

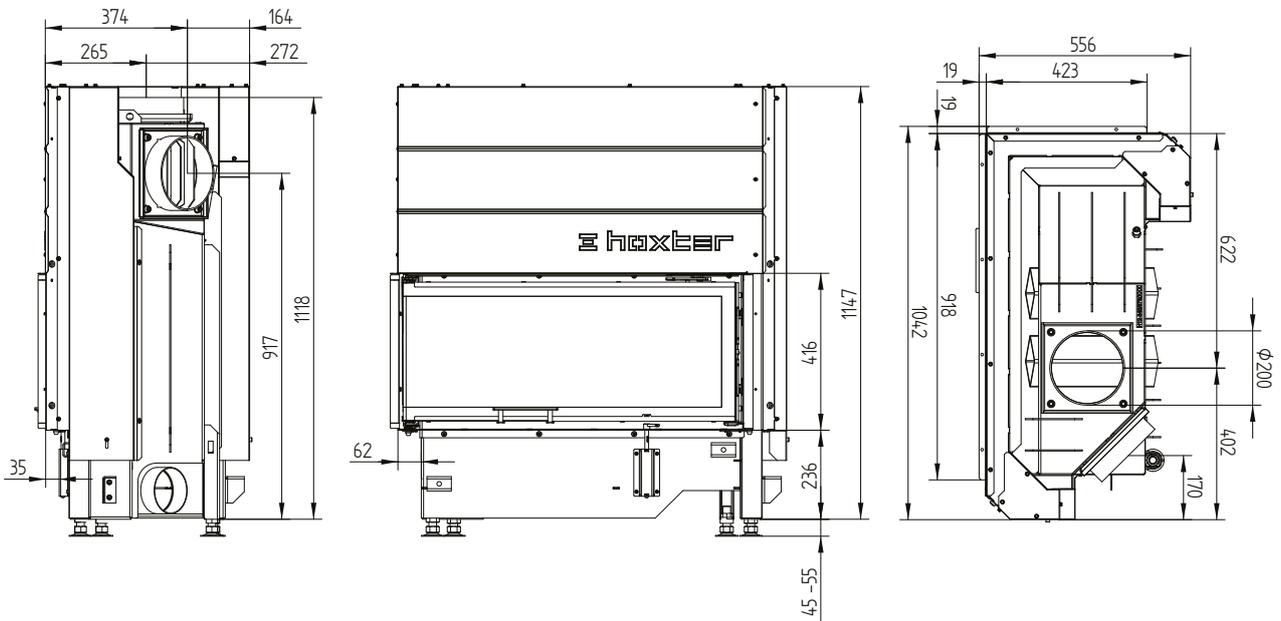
Technische Daten	direkt am Schornstein angeschlossen		mit zusätzlicher Speichermasse	
	A		A	A
Energielabel	A		A	A
Betriebsdaten				
Nennwärmeleistung	11 kW		----	----
Wirkungsgrad	> 80 %		----	----
Brennstoffdurchsatz	3,2 kg/h		5 kg	4 kg
Feuerungsleistung	----		20 kW	16 kW
mittlere Wärmeabgabe / Speicherdauer ⁵	----		2 kW / 8 h	1,6 kW / 8 h
Abgasmassenstrom	10 g/s		16 g/s	12 g/s
Förderdruck	12 Pa		12 Pa	15 Pa
Verbrennungsluftbedarf	30 m³/h		45 m³/h	35 m³/h
Mittlere Abgastemperatur				
am Stutzen	238 °C		344 °C	333 °C
nach 2,8 lfm keramisches Zugsystem KMS 300 ¹	----		182 °C	----
nach dem S-Aufsatzspeicher (5x S-Speicherring Ø345mm)	----		----	241 °C
Wärmeverteilung				
Kamineinsatz	55 %		40 %	40 %
Sichtscheibe (einfache / doppelte Verglasung)	45 / 0 %		45 / 0 %	45 / 0 %
zusätzliche Speichermasse	----		15 %	15 %
Daten für Bauweise mit Luftgitter				
Mindestgitterquerschnitt für Umluft / Zuluft	700 / 850 cm²		700 / 850 cm²	700 / 850 cm²
min Abstände zu Dämmflächen / zum Aufstellboden	80 / 0 mm		80 / 0 mm	
Wärmedämmung Referenzdämmstoff ² Decke / Rückwand / Seitenwände / Boden	120 / 80 / 80 / 0 mm		120 / 80 / 80 / 0 mm	
Ersatzdämmstoff Calciumsilikat ³ Decke / Rückwand / Seitenwände / Boden	90 / 60 / 60 / 0 mm		90 / 60 / 60 / 0 mm	
Daten für geschlossene Bauweise (altern. Gitter zu)				
Mindest- wärmeabgebende Oberfläche ⁴	laut TROL		4 m²	
min Abstände zu Dämmflächen / zum Aufstellboden	80 / 20 mm		80 / 20 mm	
Wärmedämmung Referenzdämmstoff ² Decke / Rückwand / Seitenwände / Boden	160 / 100 / 100 / 20 mm		160 / 100 / 100 / 20 mm	
Ersatzdämmstoff Calciumsilikat ³ Decke / Rückwand / Seitenwände / Boden	120 / 75 / 75 / 20 mm		120 / 75 / 75 / 20 mm	
Allgemeine technische Informationen				
Gesamtgewicht / davon Feuerungsauskleidung	ca. 300 / 78 kg		ca. 300 / 78 kg	
Feuerraumboden (Breite x Tiefe)	740 x 255 mm			
Verbrennungsluftstutzen	Ø 125 mm			
Verwendung bei geschlossener Bauweise nach Fachregel	geeignet			
Geprüft nach	EN 13229			
Erfüllt Werte	1. BImSchV (Stufe2), 15a BVG			

