

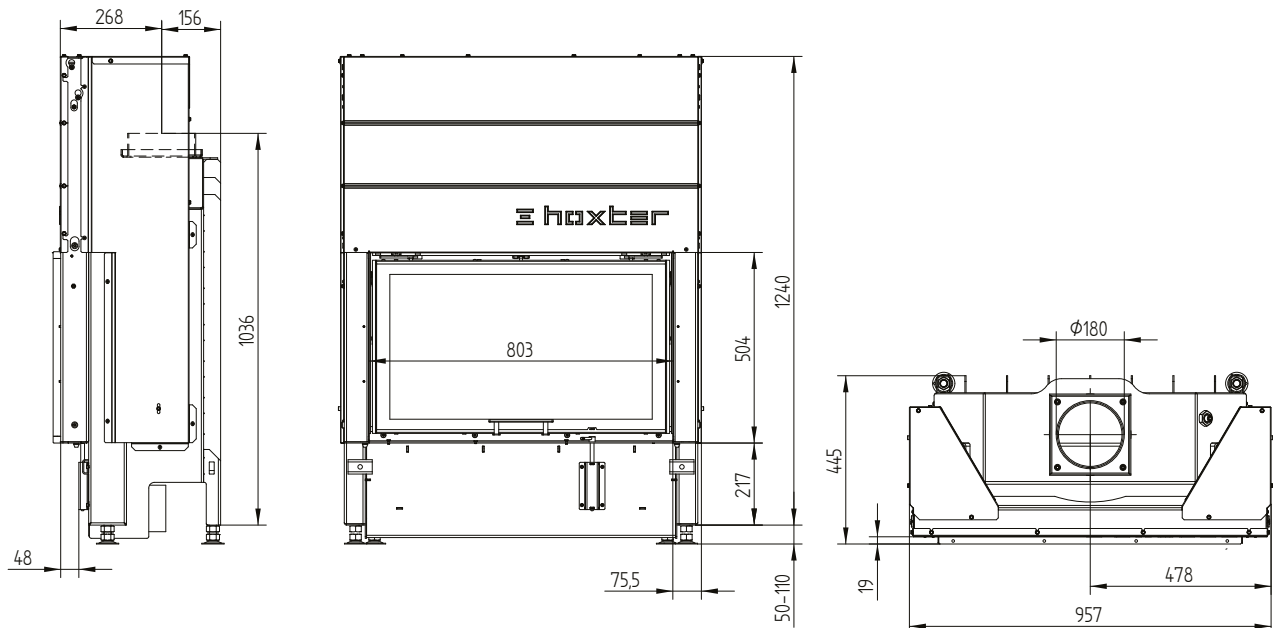
| Technische Daten | direkt am Schornstein angeschlossen | | mit zusätzlicher Speichermasse | |
|---|--|--|-----------------------------------|---------------|
| | | | A | A |
| Energielabel | A | | A | A |
| Betriebsdaten | | | | |
| Nennwärmeleistung | 8 kW | | ---- | ---- |
| Wirkungsgrad | > 80 % | | ---- | ---- |
| Brennstoffdurchsatz | 2,4 kg/h | | 4 kg | 3,5 kg |
| Feuerungsleistung | ---- | | 16 kW | 14 kW |
| mittlere Wärmeabgabe / Speicherdauer ⁵ | ---- | | 1,6 kW / 8 h | 1,4 kW / 8 h |
| Abgasmassenstrom | 7,5 g/s | | 13 g/s | 12 g/s |
| Förderdruck | 12 Pa | | 12 Pa | 15 Pa |
| Verbrennungsluftbedarf | 25 m³/h | | 35 m³/h | 30 m³/h |
| Mittlere Abgastemperatur | | | | |
| am Stutzen | 245 °C | | 355 °C | 340 °C |
| nach 2,5 lfm keramisches Zugsystem KMS 240 ¹ | ---- | | 205 °C | ---- |
| nach dem S-Aufsatzspeicher (5x S-Speicherring Ø345mm) | ---- | | ---- | 220 °C |
| Wärmeverteilung | | | | |
| Kamineinsatz | 68–78 % | | 40 % | 40 % |
| Sichtscheibe (einfache / doppelte Verglasung) | 32 / 22 % | | 32 / 22 % | 32 / 22 % |
| zusätzliche Speichermasse | ---- | | 28–38 % | 28–38 % |
| Daten für Bauweise mit Luftgitter | | | | |
| Mindestgitterquerschnitt für Umluft / Zuluft | 700 / 800 cm² | | 700 / 800 cm² | 700 / 800 cm² |
| min Abstände zu Dämmflächen / zum Aufstellboden | 50 / 0 mm | | 50 / 0 mm | |
| Wärmedämmung Referenzdämmstoff ² Decke / Rückwand / Seitenwände / Boden | 120 / 70 / 70 / 0 mm | | 120 / 70 / 70 / 0 mm | |
| Ersatzdämmstoff Calciumsilikat ³ Decke / Rückwand / Seitenwände / Boden | 80 / 50 / 50 / 0 mm | | 80 / 50 / 50 / 0 mm | |
| Daten für geschlossene Bauweise (altern. Gitter zu) | | | | |
| Mindest- wärmeabgebende Oberfläche ⁴ | laut TROL | | 3,5 m² | |
| min Abstände zu Dämmflächen / zum Aufstellboden | 50 / 20 mm | | 50 / 20 mm | |
| Wärmedämmung Referenzdämmstoff ² Decke / Rückwand / Seitenwände / Boden | 160 / 90 / 90 / 20 mm | | 160 / 90 / 90 / 20 mm | |
| Ersatzdämmstoff Calciumsilikat ³ Decke / Rückwand / Seitenwände / Boden | 120 / 70 / 70 / 20 mm | | 120 / 70 / 70 / 20 mm | |
| Allgemeine technische Informationen | | | | |
| Gesamtgewicht / davon Feuerungsauskleidung | ca. 280 / 80 kg | | ca. 280 / 80 kg | |
| Feuerraumboden (Breite x Tiefe) | 720 x 210 mm | | | |
| Verbrennungsluftstutzen | Ø 125 mm | | | |
| Verwendung bei geschlossener Bauweise nach Fachregel | geeignet | | | |
| Geprüft nach | EN 13229 | | | |
| Erfüllt Werte | 1. BlmSchV (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%

