

Dane techniczne	eksploatacja z bezpośrednim podłączeniem do komina	eksploatacja z podłączoną masą akumulacyjną
Etykieta energetyczna	<b>A</b>	<b>A</b>
<b>Dane użytkowe</b>		
Moc nominalna	9 kW	----
Sprawność	> 80 %	----
Zużycie paliwa	2,8 kg/h	4,5 kg
Moc paleniska	----	18 kW
Średnia moc cieplna / czas akumulacji <sup>5</sup>	----	1,8 kW / 8 h
Przepływ gazów spalinowych	7,7 g/s	13,5 g/s
Wymagany ciąg kominowy	12 Pa	12 Pa
Wymagana ilość powietrza do spalania	25 m <sup>3</sup> /h	40 m <sup>3</sup> /h
<b>Średnia temperatura gazów spalinowych</b>		
przy wylocie	305 °C	382 °C
za 2,4 bm. systemu KMS 300 <sup>1</sup>	----	228 °C
<b>Dystrybucja ciepła użytkowego</b>		
wkład kominkowy	45 %	30 %
szyba (pojedyncza / podwójna)	55 / 0 %	55 / 0 %
dotatkowa masa akumulacyjna	----	15 %
<b>Informacje dotyczące konstrukcji z kratkami</b>		
Minimalna powierzchnia kratki górnej / dolnej	700 / 850 cm <sup>2</sup>	700 / 850 cm <sup>2</sup>
Minimalny odstęp od powierzchni izolowanych / podłogi	50 / 0	50 / 0
Odniesienie do izolacji <sup>2</sup> sufit / ściana tylna / ściana boczna / podłoga	120 / 70 / 0 / 0	120 / 70 / 0 / 0
Izolacja z krzemianu wapnia <sup>3</sup> sufit / ściana tylna / ściana boczna / podłoga	80 / 50 / 0 / 0	80 / 50 / 0 / 0
<b>Informacje dla konstrukcji bez kratek (kratki zamknięte)</b>		
Minimalna aktywna powierzchnia promieniowania <sup>4</sup>	według TROL	4 m <sup>2</sup>
Minimalna odległość od powierzchni izolowanych / podłogi	50 / 20 mm	50 / 20 mm
Odniesienie do izolacji <sup>2</sup> sufit / ściana tylna / ściana boczna / podłoga	160 / 90 / 0 / 20 mm	160 / 90 / 0 / 20 mm
Izolacja z krzemianu wapnia <sup>3</sup> sufit / ściana tylna / ściana boczna / podłoga	120 / 70 / 0 / 20 mm	120 / 70 / 0 / 20 mm
<b>Ogólne informacje techniczne</b>		
Ciężar całkowity / ciężar wykładziny paleniska	circa 260 / 46 kg	circa 260 / 46 kg
Wymiary paleniska (szerokość x głębokość)	255 x 540 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 SkamoEnclousure 225 kg/m<sup>3</sup>

