

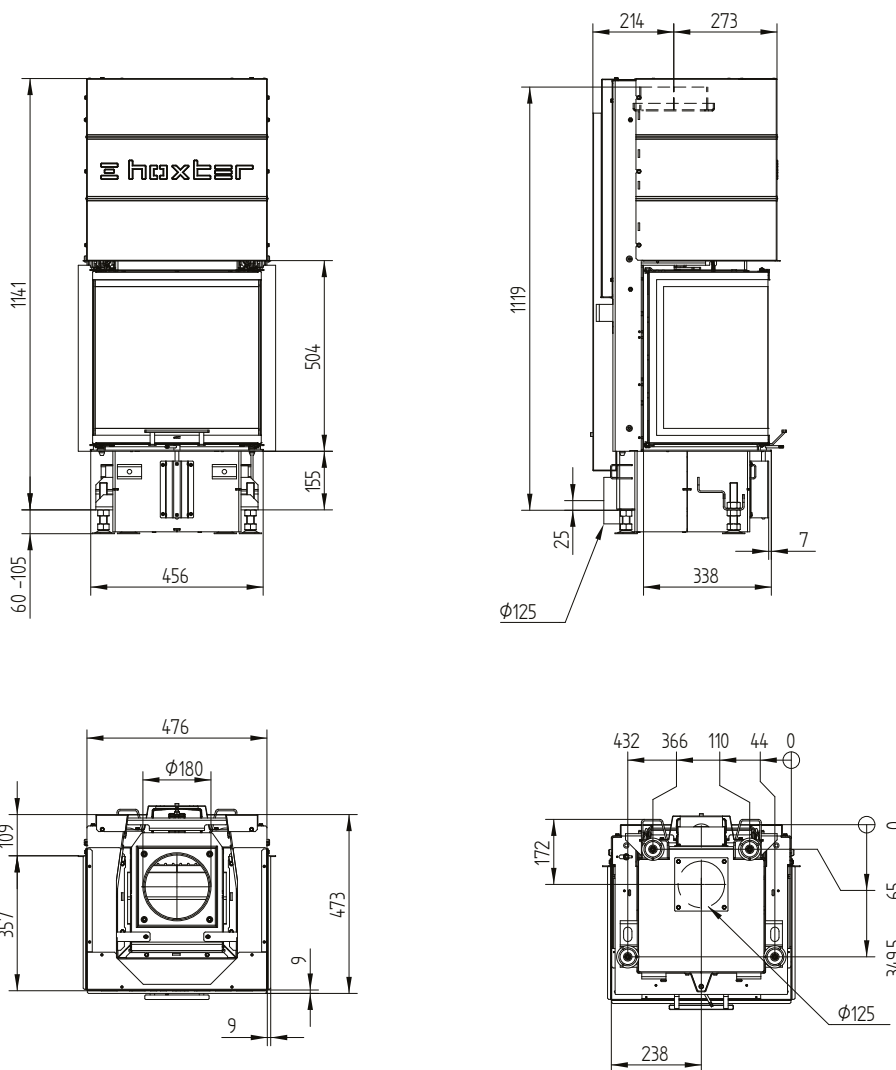
Dati tecnici	Collegamento diretto alla canna fumaria	Con massa accumulo aggiuntiva
Etichetta energetica	A+	A+
Dati di utilizzo		
Potenza termica nominale	6 kW	----
Rendimento	> 80 %	----
Consuma di legna	1,8 kg/h	3 kg
Potenza combustione	----	12 kW
Potenza termica media / durata dell'accumulo ⁵	----	1,2 kW / 8 h
Portata fumi	6 g/s	10 g/s
Tiraggio necessario	12 Pa	12 Pa
Fabbisogno aria comburente	20 m ³ /h	30 m ³ /h
Temperatura fumi media		
Al raccordo	230 °C	334 °C
Dopo gli S-anelli accumulatori (5x S-anelli accumulatori Ø345 mm)	----	215 °C
Distribuzione del calore		
Caminetto	54 %	27 %
Vetro (singolo / doppio)	46 / - %	46 / - %
Massa accumulo aggiuntiva	----	27 %
Dati per la modalità di costruzione con griglia		
Passaggio aria minimo per griglie circolazione / entrata aria	700 / 800 cm ²	700 / 800 cm ²
Distanze minime da superfici di isolamento / pavimento	50 / 0	50 / 0
Materiale di riferimento per isolamento termico ² Soffitto / Parete posteriore / Pareti laterali / Pavimento	120 / 70 / 0 / 0	120 / 70 / 0 / 0
Isolamento in silicato di calcio ³ Soffitto / Parete posteriore / Pareti laterali / Pavimento	80 / 50 / 0 / 0	80 / 50 / 0 / 0
Dati per la modalità di costruzione senza griglia (oppure con griglia chiusa)		
Superficie radiante minima ⁴	secondo TROL	2,5 m ²
Distanze minime da superfici di isolamento / pavimento	50 / 20 mm	50 / 20 mm
Materiale di riferimento per isolamento termico ² Soffitto / Parete posteriore / Pareti laterali / Pavimento	160 / 90 / 0 / 20 mm	160 / 90 / 0 / 20 mm
Isolamento in silicato di calcio ³ Soffitto / Parete posteriore / Pareti laterali / Pavimento	120 / 70 / 0 / 20 mm	120 / 70 / 0 / 20 mm
Informazioni tecniche generali		
Peso totale / Rivestimento camera di combustione	ca. 135 / 36 kg	ca. 135 / 36 kg
Base della camera di combustione (larghezza x profondità)	250 x 205 mm	
Raccordo presa aria esterna	Ø 125 mm	
Utilizzo con modalità di costruzione chiusa secondo il regolamento professionale	adatto	
Testato secondo	EN 13229	
Valori rispettati	Ecodesign, 4 stelle	