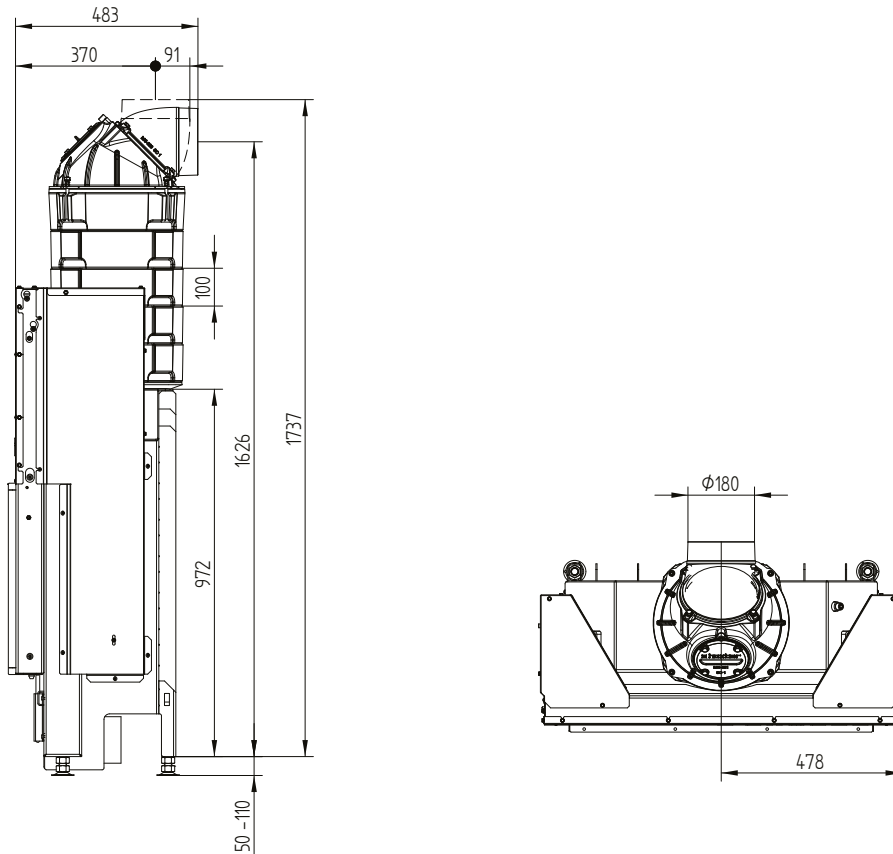
HAKA 80/50Sh

Technische Daten
Stand 09/2023

HAKA 80/50h hochschiebbar



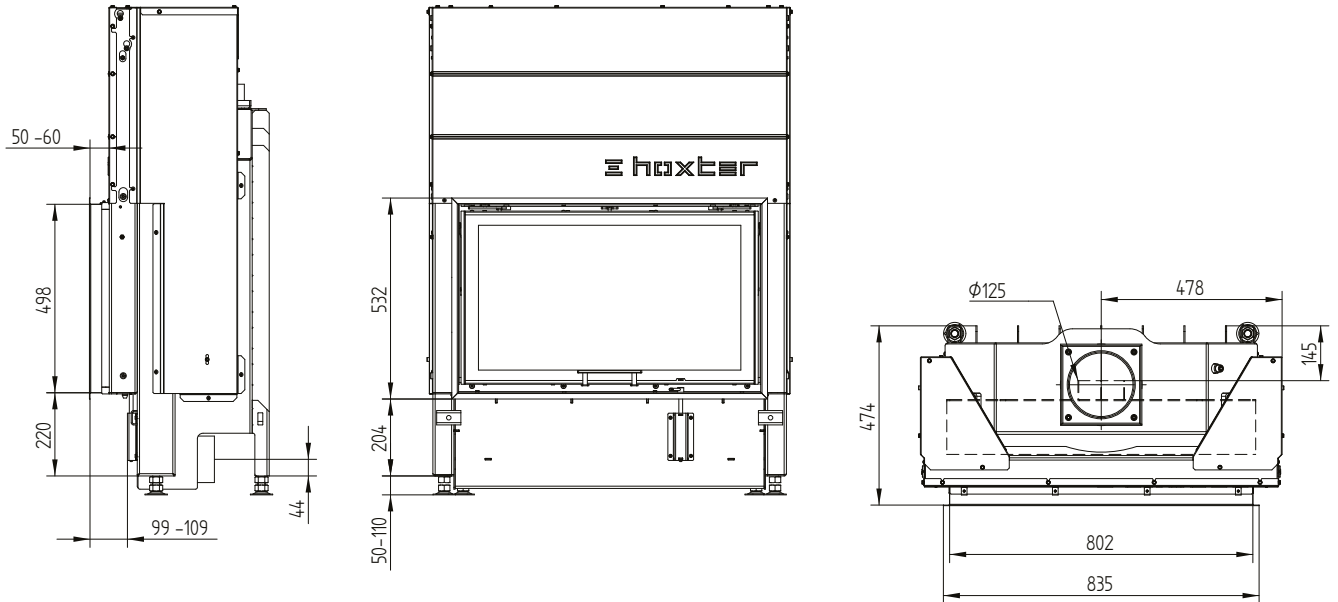
HAKA 80/50h hochschiebbar Aufsatzspeicher



