

AKUMULAČNÉ PECE BRUNNER

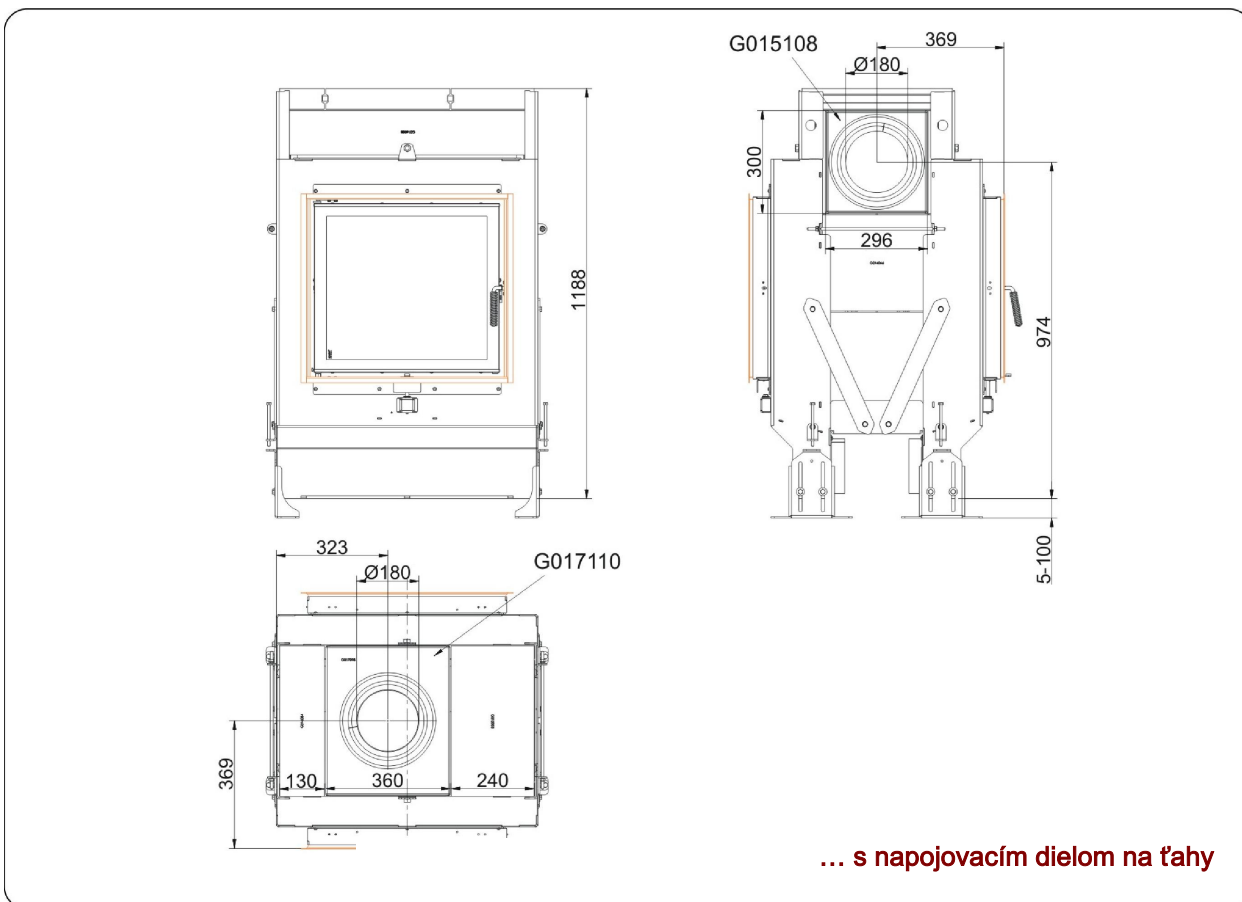