- 1 Angewandte Zuglänge bei Prüfung. Zugangabe erfordert eine Berechnung (Ortner / KOV Programm) unter tatsächlichen baulichen Angaben.
- 2 Mineralwolle nach AGI-Q 132 (Dämmungsangaben beziehen sich auf nicht zu schützende Anbauflächen)
- 3 Beispiel SkamoEnclosure Board 225 kg/m³ (Dämmungsangaben beziehen sich auf nicht zu schützende Anbauflächen)
- 4 Durchschnittswert bezogen auf die Speicherdauer. Von den Materialeigenschaften sowie der Baustärke abhängig. Mittlere spezifische Wärmeabgabe = ca. 500 W/m²
- 5 Speicherbetrieb, eine Holzauflagemenge für Speicherdauer, bei geschlossener Bauweise und Wirkungsgrad > 80%

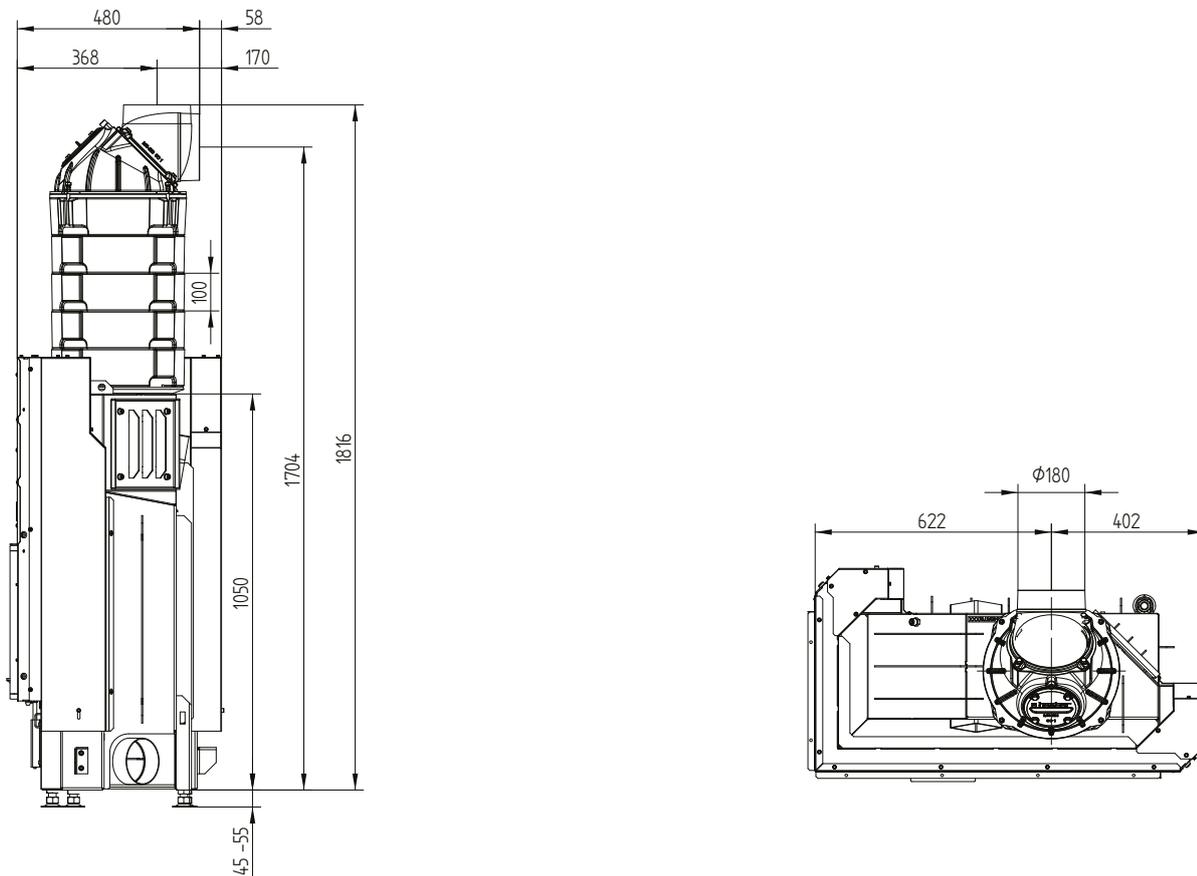
ECKA 90/40/40Lh

Technische Daten
Stand 09/2023

ECKA 90/40/40Lh links hochschiebbar



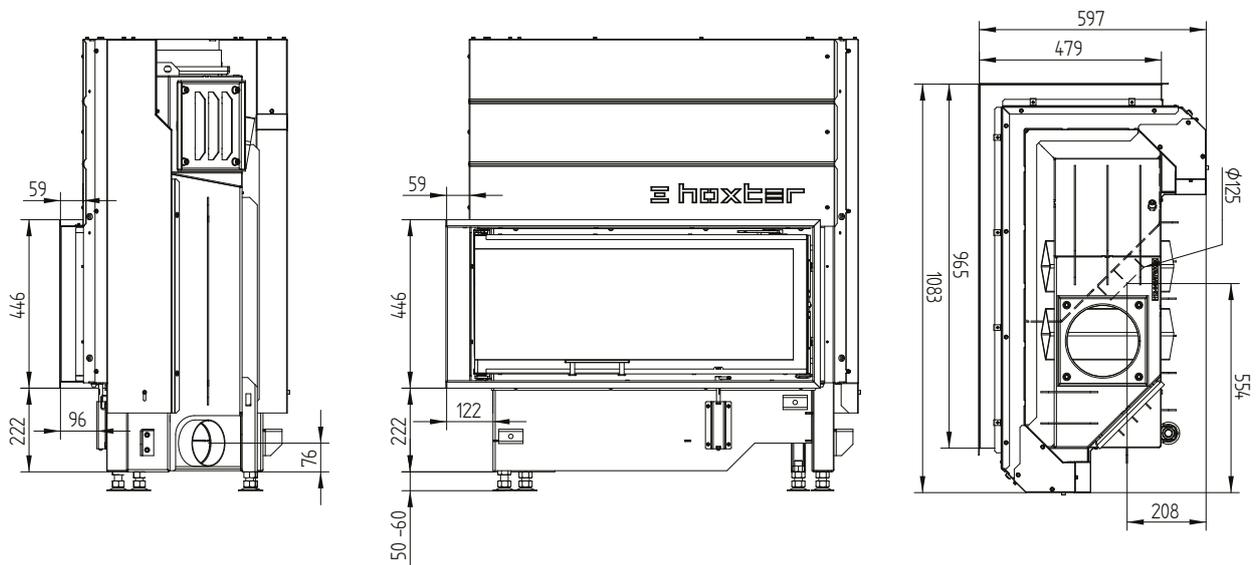
ECKA 90/40/40Lh links hochschiebbar S-Aufsatzspeicher



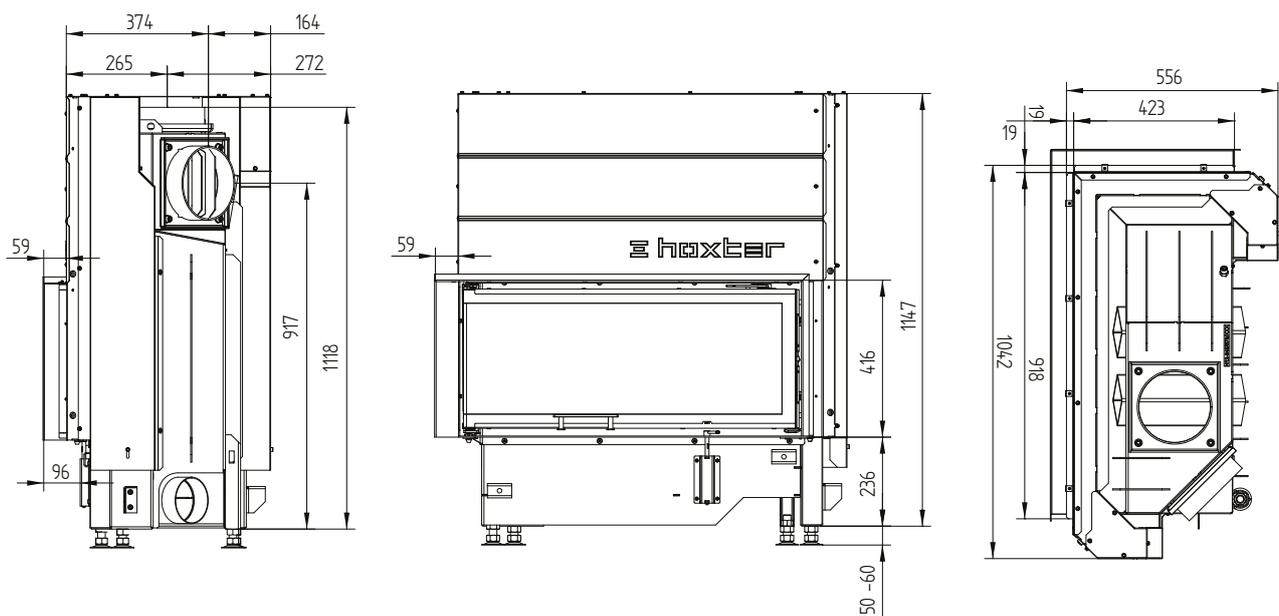
ECKA 90/40/40Lh

Technische Daten
Stand 09/2023

Blendrahmen 90/40/40Lh links hochschiebbar 6seitig 1 x 90° 60mm / Zuluftanschluss



