

Dati tecnici	Collegamento diretto alla canna fumaria	Con massa accumulo aggiuntiva	
Etichetta energetica	 A+	----	----
Dati di utilizzo			
Potenza termica nominale	7 kW	----	----
Rendimento	> 80 %	----	----
Consuma di legna	2 kg/h	4 kg	3,5 kg
Potenza combustione	----	16 kW	14 kW
Potenza termica media / durata dell'accumulo ⁵	----	1,6 kW / 8 h	1,4 kW / 8 h
Portata fumi	5,7 g/s	13 g/s	12 g/s
Tiraggio necessario	12 Pa	12 Pa	15 Pa
Fabbisogno aria comburente	20 m³/h	35 m³/h	30 m³/h
Temperatura fumi media			
Al raccordo	228 °C	355 °C	340 °C
Dopo 2,4 metri lineari di giri fumo ceramici KMS 240 ¹	----	215 °C	----
Dopo gli S-anelli accumulatori (5x S-anelli accumulatori Ø345 mm)	----	----	220 °C
Distribuzione del calore			
Caminetto	50 %	35 %	35 %
Vetro (singolo / doppio)	50 / - %	50 / - %	50 / - %
Massa accumulo aggiuntiva	----	15 %	15 %
Dati per la modalità di costruzione con griglia			
Passaggio aria minimo per griglie circolazione / entrata aria	700 cm²	700 cm²	700 cm²
Distanze minime da superfici di isolamento / pavimento	50 / 0 mm	50 / 0 mm	
Materiale di riferimento per isolamento termico ² Soffitto / Parete posteriore / Pareti laterali / Pavimento	120 / 70 / 0 / 0 mm	120 / 70 / 0 / 0 mm	
Isolamento in silicato di calcio ³ Soffitto / Parete posteriore / Pareti laterali / Pavimento	80 / 50 / 0 / 0 mm	80 / 50 / 0 / 0 mm	
Dati per la modalità di costruzione senza griglia (oppure con griglia chiusa)			
Superficie radiante minima ⁴	secondo TROL	3,5 m²	
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. 185 / 55 kg	ca. 185 / 55 kg	
Base della camera di combustione (larghezza x profondità)	590 x 205 mm		
Raccordo presa aria esterna	Ø 125 mm		
Utilizzo con modalità di costruzione chiusa secondo il regolamento professionale	adatto		
Testato secondo	EN 16510-1 ed. 2:2023, EN 16510-2-2:2022		
Valori rispettati	Ecodesign, 4 stelle		5 stelle ⁶

1 Lunghezza del giro fumi utilizzato nella prova. L'indicazione del giro fumi richiede un calcolo (programma Ortnier / KOV) con i dettagli costruttivi effettivi

2 Lana minerale secondo AGI-Q 132

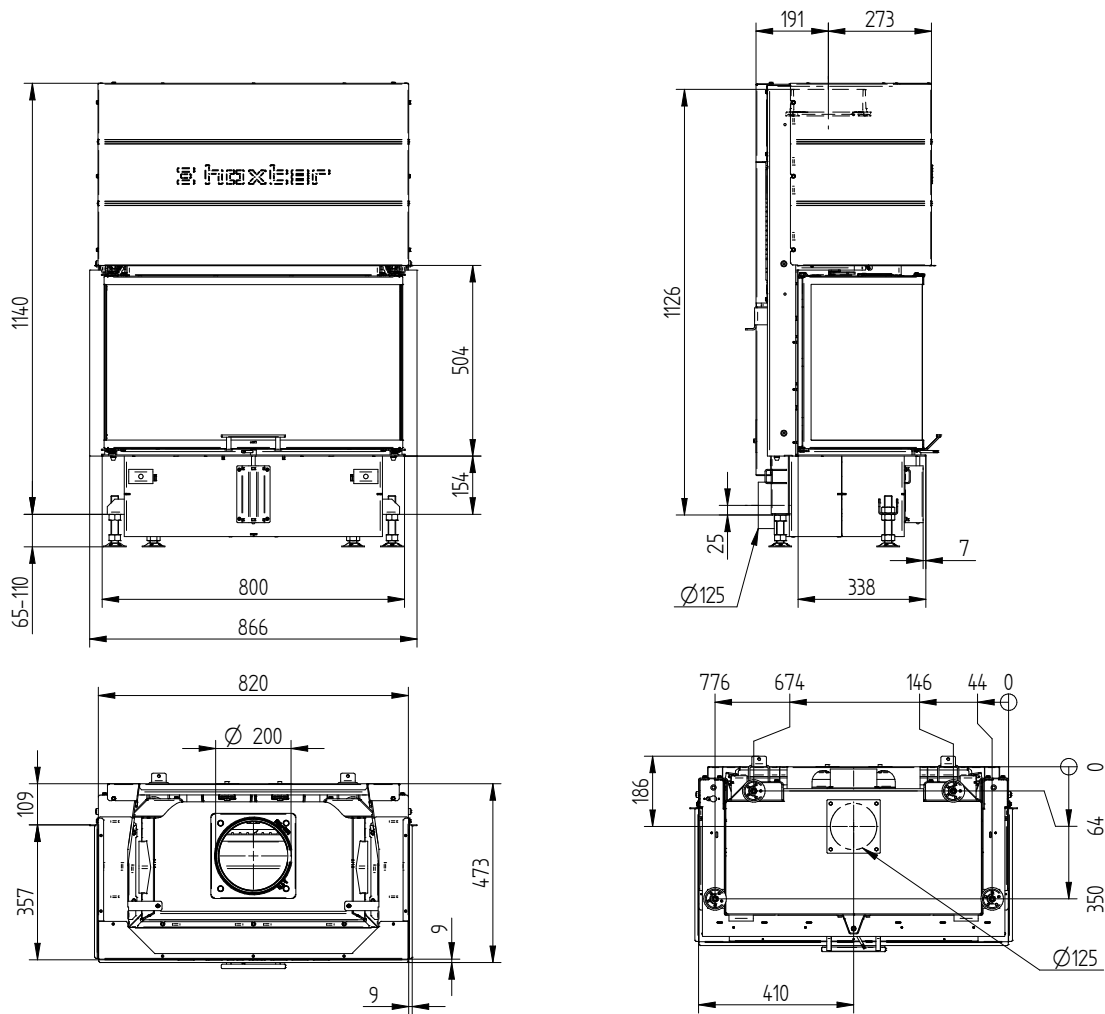
3 Esempio SkamoEnclosure Board 225 kg/m³