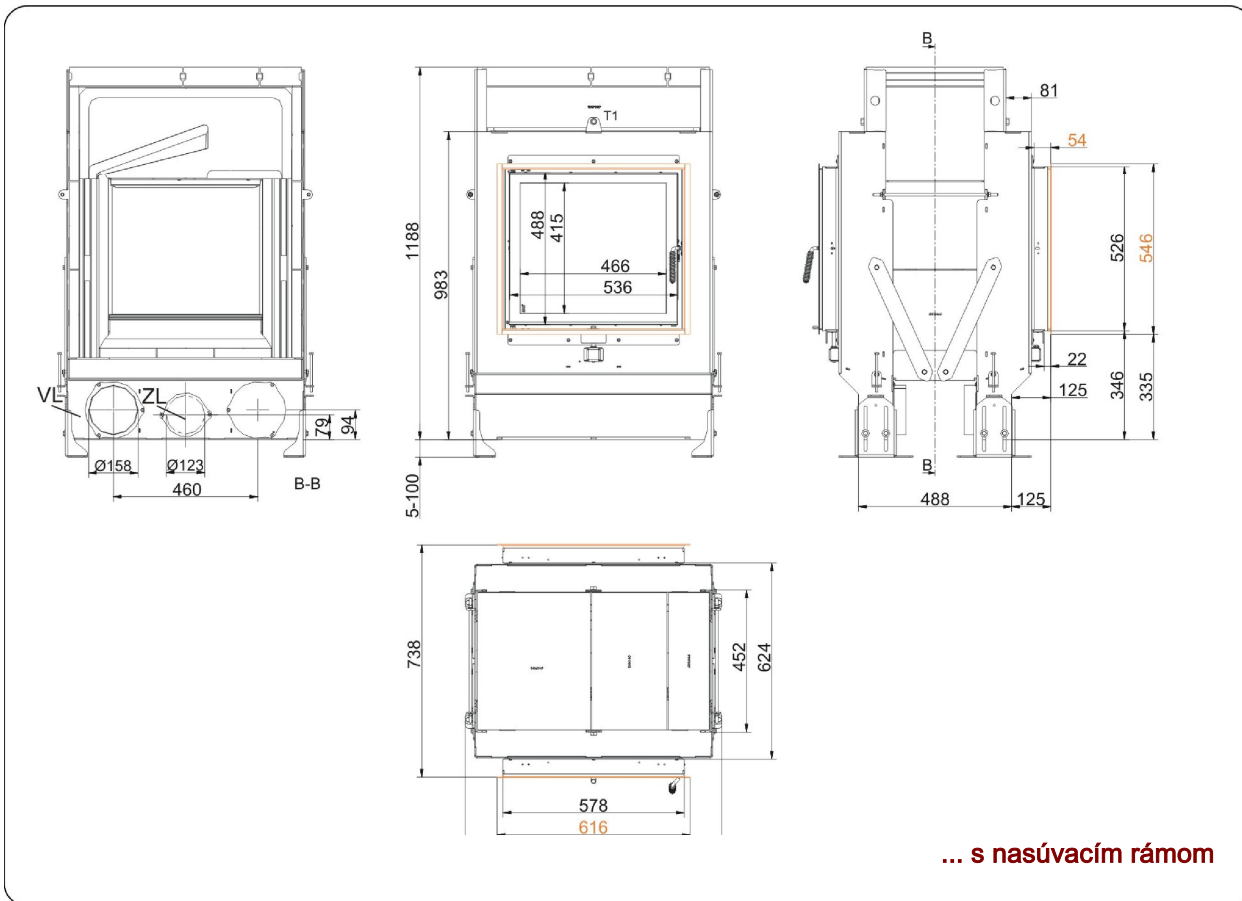