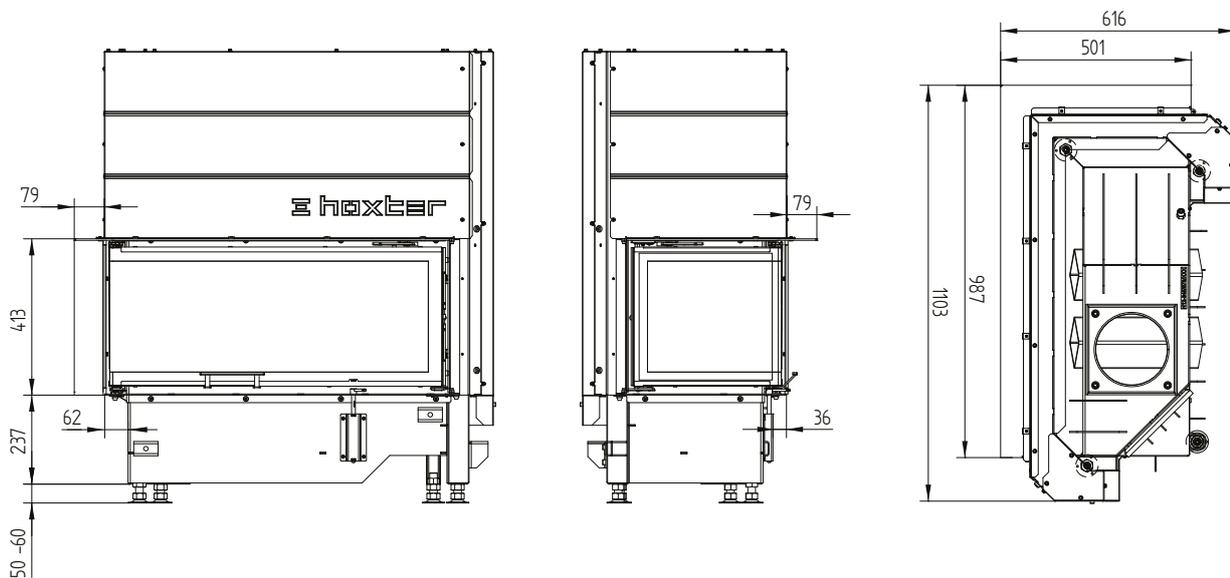
Blendrahmen 90/40/40Lh links hochschiebbar 4seitig 1 x 90° 60mm



