólne informacje techniczne		
Ciężar całkowity / ciężar wykładziny paleniska	circa 312 / 59 kg	circa 312 / 59 kg
Wymiary paleniska (szerokość x głębokość)	280 x 710 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, NS 3059	

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 SkamoEnclosure 225 kg/m³

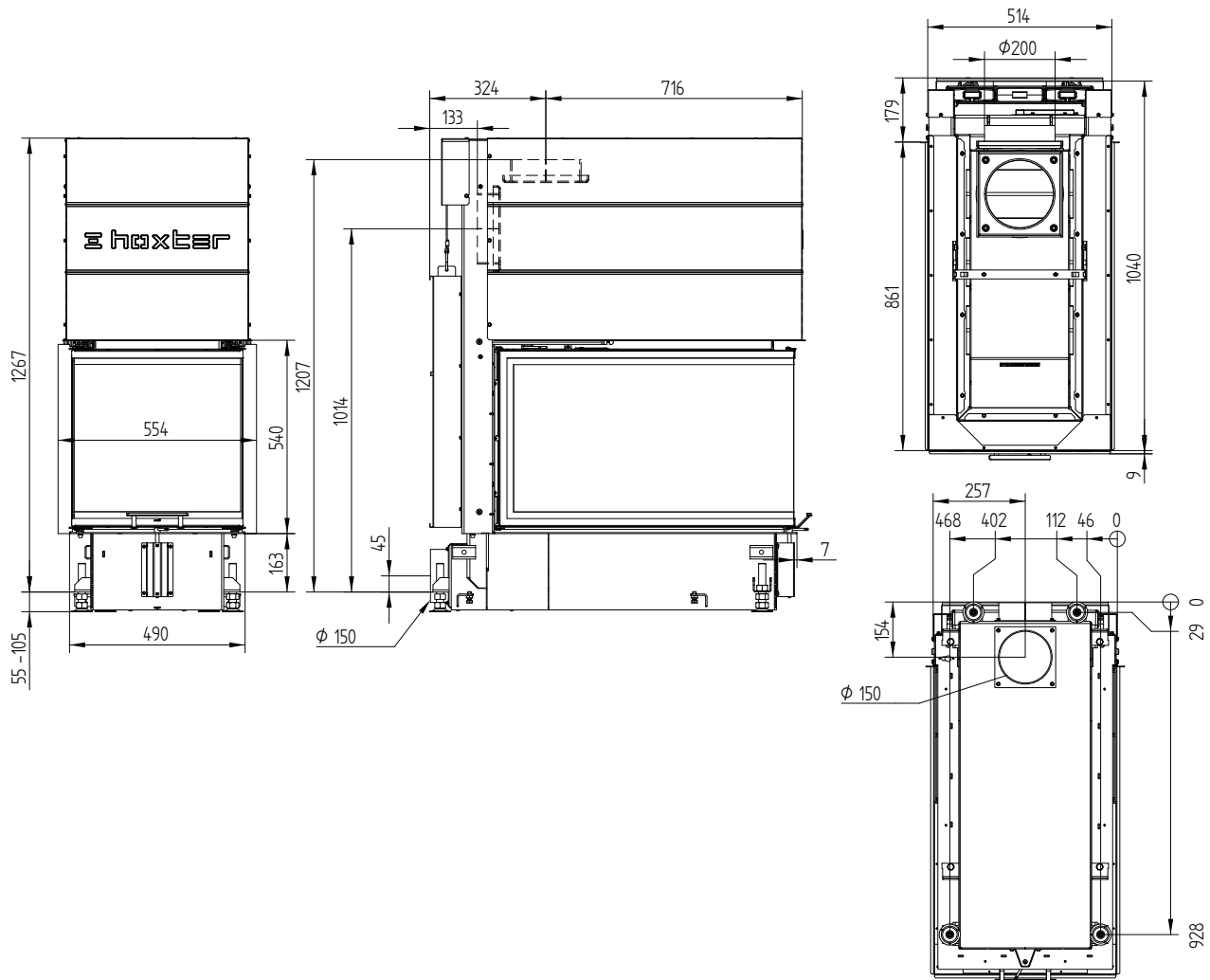
4 Wartość średnia zależy od długości akumulacji i właściwości materiału. Podane wartości dotyczą szmatu o grubości 3 cm i przewodności cieplnej 500 W/m²

