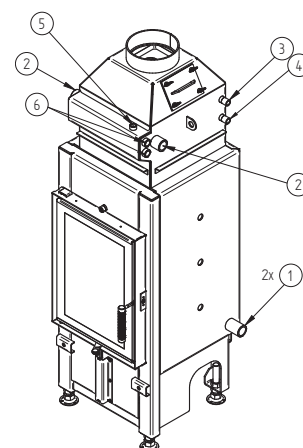


### Dane techniczne

	eksploatacja z bezpośrednim podłączeniem do kominia	
	HAKA 37/50W	HAKA 37/50WI
Etykieta energetyczna	<b>A+</b>	<b>A+</b>
<b>Dane użytkowe</b>		
Moc nominalna/moc do wody	8 / 5,6 kW	8 / 6,4 kW
Sprawność	> 80 %	> 80 %
Zużycie paliwa	2,2 kg/h	2,2 kg/h
Przepływ gazów spalinowych	6,7 g/s	6,7 g/s
Wymagany ciąg kominowy	12 Pa	12 Pa
Wymagana ilość powietrza do spalania	20 m³/h	20 m³/h
<b>Średnia temperatura gazów spalinowych</b>		
przy wylocie	184 °C	184 °C
<b>Dystrybucja ciepła użytkowego</b>		
wkład kominkowy	16 %	6 %
szyba (pojedyncza / podwójna)	0 / 14 %	0 / 14 %
woda	70 %	80 %
<b>Informacje o wymienniku ciepła</b>		
Maksymalne ciśnienie robocze	2,5 bar	2,5 bar
Minimalna temperatura wody powrotnej	60 °C	60 °C
Objętość wody	47 Liter	47 Liter
Przyłącze wlotowe / wylotowe	1 / 1 Zoll	1 / 1 Zoll
<b>Informacje dotyczące konstrukcji</b>		
Minimalna powierzchnia kratki górna / dolna (z kratką)	250 / 300 cm²	200 / 250 cm²
Minimalna aktywna powierzchnia promieniowania <sup>3</sup> (bez kratki)	według TROL	według TROL
Minimalna odległość od powierzchni izolowanych/podłogi	40 / 0 mm	20 / 0 mm
Odniesienie do izolacji <sup>1</sup>		
sufit / ściana tylna / ściana boczna / podłoga	80 / 40 / 40 / 0 mm	80 / 40 / 40 / 0 mm
Izolacja z krzemianu wapnia <sup>2</sup>		
sufit / ściana tylna / ściana boczna / podłoga	60 / 25 / 25 / 0 mm	60 / 25 / 25 / 0 mm
<b>Ogólne informacje techniczne</b>		
Ciężar całkowity / ciężar wykładziny paleniska	circa 199 / 57 kg	circa 206 / 57 kg
Wymiary paleniska (szerokość x głębokość)	305 x 305 mm	
Średnica doprowadzenia powietrza do spalania	Ø 125 mm	
Stosować w zamkniętej zabudowie akumulacyjnej zgodnie z przepisami	odpowiednie <sup>4</sup>	
Testowane zgodnie z	EN 13229	
Spełnia wymagania norm	1. BImSchV (Stufe2), 15a BVG	

Nr.	Rozmiar gwintu	Przeznaczenie
1	G 1" (AG)	Zasilanie wodą z instalacji grzewczej - min. 60 °C
2	G 1" (AG)	Woda wyjściowa do instalacji grzewczej
3	G 1/2" (AG)	Doprowadzenie wody z instalacji do pętli chłodzącej
4	G 1/2" (AG)	Odpływ wody z pętli chłodzącej do kanalizacji
5	G 3/8" (IG)	Zawór odpowietrzający
6	G 1/2" (IG)	Obudowa czujnika temperatury