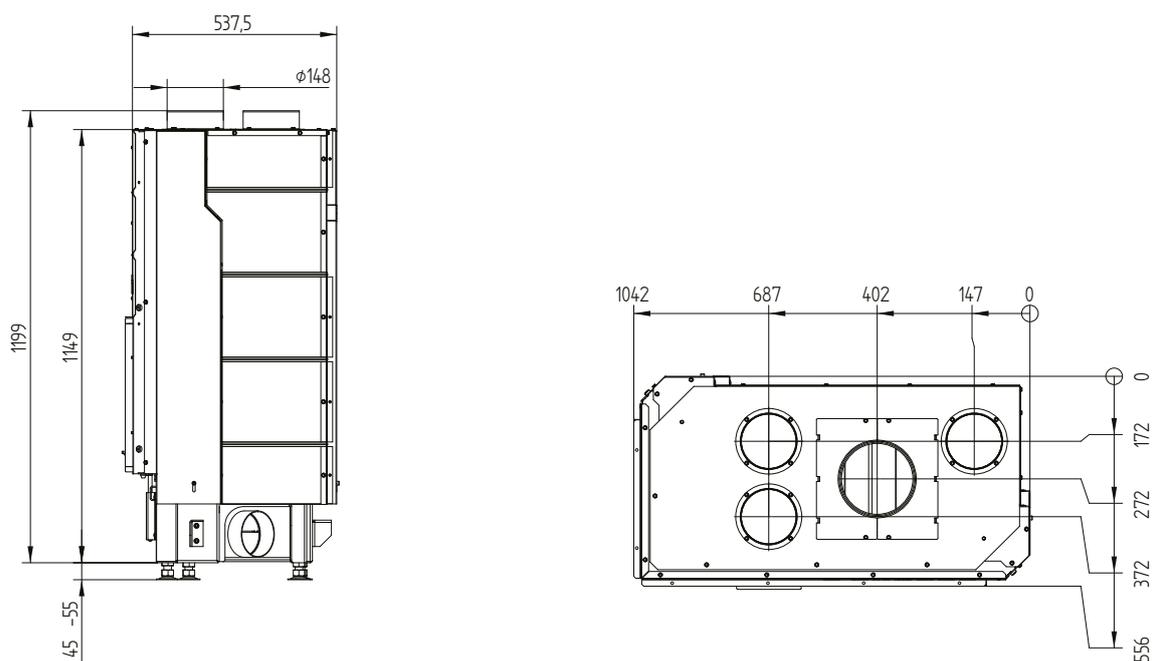
ECKA 90/40/40Lh

Technische Daten
Stand 09/2023

Anbaurahmen 90/40/40Lh links hochschiebbar 4seitig 80 mm



Konvektionsmantel 90/40/40Lh links hochschiebbar



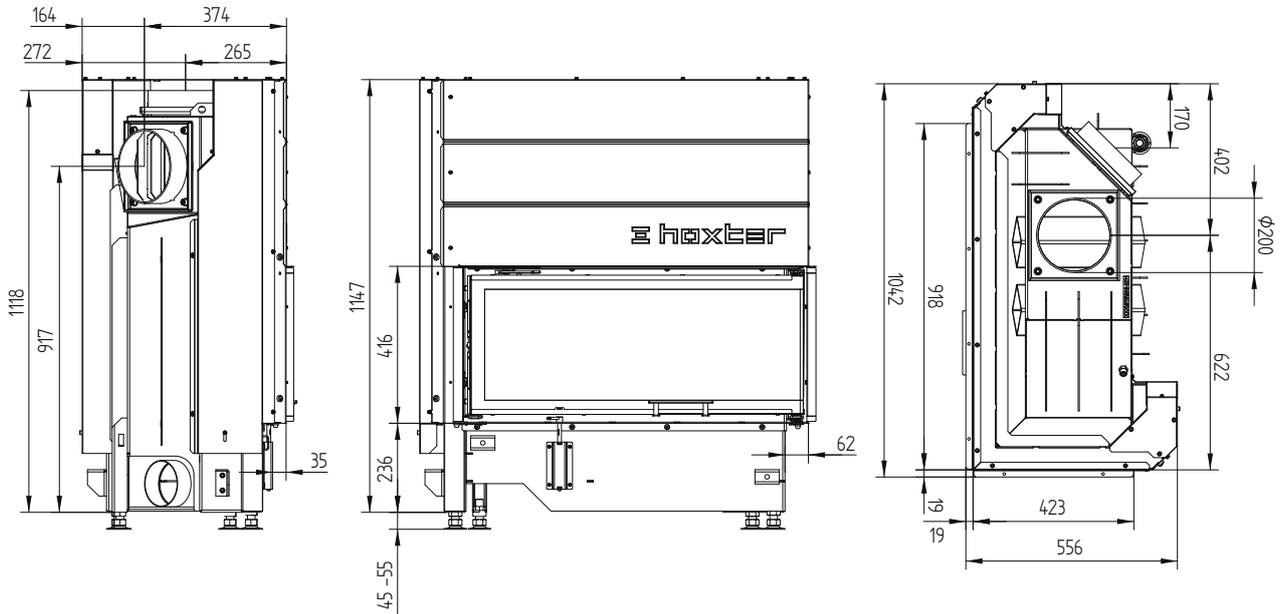
Technische Daten	direkt am Schornstein angeschlossen		mit zusätzlicher Speichermasse	
	A		A	A
Energielabel	A		A	A
Betriebsdaten				
Nennwärmeleistung	11 kW		----	----
Wirkungsgrad	> 80 %		----	----
Brennstoffdurchsatz	3,2 kg/h		5 kg	4 kg
Feuerungsleistung	----		20 kW	16 kW
mittlere Wärmeabgabe / Speicherdauer ⁵	----		2 kW / 8 h	1,6 kW / 8 h
Abgasmassenstrom	10 g/s		16 g/s	12 g/s
Förderdruck	12 Pa		12 Pa	15 Pa
Verbrennungsluftbedarf	30 m³/h		45 m³/h	35 m³/h
Mittlere Abgastemperatur				
am Stutzen	238 °C		344 °C	333 °C
nach 2,8 lfm keramisches Zugsystem KMS 300 ¹	----		182 °C	----
nach dem S-Aufsatzspeicher (5x S-Speicherring Ø345mm)	----		----	241 °C
Wärmeverteilung				
Kamineinsatz	55 %		40 %	40 %
Sichtscheibe (einfache / doppelte Verglasung)	45 / 0 %		45 / 0 %	45 / 0 %
zusätzliche Speichermasse	----		15 %	15 %
Daten für Bauweise mit Luftgitter				
Mindestgitterquerschnitt für Umluft / Zuluft	700 / 850 cm²		700 / 850 cm²	700 / 850 cm²
min Abstände zu Dämmflächen / zum Aufstellboden	80 / 0 mm		80 / 0 mm	
Wärmedämmung Referenzdämmstoff ² Decke / Rückwand / Seitenwände / Boden	120 / 80 / 80 / 0 mm		120 / 80 / 80 / 0 mm	
Ersatzdämmstoff Calciumsilikat ³ Decke / Rückwand / Seitenwände / Boden	90 / 60 / 60 / 0 mm		90 / 60 / 60 / 0 mm	
Daten für geschlossene Bauweise (altern. Gitter zu)				
Mindest- wärmeabgebende Oberfläche ⁴	laut TROL		4 m²	
min Abstände zu Dämmflächen / zum Aufstellboden	80 / 20 mm		80 / 20 mm	
Wärmedämmung Referenzdämmstoff ² Decke / Rückwand / Seitenwände / Boden	160 / 100 / 100 / 20 mm		160 / 100 / 100 / 20 mm	
Ersatzdämmstoff Calciumsilikat ³ Decke / Rückwand / Seitenwände / Boden	120 / 75 / 75 / 20 mm		120 / 75 / 75 / 20 mm	
Allgemeine technische Informationen				
Gesamtgewicht / davon Feuerungsauskleidung	ca. 300 / 78 kg		ca. 300 / 78 kg	
Feuerraumboden (Breite x Tiefe)	740 x 255 mm			
Verbrennungsluftstutzen	Ø 125 mm			
Verwendung bei geschlossener Bauweise nach Fachregel	geeignet			
Geprüft nach	EN 13229			
Erfüllt Werte	1. BImSchV (Stufe2), 15a BVG			

- 1 Angewandte Zuglänge bei Prüfung. Zugangabe erfordert eine Berechnung (Ortner / KOV Programm) unter tatsächlichen baulichen Angaben.
- 2 Mineralwolle nach AGI-Q 132 (Dämmungsangaben beziehen sich auf nicht zu schützende Anbauflächen)
- 3 Beispiel SkamoEnclosure Board 225 kg/m³ (Dämmungsangaben beziehen sich auf nicht zu schützende Anbauflächen)
- 4 Durchschnittswert bezogen auf die Speicherdauer. Von den Materialeigenschaften sowie der Baustärke abhängig. Mittlere spezifische Wärmeabgabe = ca. 500 W/m²
- 5 Speicherbetrieb, eine Holzauflagemenge für Speicherdauer, bei geschlossener Bauweise und Wirkungsgrad > 80%