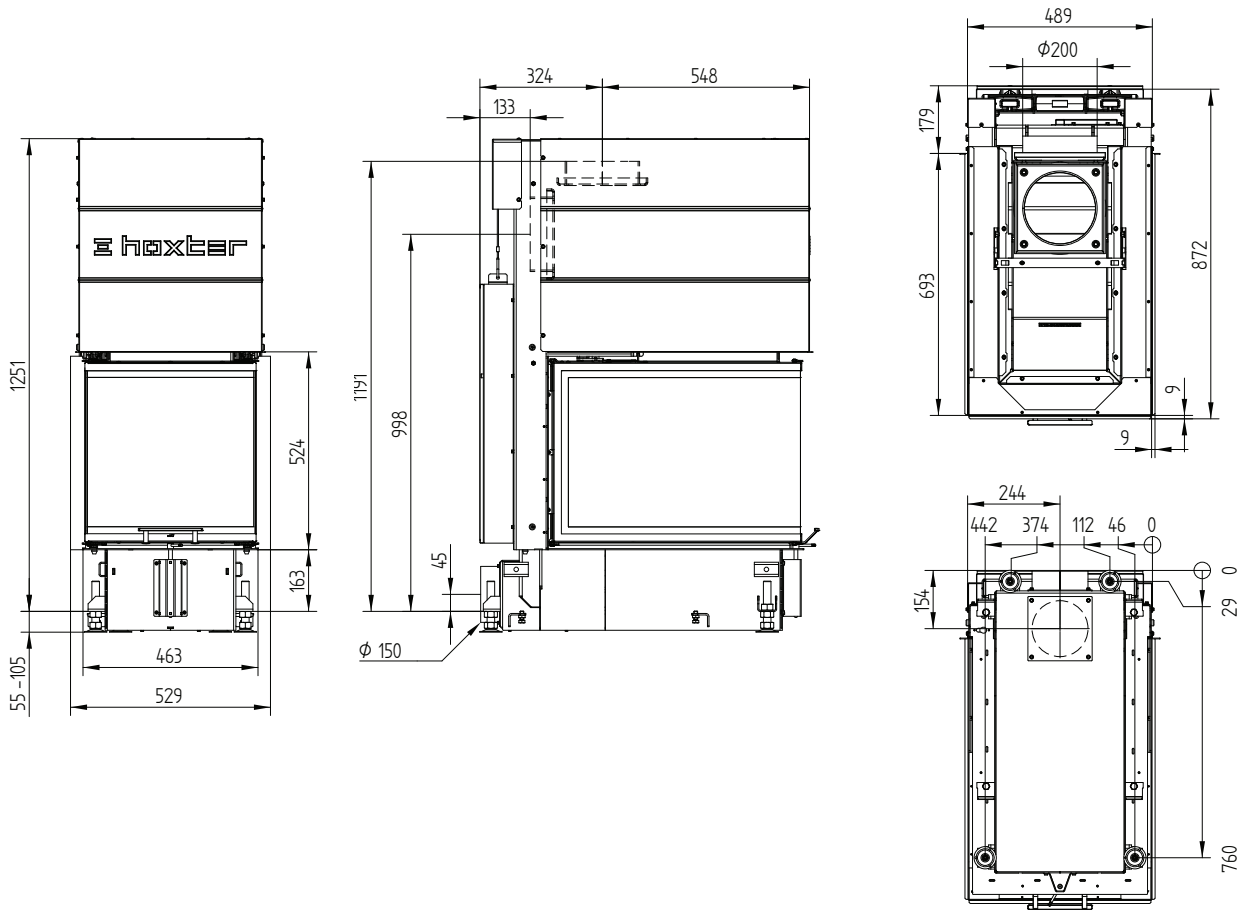
4 Wartość średnia zależy od długości akumulacji i właściwości materiału. Podane wartości dotyczą szamotu o grubości 3 cm i przewodności cieplnej 500 W/m<sup>2</sup>

