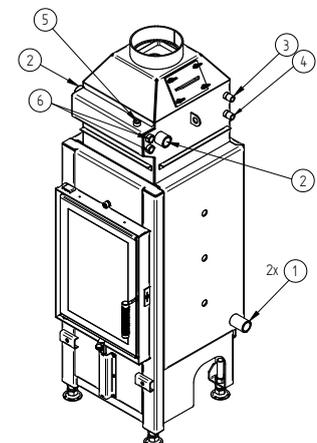


Dati tecnici

	Collegamento diretto alla canna fumaria	
	HAKA 37/50W	HAKA 37/50WI
Etichetta energetica	A+	A+
Dati di utilizzo		
Potenza termica nominale / Potenza termica riscaldamento acqua	8 / 5,6 kW	8 / 6,4 kW
Rendimento	> 80 %	> 80 %
Consumo di legna	2,2 kg/h	2,2 kg/h
Portata fumi	6,7 g/s	6,7 g/s
Tiraggio necessario	12 Pa	12 Pa
Fabbisogno aria comburente	20 m³/h	20 m³/h
Temperatura fumi media		
Al raccordo	184 °C	184 °C
Distribuzione del calore		
Caminetto	16 %	6 %
Vetro (singolo / doppio)	0 / 14 %	0 / 14 %
Acqua	70 %	80 %
Dati scambiatore acqua		
Pressione d'esercizio massima	2,5 bar	2,5 bar
Temperatura minima di ritorno	60 °C	60 °C
Volume acqua	47 Liter	47 Liter
Collegamenti mandata / ritorno	1 / 1 Zoll	1 / 1 Zoll
Dati per il sistema costruttivo		
Passaggio aria minimo per griglie circolazione / entrata aria (con griglia aria)	250 / 300 cm²	200 / 250 cm²
Superficie minima radiante ³ (senza griglia aria)	secondo TROL	secondo TROL
Distanze minime da parete camera di combustione / pavimento	40 / 0 mm	20 / 0 mm
Materiale di riferimento per isolamento termico ¹ Soffitto / Parete posteriore / Pareti laterali / Pavimento	80 / 40 / 40 / 0 mm	80 / 40 / 40 / 0 mm
Isolamento in silicato di calcio ² Soffitto / Parete posteriore / Pareti laterali / Pavimento	60 / 25 / 25 / 0 mm	60 / 25 / 25 / 0 mm
Informazioni tecniche generali		
Peso totale / Rivestimento camera di combustione	ca. 199 / 57 kg	ca. 206 / 57 kg
Base della camera di combustione (larghezza x profondità)	305 x 305 mm	
Raccordo presa aria esterna	Ø 125 mm	
Utilizzo con modalità di costruzione chiusa secondo il regolamento professionale	adatto ⁴	
Testato secondo	EN 13229	
Valori rispettati	Ecodesign, 4 stelle	

Nr.	Dimensione filettatura	Descrizione
1	G 1" (AG)	Entrata acqua dall'impianto di riscaldamento – temperatura minima 60 °C
2	G 1" (AG)	Uscita acqua calda all'impianto di riscaldamento
3	G 1/2" (AG)	Entrata acqua fredda dall'impianto al circuito di raffreddamento (TAS)
4	G 1/2" (AG)	Uscita acqua fredda dal circuito di raffreddamento allo scarico
5	G 3/8" (IG)	Manicotto per valvola di sfiato rapido
6	G 1/2" (IG)	Manicotto per sensore protezione termica di scarico