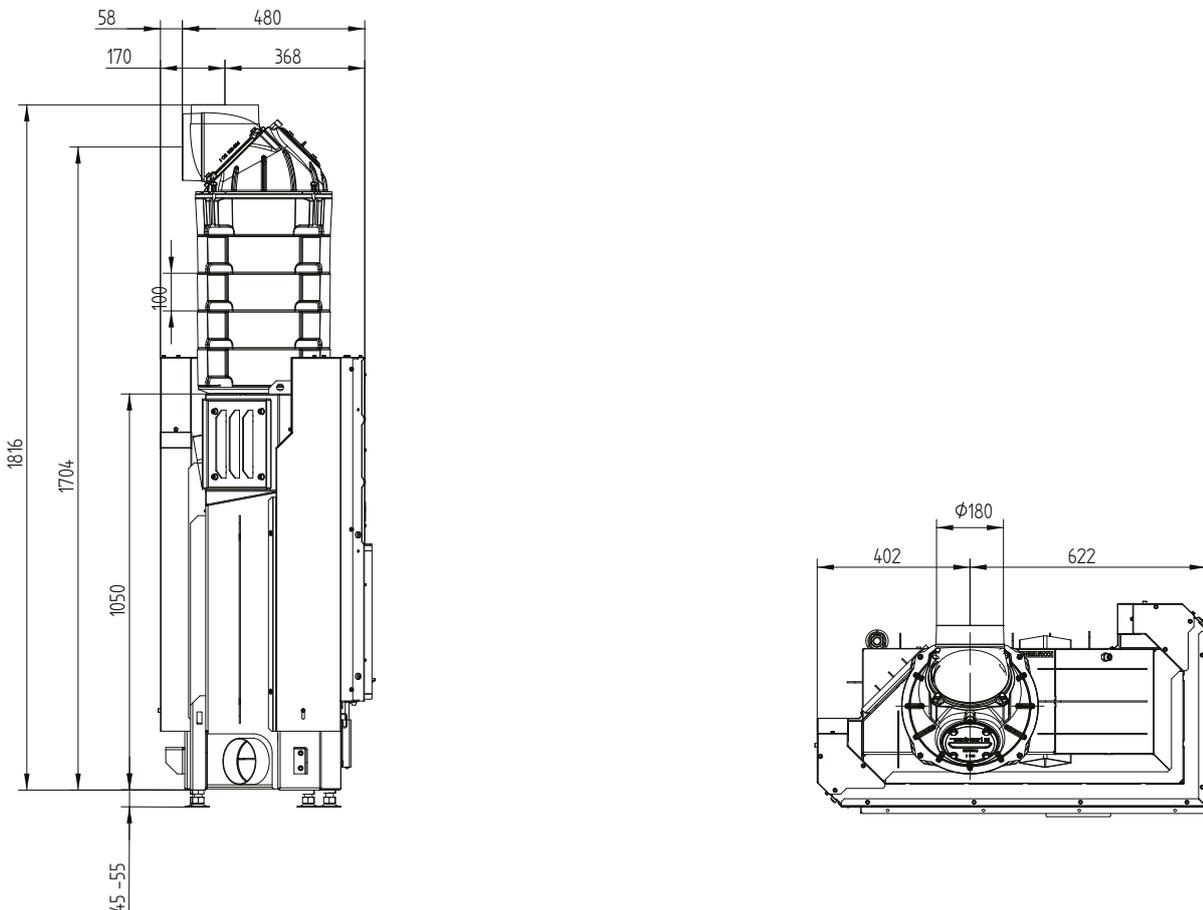
ECKA 90/40/40Rh

Technische Daten
Stand 09/2023

ECKA 90/40/40Rh rechts hochschiebbar



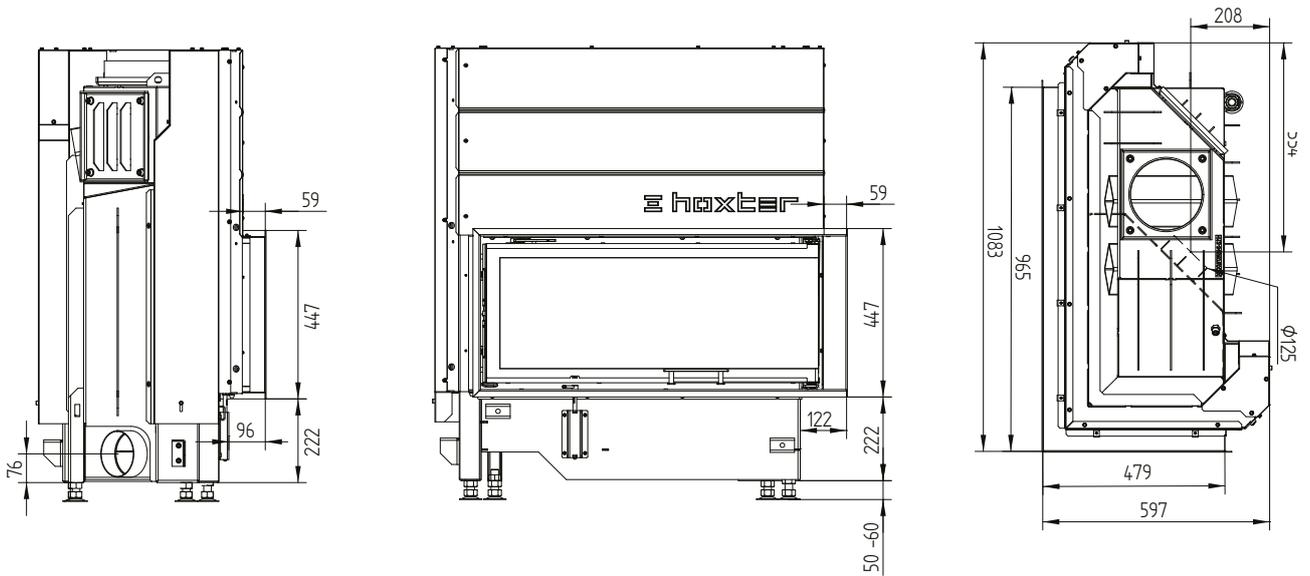
ECKA 90/40/40Rh rechts hochschiebbar S-Aufsatzspeicher