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

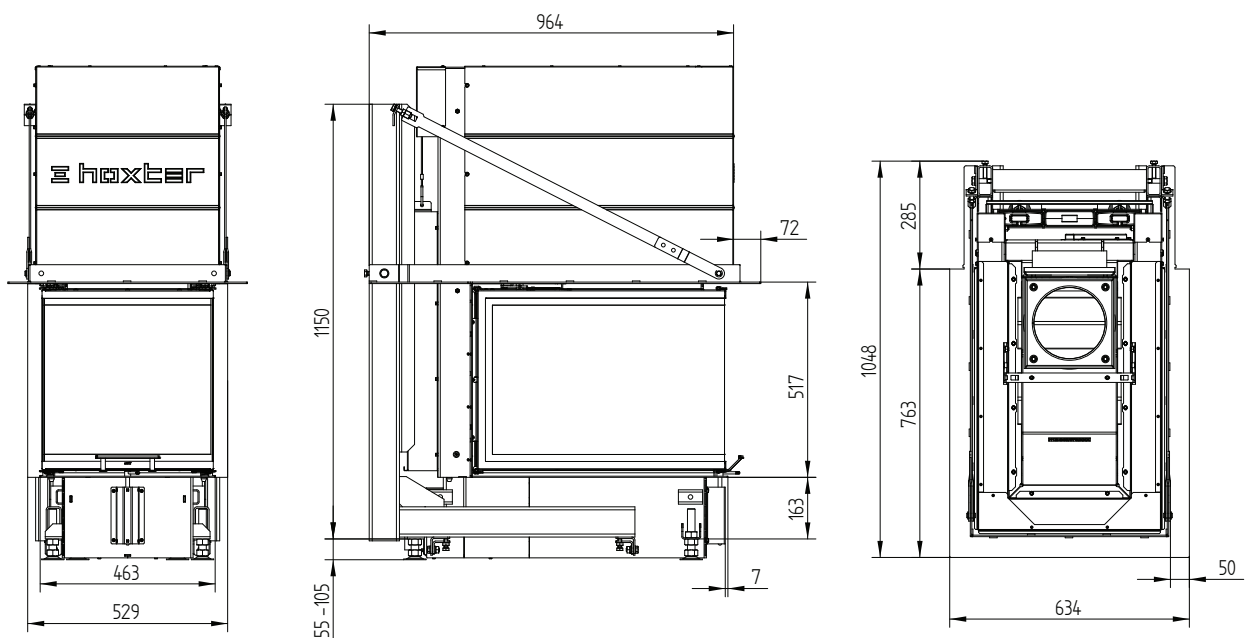
# UKA 69/48/69/51h

Dane techniczne  
Wersja 09/2023

UKA 69/48/69/51h / wlot powietrza / nogi



UKA 69/48/69/51h z konstrukcją nośną i ramą montażową 3-stronną 70 mm

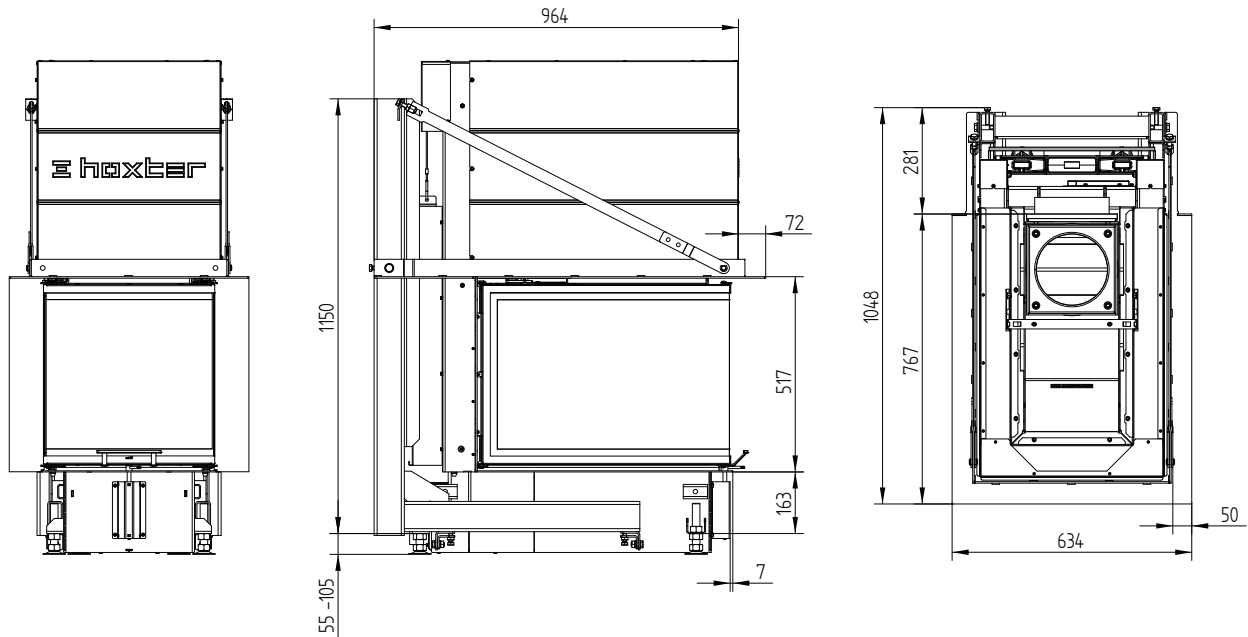


M 1:20

# UKA 69/48/69/51h

Dane techniczne  
Wersja 09/2023

UKA 69/48/69/51h z konstrukcją nośną i ramą montażową 5-stronną 70 mm



UKA 69/48/69/51h z konstrukcją nośną i ramą montażową 8-stronną 70 mm