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%

6 Valido per prodotto con ECO Kit 5* per set accumulo (portafiltri e filtro ceramico), valori notati possono variare dal prodotto senza ECO Kit 5*

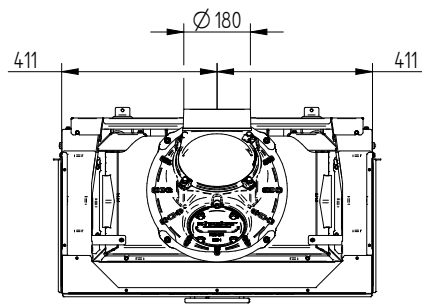
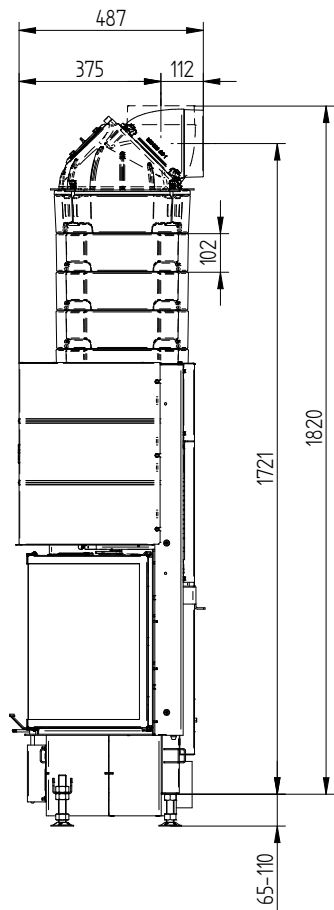
UKA 35/80/35/50Sh / Collegamento aria di alimentazione / Piedi