- 1 Lunghezza del giro fumi utilizzato nella prova. L'indicazione del giro fumi richiede un calcolo (programma Ortner / KOV) con i dettagli costruttivi effettivi
- 2 Lana minerale secondo AGI-Q 132
- 3 Esempio SkamoEnclosure Board 225 kg/m³
- 4 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
- 5 Funzionamento ad accumulo, una carica di legna per la durata dell'accumulo, con struttura chiusa ed efficienza > 80%

UKA 35/45/35/50Sh

Dati tecnici
Versione 09/2023

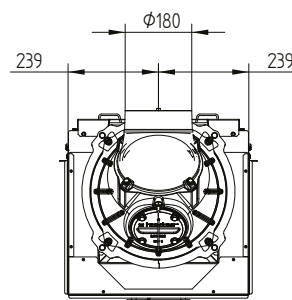
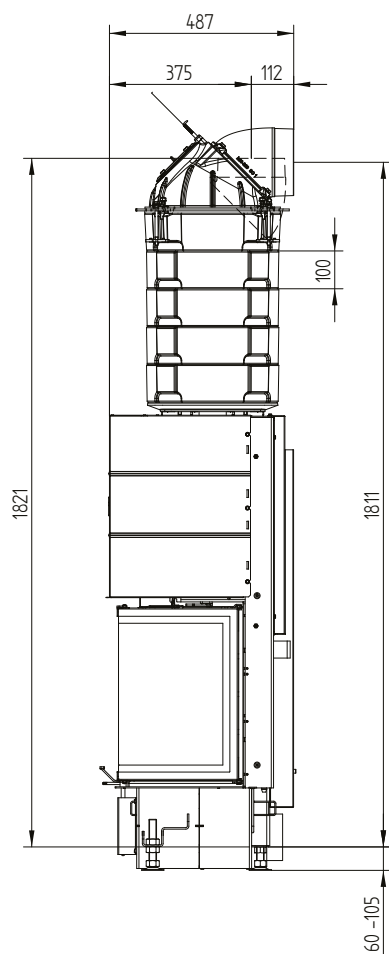
UKA 35/45/35/50Sh / Collegamento aria di alimentazione / Piedi