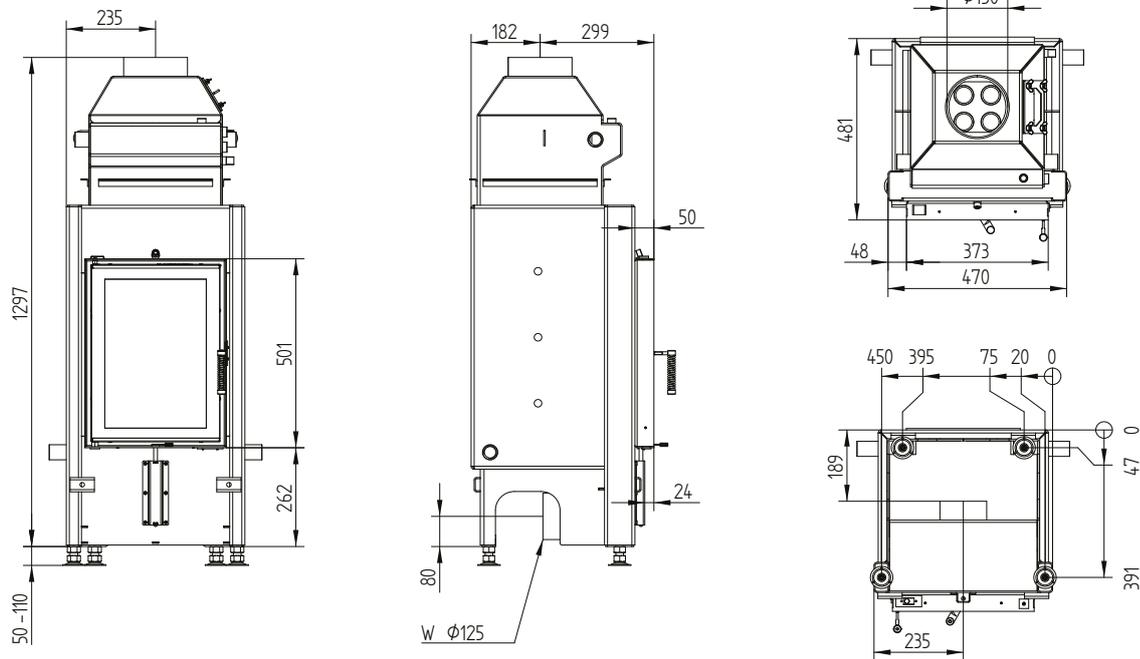


- Lana minerale secondo AGI-Q 132
- Esempio SkamoEnclosure Board 225 kg/m³
- Valore medio relativo alla durata dell'accumulo. Dipende dalle proprietà del materiale e dallo spessore delle pareti dell'edificio. Potenza termica specifica media = circa 500 W/m²
- In riferimento alla possibilità di ispezione e alle temperature ambiente massime dei dispositivi di commutazione esterni (ad es. TAS/SV)