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

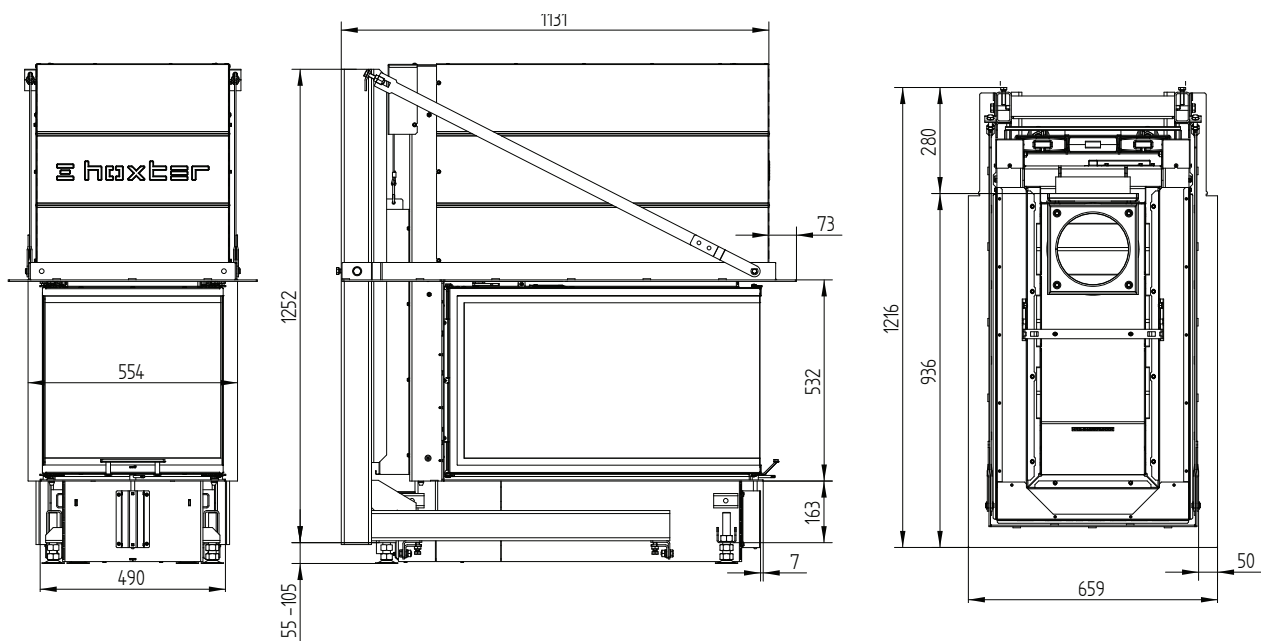
UKA 86/50/86/52h

Dane techniczne
Wersja 09/2023

UKA 86/50/86/52h / wlot powietrza / nogi



UKA 86/50/86/52h z konstrukcją nośną i ramą montażową 3-stronną 70 mm



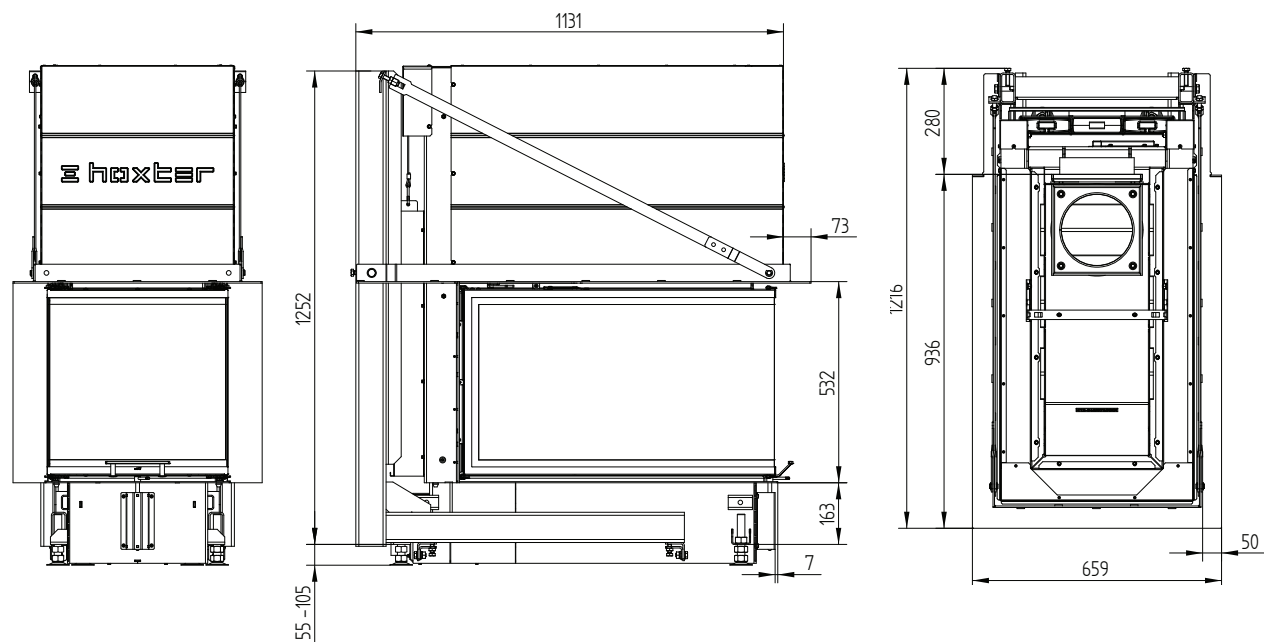
M 1:20