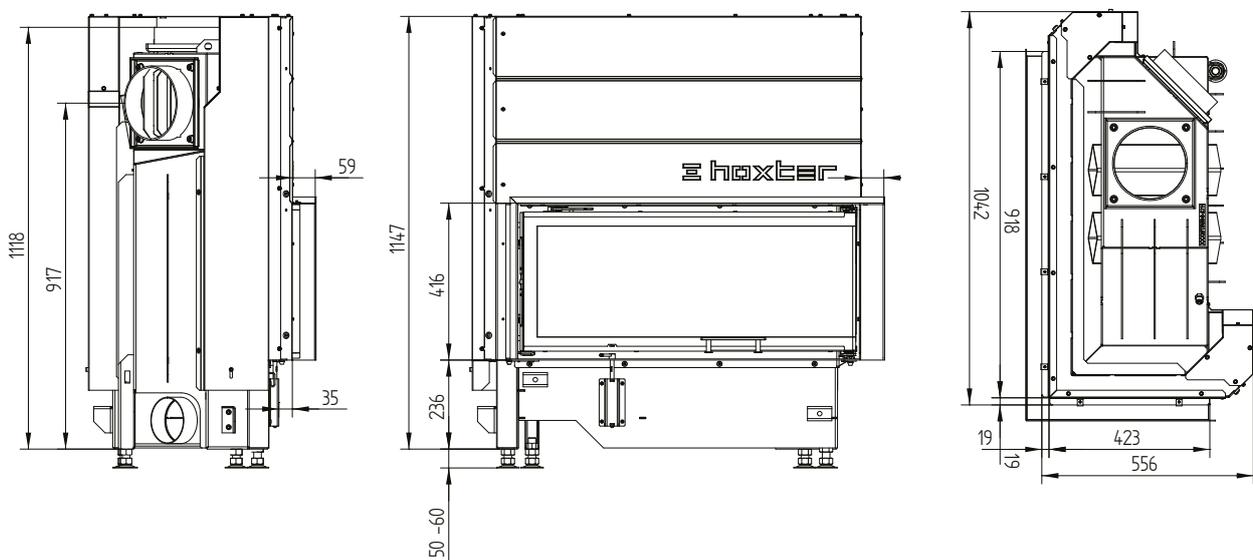
ECKA 90/40/40Rh

Technische Daten
Stand 09/2023

Blendrahmen 90/40/40Rh rechts hochschiebbar 6seitig 1 x 90° 60mm / Zuluftanschluss



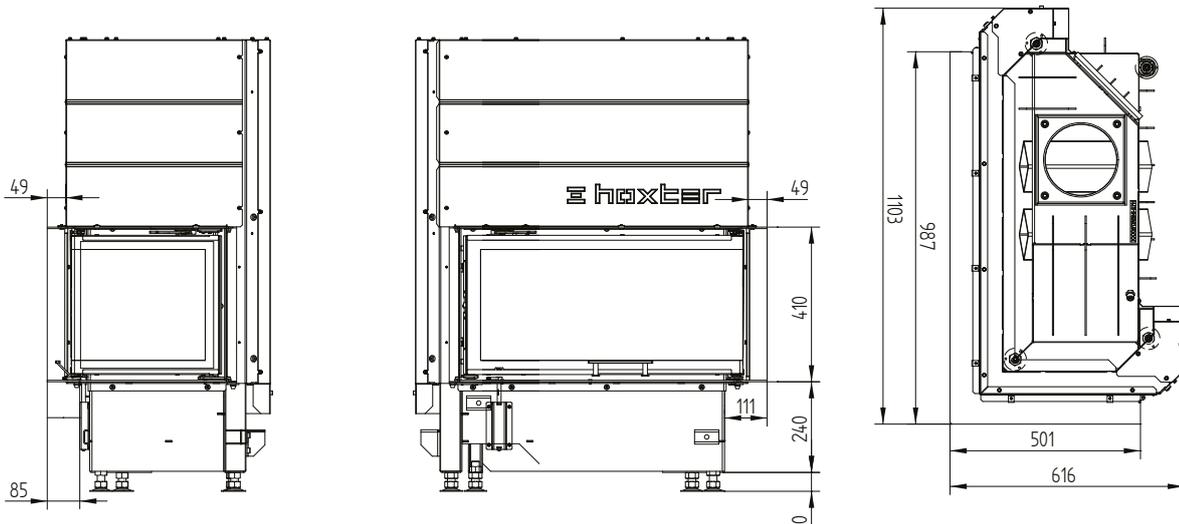
Blendrahmen 90/40/40Rh rechts hochschiebbar 4seitig 1 x 90° 60mm