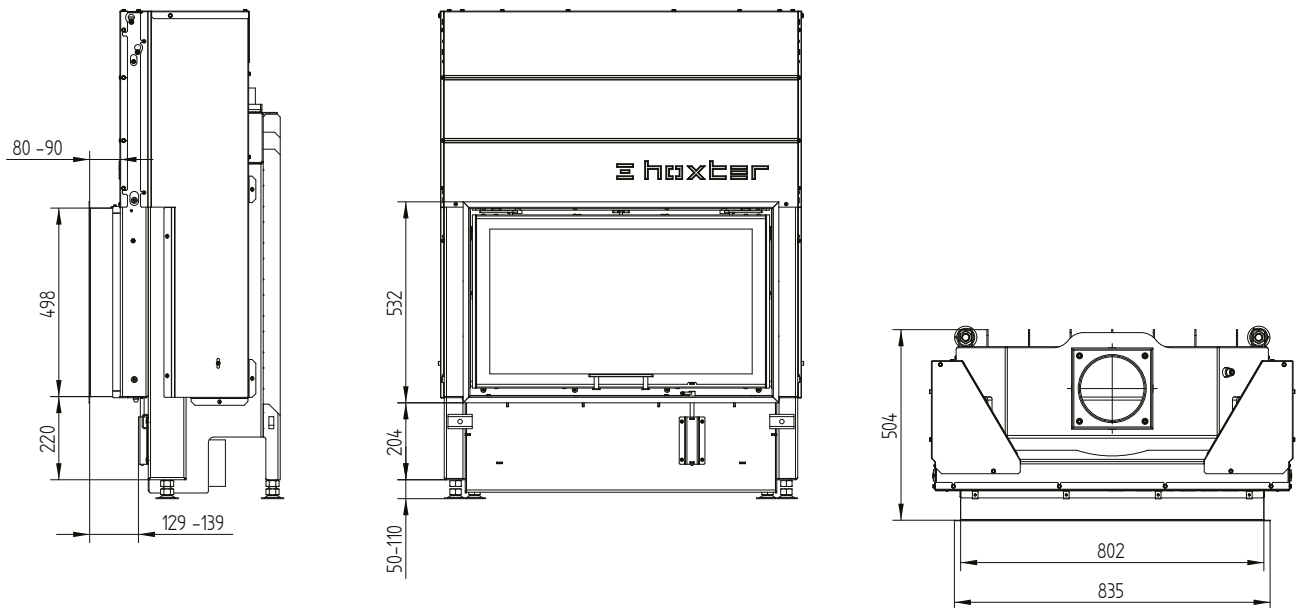
HAKA 80/50Sh

Technische Daten
Stand 09/2023

Blendrahmen 80/50h hochschiebbar 4seitig 50 mm 1 x 90° / Zuluftanschluss



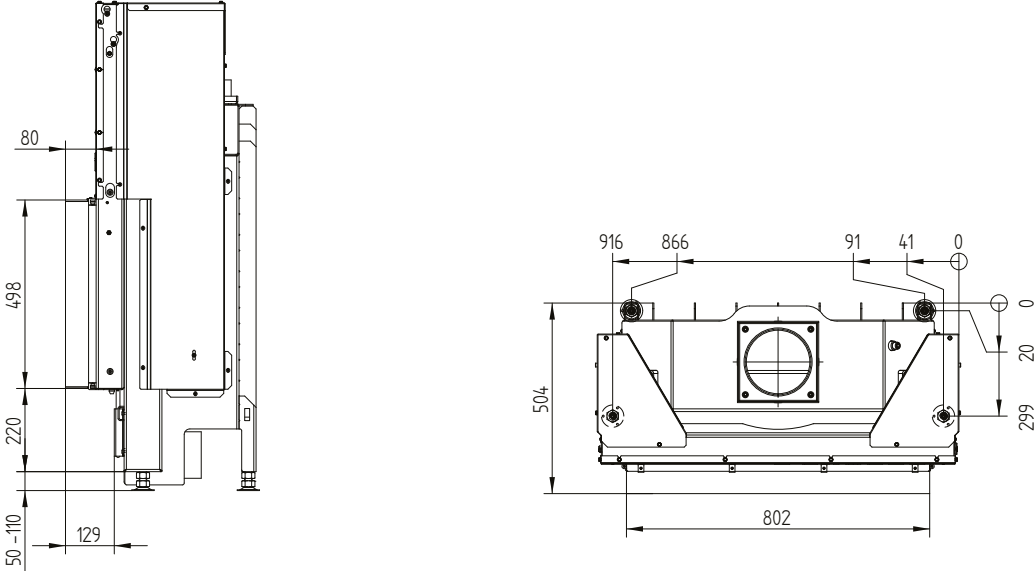
Blendrahmen 80/50h hochschiebbar 4seitig 80 mm 1 x 90°