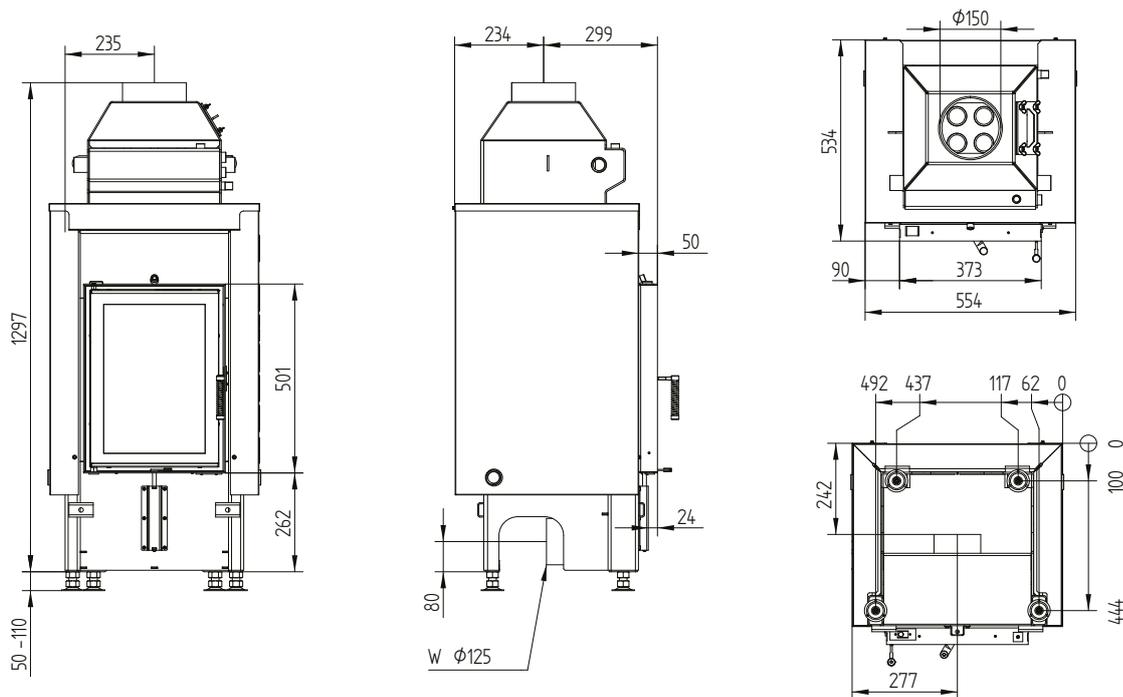
HAKA 37/50W

Dati tecnici
Versione 09/2023

HAKA 37/50W / Collegamento aria di alimentazione / Piedi



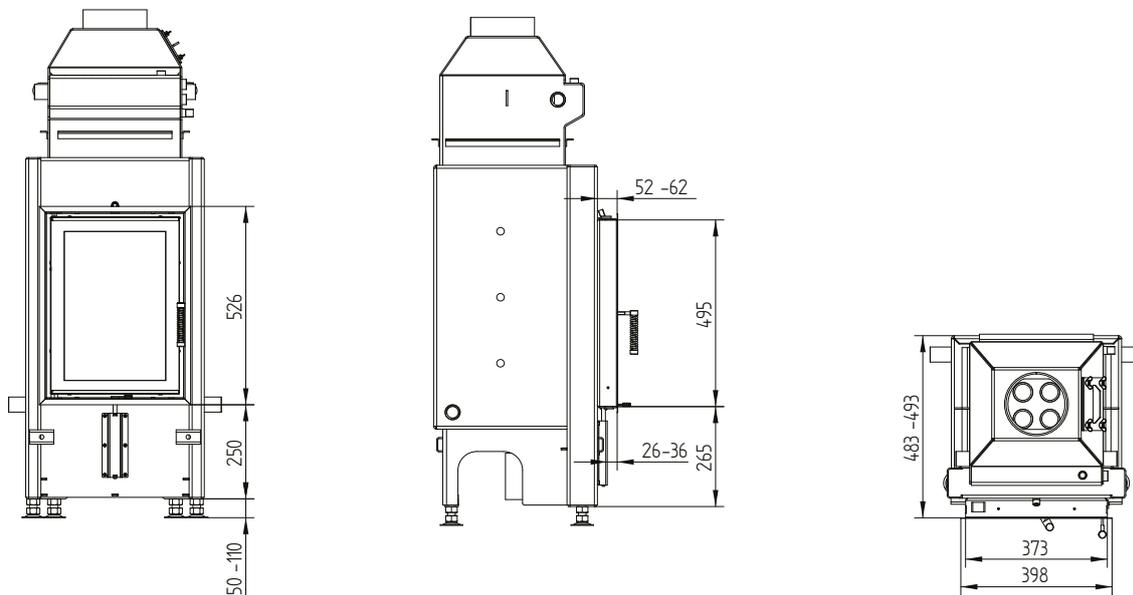
HAKA 37/50WI / Collegamento aria di alimentazione / Piedi



HAKA 37/50W

Dati tecnici
Versione 09/2023

Cornice 37/50 4 lati 50 mm 1 x 90°



Cornice 37/50 4 lati 80 mm 2 x 45°

