

Dati tecnici

Dati tecnici	Collegamento diretto alla canna fumaria	Con massa accumulo aggiuntiva	
Etichetta energetica		----	----
Dati di utilizzo			
Potenza termica nominale	7 kW	----	----
Rendimento	> 80 %	----	----
Consuma di legna	2,2 kg/h	3,5 kg	3,1 kg
Potenza combustione	----	14 kW	12 kW
Potenza termica media / durata dell'accumulo ⁵	----	1,4 kW / 8 h	1,2 kW / 8 h
Portata fumi	7,3 g/s	12 g/s	11 g/s
Tiraggio necessario	12 Pa	12 Pa	15 Pa
Fabbisogno aria comburente	20 m³/h	30 m³/h	30 m³/h
Temperatura fumi media			
Al raccordo	287 °C	360 °C	340 °C
Dopo 2,5 metri lineari di giri fumo ceramici KMS 240 ¹	----	210 °C	----
Dopo gli S-anelli accumulatori (5x S-anelli accumulatori Ø345 mm)	----	----	220 °C
Distribuzione del calore			
Caminetto	64–74 %	35 %	35 %
Vetro (singolo / doppio)	36 / 26 %	36 / 26 %	36 / 26 %
Massa accumulo aggiuntiva	----	29–39 %	29–39 %
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 / 70 / 0 mm	120 / 70 / 70 / 0 mm	
Isolamento in silicato di calcio ³ Soffitto / Parete posteriore / Pareti laterali / Pavimento	80 / 50 / 50 / 0 mm	80 / 50 / 50 / 0 mm	
Dati per la modalità di costruzione senza griglia (oppure con griglia chiusa)			
Superficie radiante minima ⁴	secondo TROL	3 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 / 90 / 20 mm	160 / 90 / 90 / 20 mm	
Isolamento in silicato di calcio ³ Soffitto / Parete posteriore / Pareti laterali / Pavimento	120 / 70 / 70 / 20 mm	120 / 70 / 70 / 20 mm	
Informazioni tecniche generali			
Peso totale / Rivestimento camera di combustione	ca. 155 / 55 kg	ca. 155 / 55 kg	
Base della camera di combustione (larghezza x profondità)	460 x 210 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

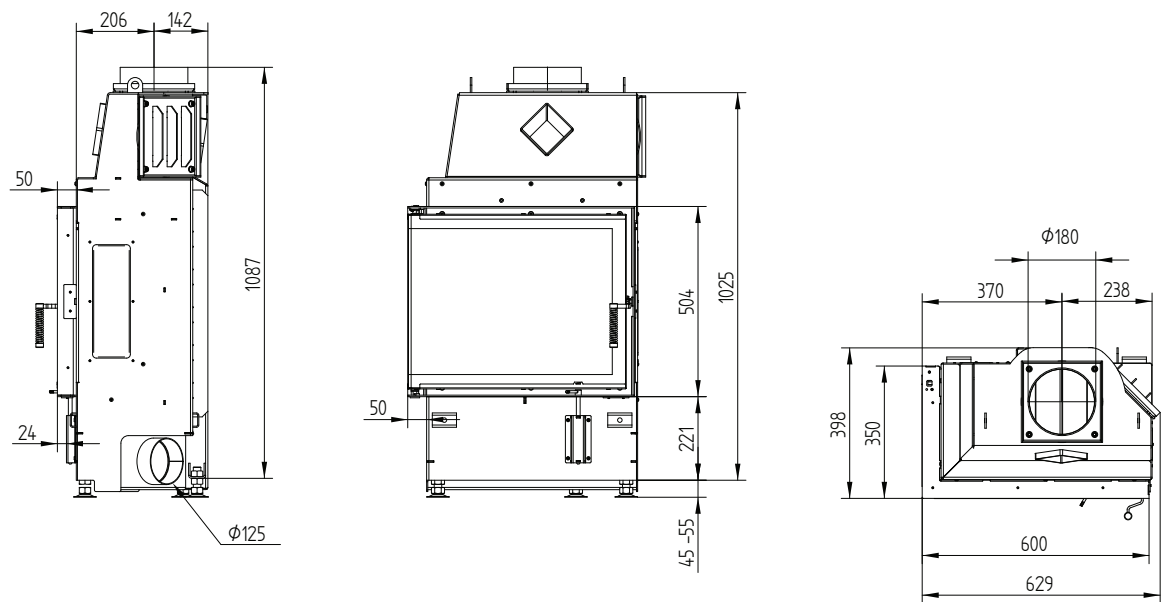
⁵ Funzionamento ad accumulo, una carica di legna per la durata dell'accumulo, con struttura chiusa ed efficienza > 80%