UKA 35/80/35/50Sh

Dati tecnici
Versione 06/2026

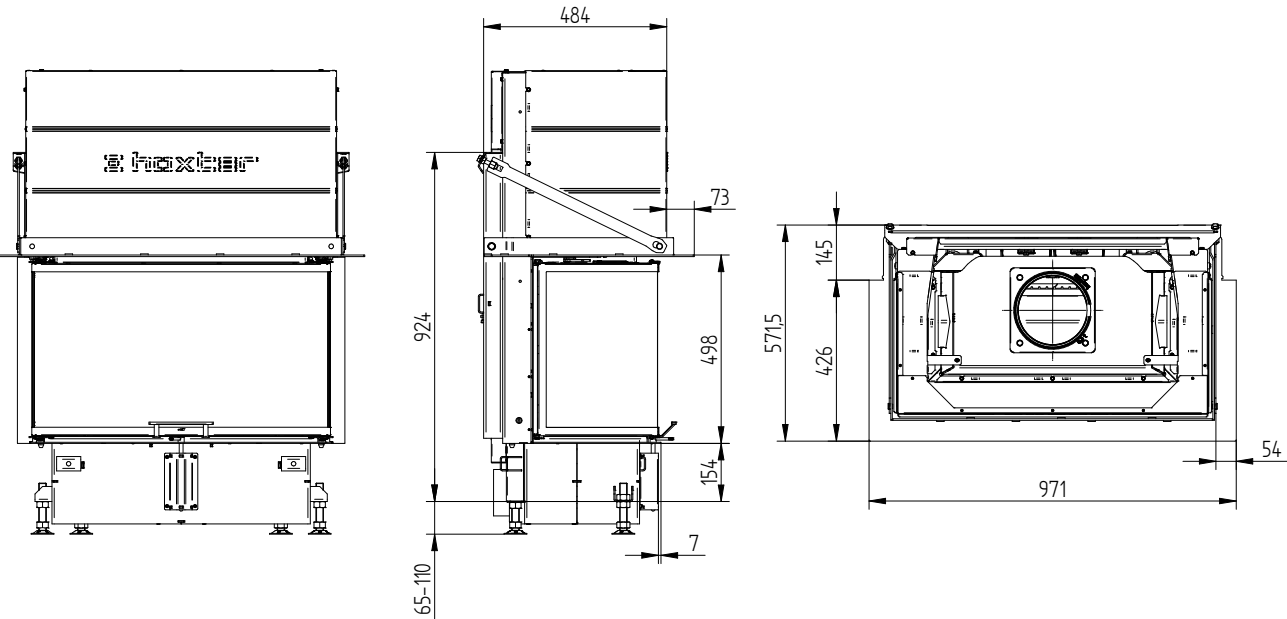
UKA 35/80/35/50Sh S-set accumulo



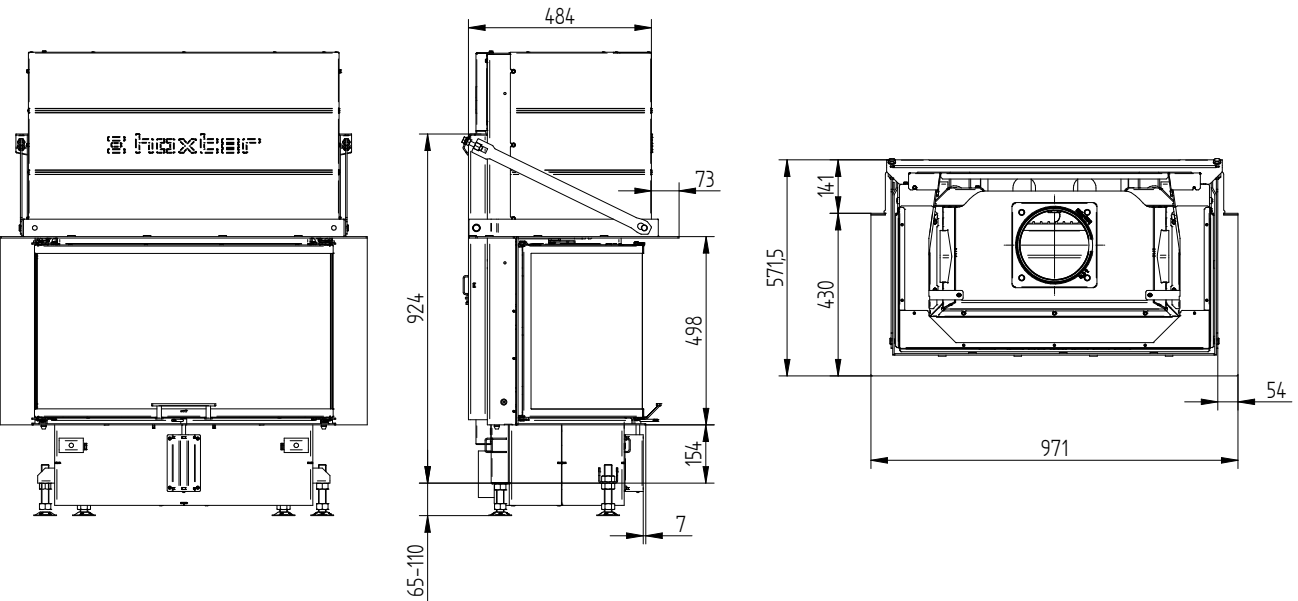
UKA 35/80/35/50Sh

Dati tecnici
Versione 06/2026

UKA 35/80/35/50Sh struttura portante incl. telaio 3 lati 70 mm



UKA 35/80/35/50Sh struttura portante incl. telaio 5 lati 70 mm



UKA 35/80/35/50Sh

Dati tecnici
Versione 06/2026

UKA 35/80/35/50Sh struttura portante incl. telaio 8 lati 70 mm