UKA 86/50/86/52h

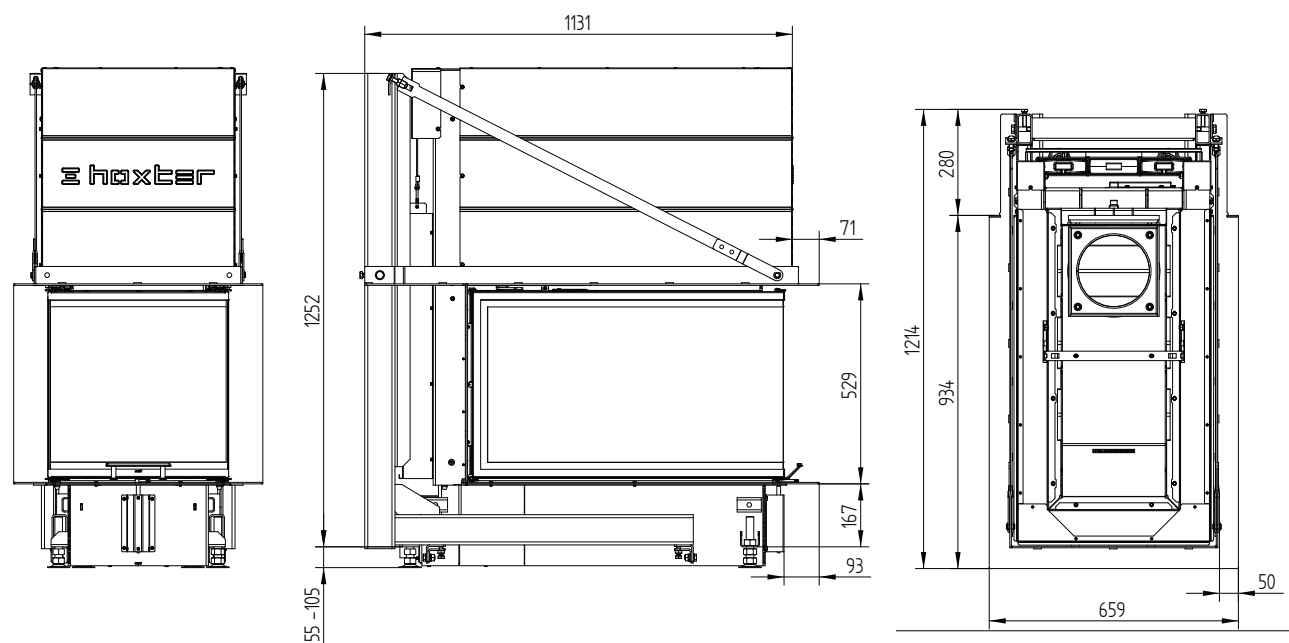
Dane techniczne

Wersja 09/2023

UKA 86/50/86/52h z konstrukcją nośną i ramą montażową 5-stronną 70 mm



UKA 86/50/86/52h z konstrukcją nośną i ramą montażową 8-stronną 70 mm



UKA 86/50/86/52h

Dane techniczne
Wersja 09/2023

UKA 86/50/86/52h Dystrybutor

