

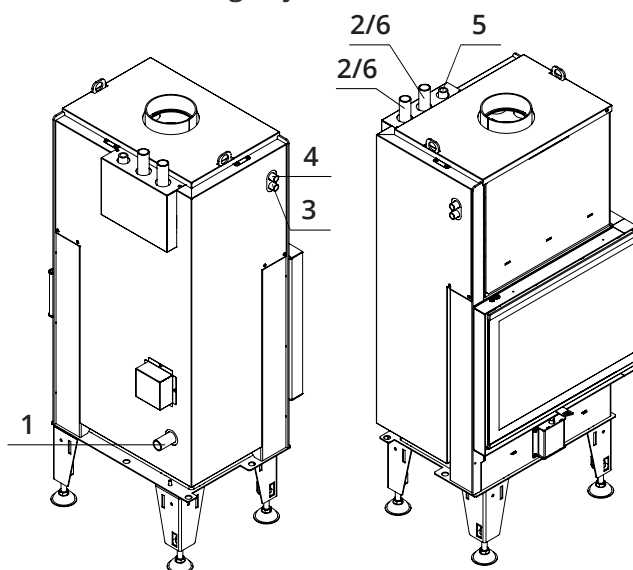
## TEKNISKE DATA

|                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Nominell effekt                       | 11 kW                   |
| Nominell effekt til vann              | 8 kW                    |
| Virkningsgrad                         | 87,3 %                  |
| Røykrørdiameter                       | 150 mm                  |
| Min. skorkestrekk ved nominell effekt | 12 Pa                   |
| Røykgasstemperatur                    | 169 °C                  |
| Røykgassmassestrøm                    | 9,2 g/s                 |
| CO (13% O <sub>2</sub> ):             | 1139 mg/Nm <sup>3</sup> |
| OGC (13% O <sub>2</sub> ):            | 71 mg/Nm <sup>3</sup>   |
| PM (13% O <sub>2</sub> ):             | 29 mg/Nm <sup>3</sup>   |
| NOx (13% O <sub>2</sub> ):            | 114 mg/Nm <sup>3</sup>  |
| Brenselforbruk per time               | 2,96 kg/h               |
| Brensel                               | ved (bøkekubber)        |
| Vekt                                  | 318 kg                  |



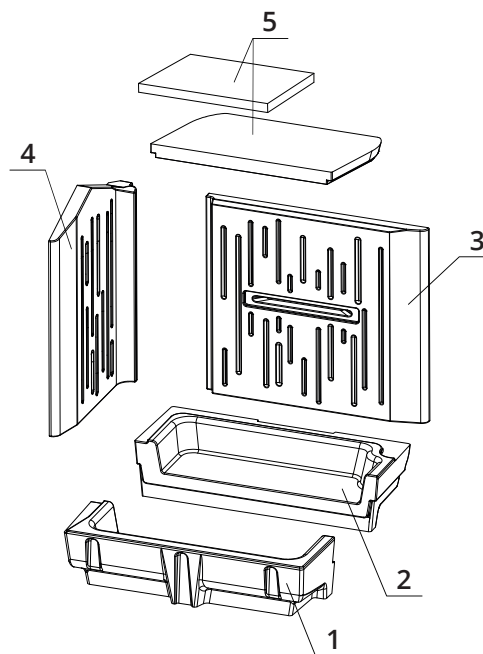
## RESERVEDELER

Koblingsskjema for varmeveksler



1. Kaldtvann inn i varmeveksleren (retur), utvendig gjenge 1"
2. Varmtvann ut av varmeveksleren (tur), utvendig gjenge 1"
3. Kaldtvann inn til termisk sikring, utvendig gjenge 1/2"
4. Oppvarmet vann ut fra termisk sikring, utvendig gjenge 1/2"
5. Tilkobling for lufteventil, innvendig gjenge 1/2"
6. Tilkobling for føler til termisk sikring, utvendig gjenge 1"

Brennkammer i Carcon



- |               |              |
|---------------|--------------|
| 1. Bunn foran | 4. Sidevegg  |
| 2. Bunn bak   | 5. Deflektor |
| 3. Bakvegg    |              |

# BEF AQUATIC WH V 70 CP

BlmSchV  
Stufe 2

15a  
B - VG

ČSN EN  
16510-1

ČSN EN  
16510-2

eco  
design

www.krby-bef.cz