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*

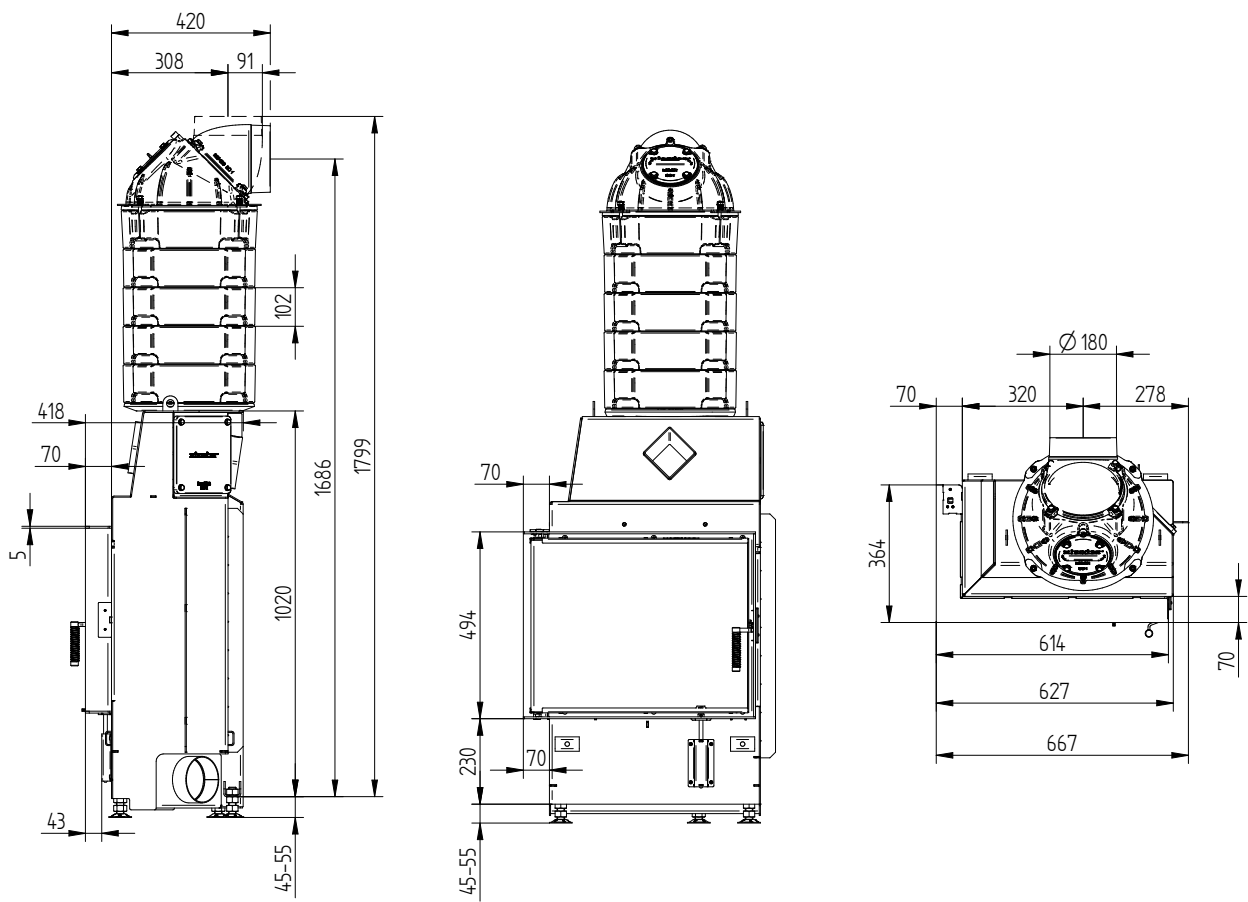
ECKA 60/35/50SL

Dati tecnici
Versione 06/2026

ECKA 60/35/50SL profondità ridotta sinistra ad anta



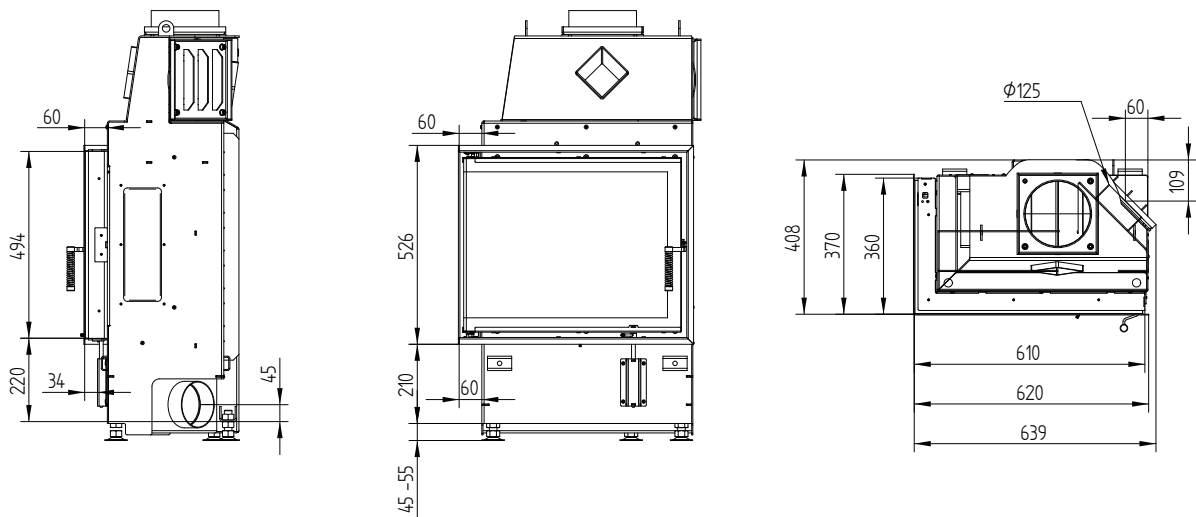
ECKA 60/35/50SL profondità ridotta sinistra ad anta S-set accumulo / Collare porta allungato 70mm, spessore 5 mm



ECKA 60/35/50SL

Dati tecnici
Versione 06/2026

Cornice 60/35/50 sinistra-destra 6 lati 60 mm 1 x 90° / Collegamento aria di alimentazione



Telaio 60/35/50L sinistra 6 lati 80 mm / Piedi