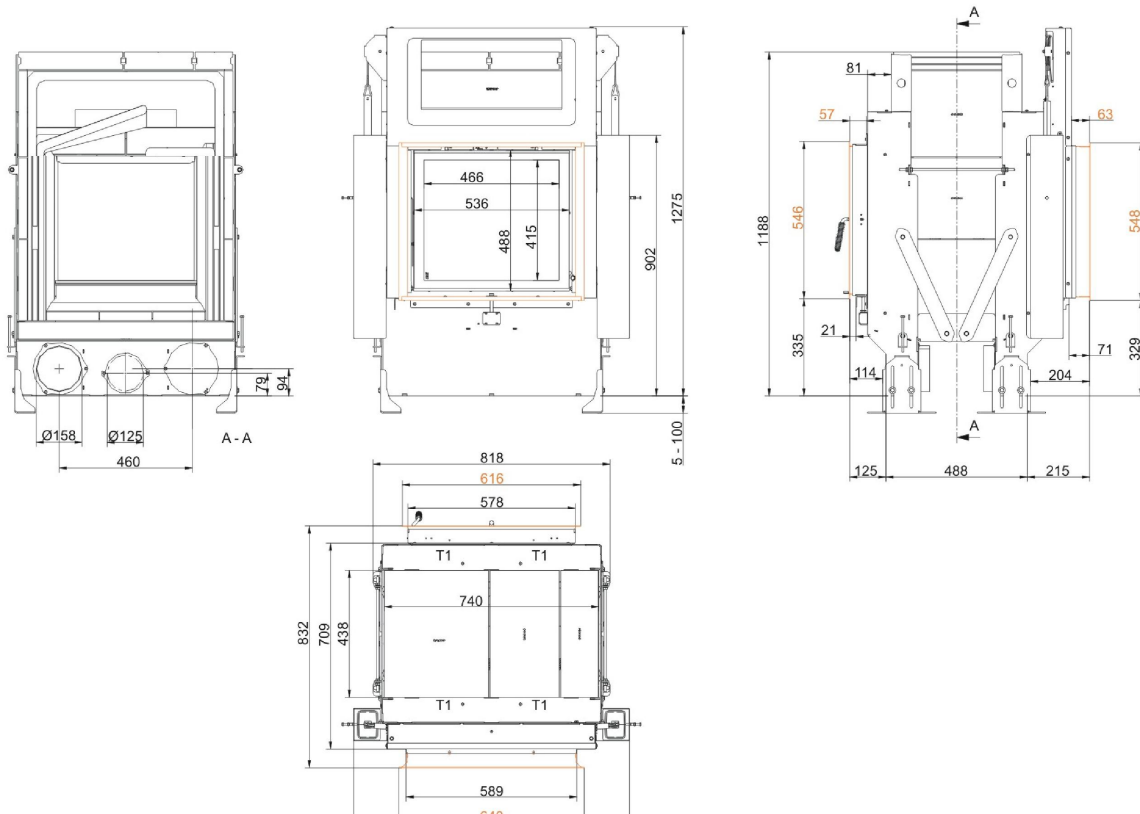
GOT 51/55-ZL mit GOF Tunnel 55x36

Stav: 08.09.2016

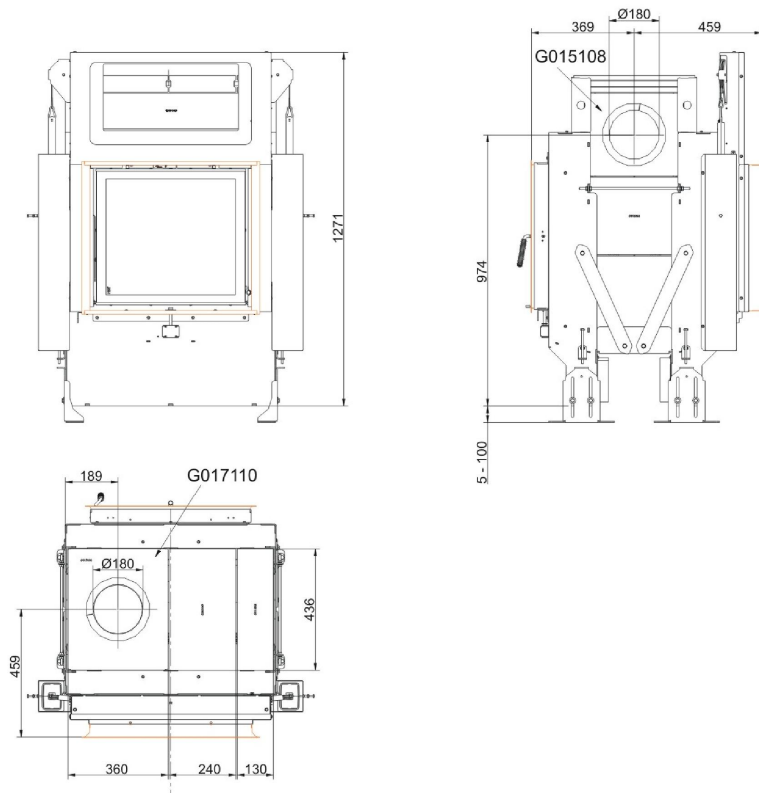


BRUNNER[®]
made in germany.