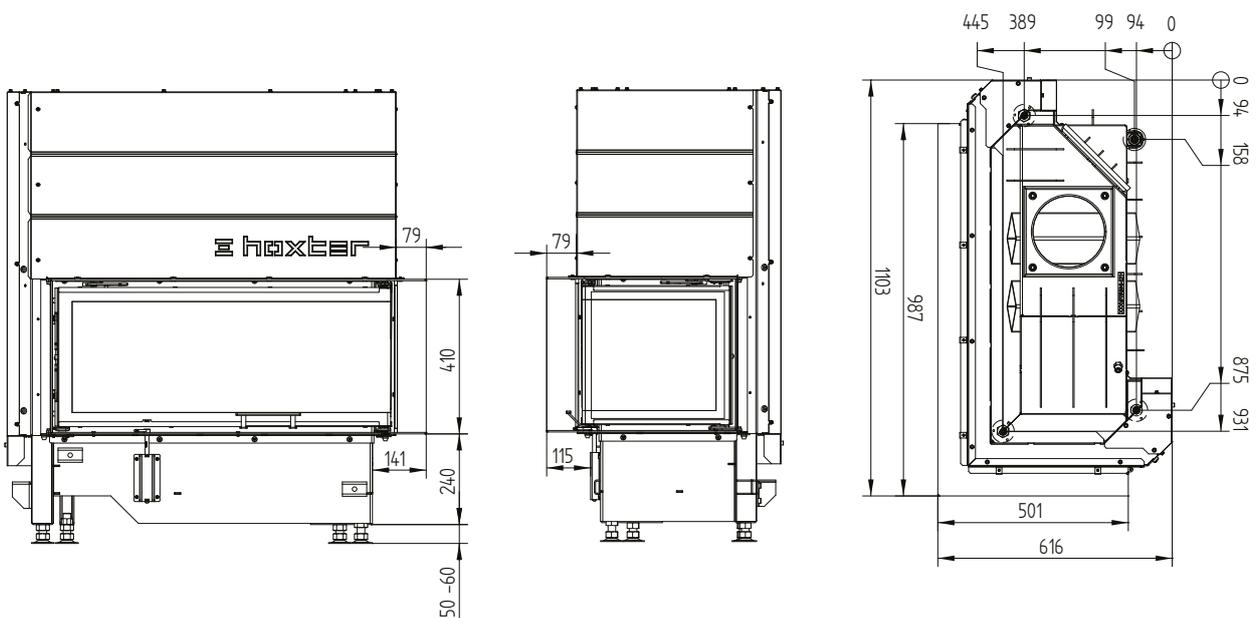
ECKA 90/40/40Rh

Technische Daten
Stand 09/2023

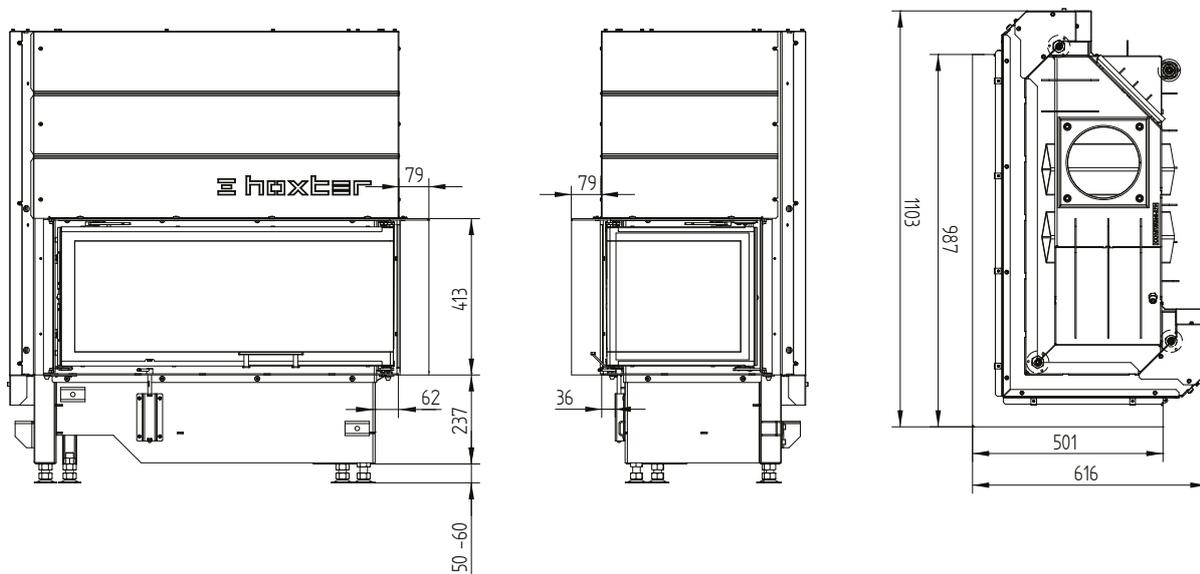
Anbaurahmen 90/40/40Rh rechts hochschiebbar 6seitig 50 mm



Anbaurahmen 90/40/40Rh rechts hochschiebbar 6seitig 80 mm / FüÙe



Anbaurahmen 90/40/40Rh rechts hochschiebbar 4seitig 80 mm



Konvektionsmantel 90/40/40Rh rechts hochschiebbar