UKA 35/45/35/50Sh

Dati tecnici
Versione 09/2023

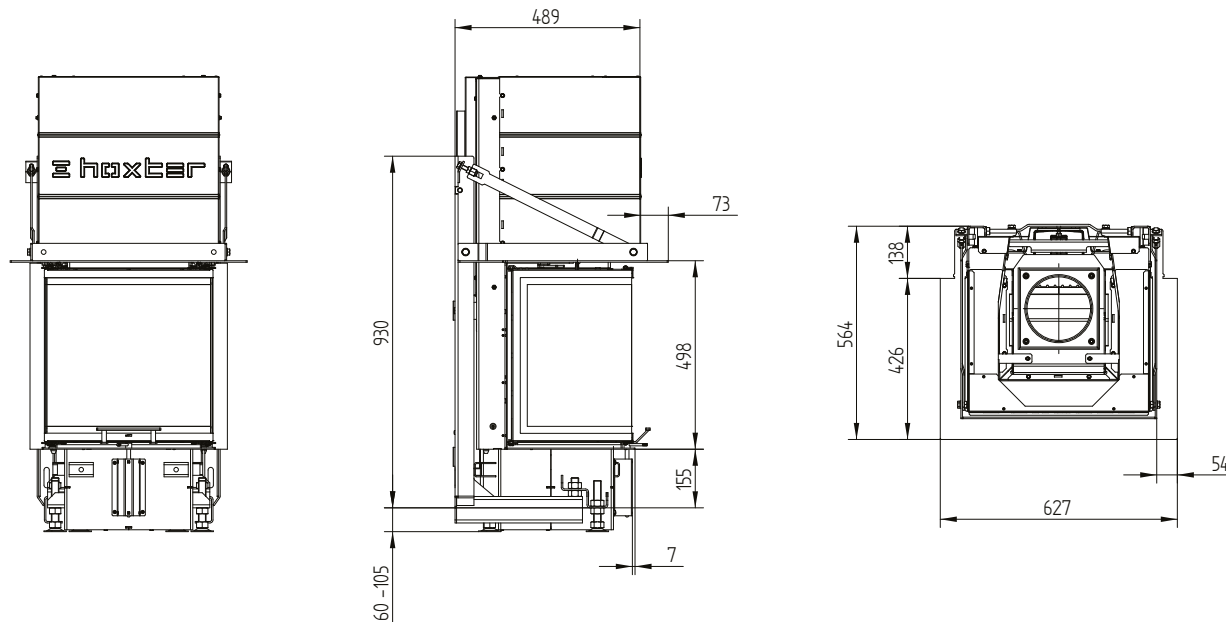
UKA 35/45/35/50Sh S-set accumulo



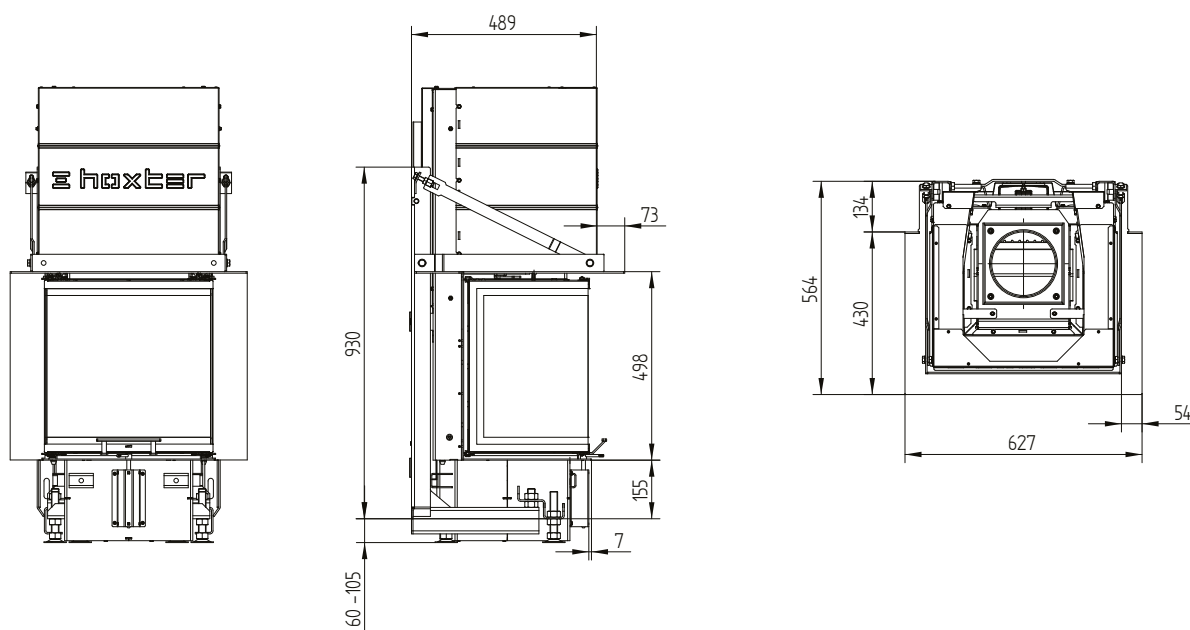
UKA 35/45/35/50Sh

Dati tecnici
Versione 09/2023

UKA 35/45/35/50Sh struttura portante incl. telaio 3 lati 70 mm



UKA 35/45/35/50Sh struttura portante incl. telaio 5 lati 70 mm



UKA 35/45/35/50Sh

Dati tecnici
Versione 09/2023

UKA 35/45/35/50Sh struttura portante incl. telaio 8 lati 70 mm