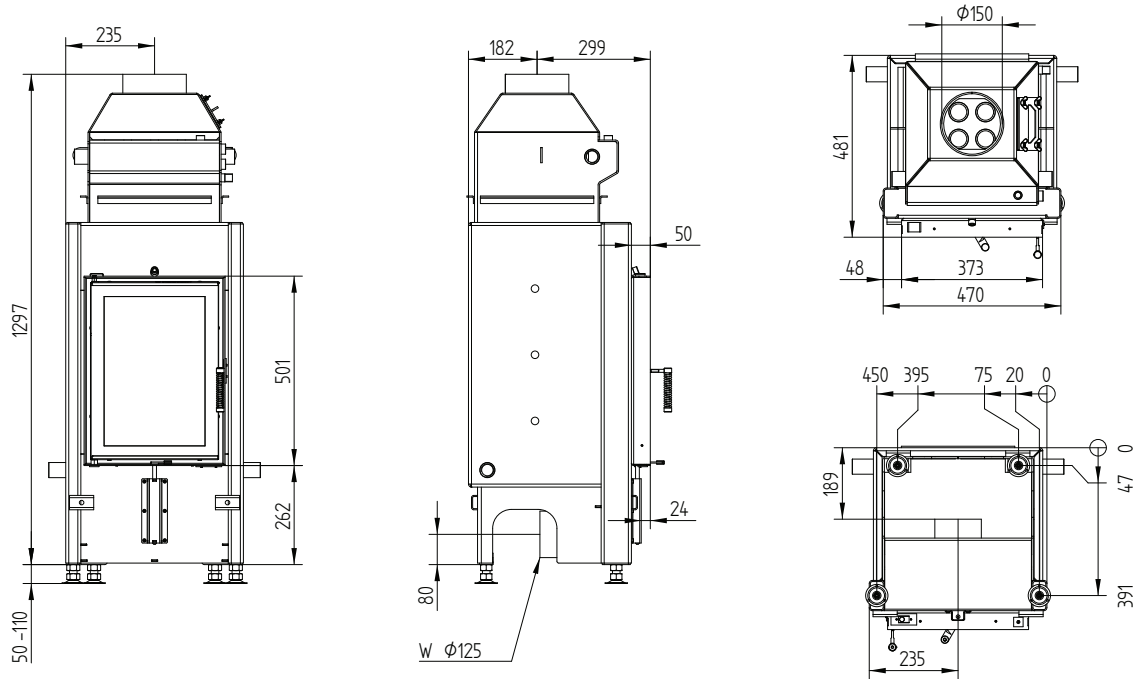


- 1 Wełna mineralna wg AGI-Q 132
- 2 Przykład Płyta SkamoEnclosure 225 kg/m<sup>3</sup>
- 3 Wartość średnia zależy od długości akumulacji i właściwości materiału. Wartości te obowiązują dla szamotu o grubości 3 cm i przewodności cieplnej 500 W/m<sup>2</sup>
- 4 Z uwzględnieniem częstotliwości przeglądów i maksymalnych temperatur otoczenia zewnętrznych urządzeń przełączających (np. TAS/SV)