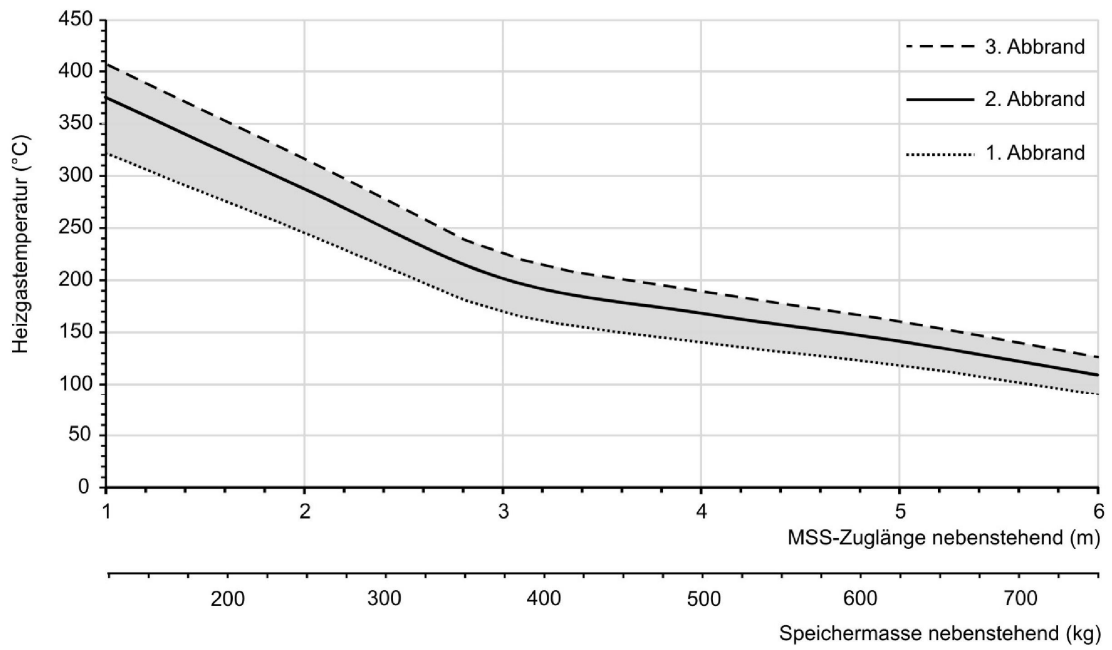




... horevýsuvné/výklopné dverka s nasúvacím rámom



... horevýsuvné/výklopné dverka s napojovacím dielom na ťažy



... diagram na dimenzovanie vedľa stojacich akumuláčnych ťahov

Projektovanie a zabudovanie

GOT 51/55-ZL mit GOF Tunnel 55x36

| Vykonaná typová skúška na základe | | EN 15250 | EN 15250 | EN 13229 |
|---|-------------------|----------------------|--|----------|
| Hodnoty pri prevádzke | | Akumulačná masa hore | Akumučná masa vedľastojaca | GOK A |
| vedľastojacími spalinovými keramickými ťahmi ¹⁾ kg | | 250 | 400 | - |
| Modulové akumulčné tvarovky (MSS) m; kg | | 2,0; 255 | 3,1; 390 | - |
| Vhodný pre všetky stavebné typy podľa odborných smerníc | | OK | OK | |
| Údaje pre overenie funkčnosti | | | | |
| Nominálny výkon | kW | - | - | - |
| Dávka paliva (1./2. horenie) | kg | 7 + 4 | 8 + 5 | - |
| Obrat paliva | kg/h | 7,1 | 7,9 | - |
| Výkon ohniska | kW | 28,4 | 31,6 | - |
| Hmotnostný tok spalín | g/s | 22 | 24,4 | - |
| Teplota na hrdle (pred výmenníkom) | °C | 520 | 520 | - |
| Teplota spalín za | | | | |
| vedľastojacími spalinovými keramickými ťahmi ¹⁾ °C | | 180 | 180 | - |
| Modulové akumulčné tvarovky (MSS) ¹⁾ °C | | 205 | 195 | - |
| teplovodným výmenníkom | °C | - | - | - |
| Potrebný ťah komína ²⁾ | Pa | 12 | 12 | - |
| Potreba vzduchu pre horenie | m ³ /h | 64 | 71 | - |
| Priemer prívodu vzduchu pre horenie Ø | mm | 160 | 160 | - |
| Rozdelenie tepla | | | | |
| Vykurovacia vložka / výmenník | % | 15 / 50 | 15 / 50 | - / - |
| Presklenie (jedno- / dvojsklo) | % | - / 35 | - / 35 | - / - |
| Tepl vodný výmenník | % | - | - | - |
| Tepelná izolácia podľa Odborných smerníc TROL | | | | |
| Údaje teplovodného výmenníka | | | | |
| Max. prevádzkový tla | bar | - | - | - |
| Max. výstupná teplota | °C | - | - | - |
| Objem vody | liter | - | - | - |
| Prípojky výstup / vstup | cól (palec) | - | - | - |
| Hmotnosť | | | | |
| Vykurovacia vložka / Teplovodný výmenník | kg | | 427 | - / - |
| spĺňa požiadavku limitné hodnoty pre: | | | | |
| Nemecko / Rakúsko / Švajčiarsko / Nórsko | | | 1.BImSchV (Stufe 2) / 15a BVG (2015) / - / - | |

- 1) Kontrolná veličina. Stanovenie z dimenzovacieho diagramu pre vedľastojacu akumulčnú masu, prípadne potvrdenie
- 2) pre GOF bez výmenníka; 1m MSS = 0,4 Pa tlaková strata
- 3) Vyhotovenie možné aj bez akumulčnej masy

Ulrich Brunner GmbH
Zellhuber Ring 17 -18
D-84307 Eggenfelden
Telefon: +49 / (0)87 21 / 7 71-0
Telefax: +49 / (0)87 21 / 7 71-100
info@brunner.eu | www.brunner.eu

BRUNNER[®]

BRUNNER produkty sú ponúkané a predávané výlučne špecializovanými odbornými kachliarskymi firmami. Zmeny sortimentu, technické zmeny ako aj omyly vyhradené. (09/16)