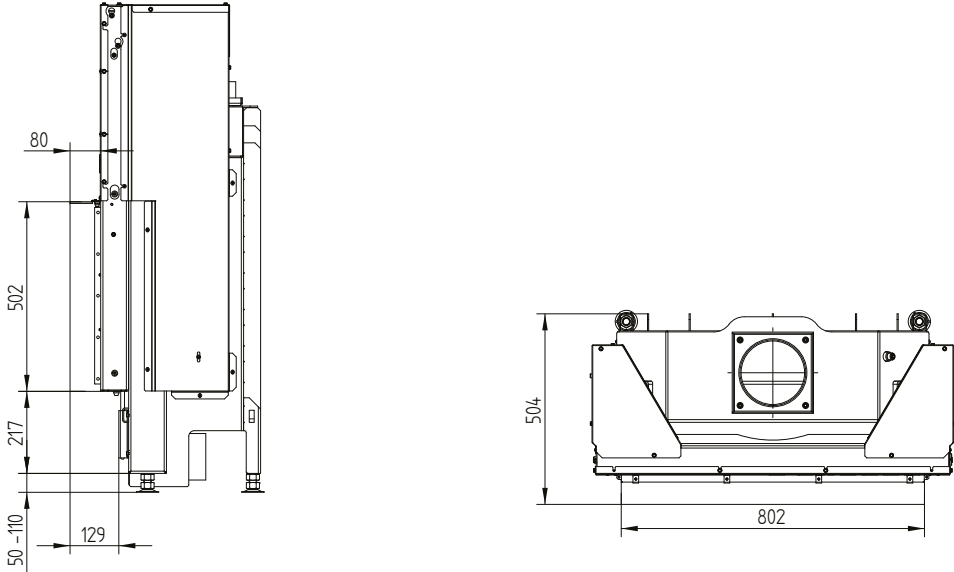
HAKA 80/50Sh

Technische Daten
Stand 09/2023

Anbaurahmen 80/50h hochschiebbar 4seitig 80 mm / FüÙe



Anbaurahmen 80/50h hochschiebbar 3seitig 80 mm



HAKA 80/50Sh

Technische Daten
Stand 09/2023

Anbaurahmen 80/50h hochschiebbar 4seitig 50 mm