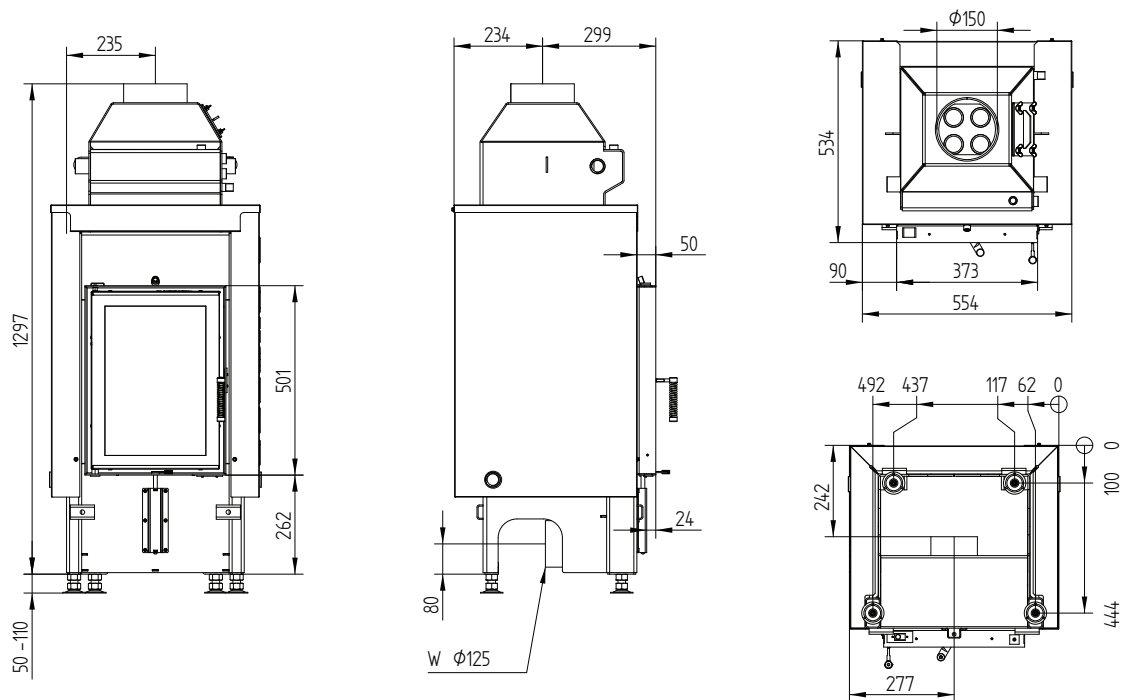
# HAKA 37/50W

Dane techniczne  
Wersja 09/2023

## HAKA 37/50W / wlot powietrza / nogi



## HAKA 37/50WI / wlot powietrza / nogi

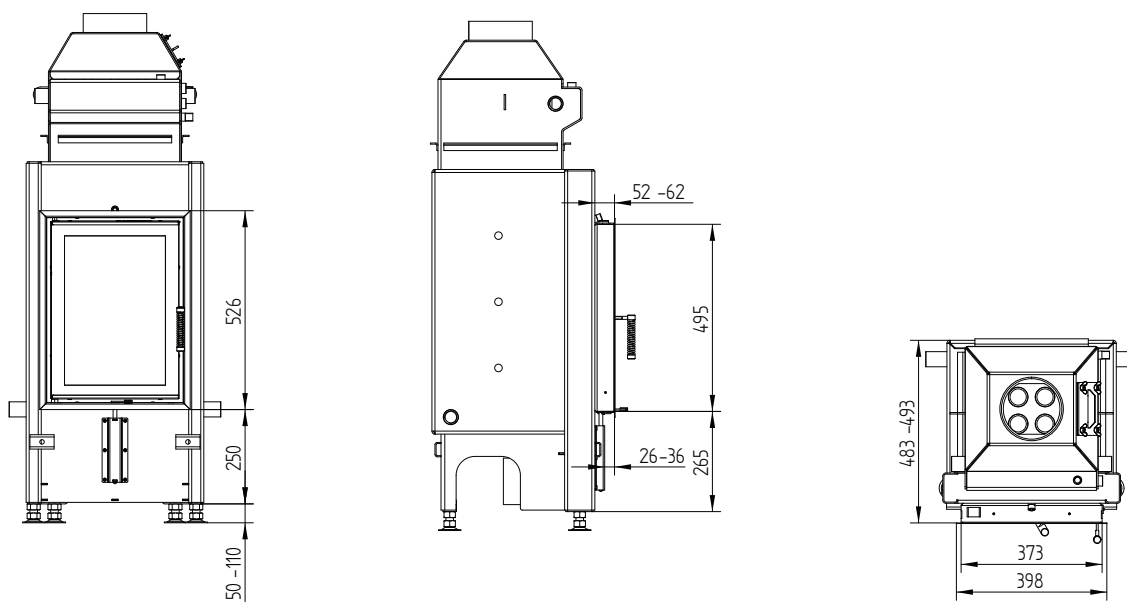


# HAKA 37/50W

Dane techniczne

Wersja 09/2023

## Rama maskująca 37/50 4-stronna 50 mm 1 x 90°



## Rama maskująca 37/50 4-stronna 80 mm 2 x 45°

