

# **SPÉCIFICATION TECHNIQUES**

Puissance nominale 14,5 kW
Puissance thermique eau 10 kW
Rendement 84 %
Diamètre sortie fumées 180 mm

Tirage minimum 10 Pa
Température des fumées 191 °C

Débit massique des fumées 13,2 g/s Emissions CO (% à 13 % d' $O_2$ ) 0,0441 %

Emissions de particules 22 mg/Nm³ Consommation de combustible 4,06 kg/h

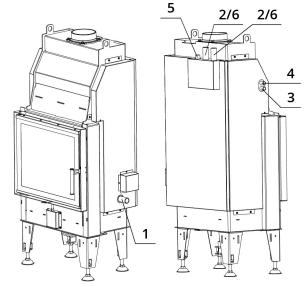
Combustible bois (bûches de hêtre)

Poids 272 kg



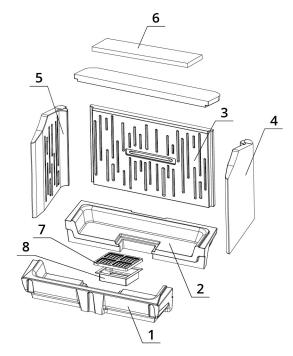
### LISTE DE PIÈCES DE DÉTACHÉES

#### Schéma de raccordement de l'échangeur thermique



- 1. Entrée d'eau froide dans l'échangeur, filetage extérieur 1"
- 2. Sortie d'eau chaude de l'échangeur, filetage extérieur 1"
- 3. Entrée d'eau froide pour la protection thermique, filetage extérieur 1/2"
- 4. Sortie d'eau chauffée pour la protection thermique, filetage extérieur 1/2"
- 5. Point de connexion de la soupape d'aération, filetage intérieur 1/2"
- 6. Point de connexion du capteur de sécurité thermique, filetage intérieur 1"

#### Réfractaires



- 1. Base foyère avant
- 2. Base foyère arrière
- **3.** Dos

- 6. Déflecteur
- **4.** Côté droit **7.** Grille en fonte
- **5.** Côté gauche **8.** Bac à cendre

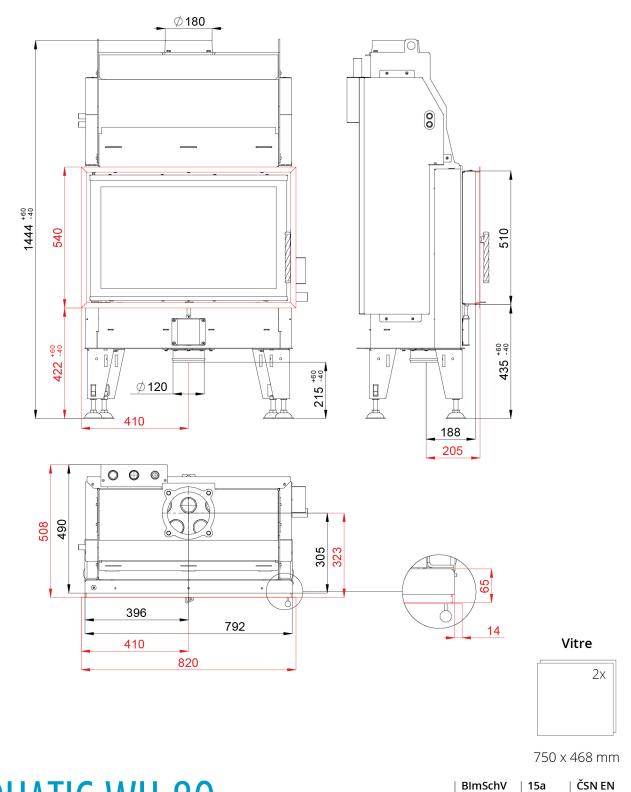
BImSchV Stufe 2 **15a** B - VG **ČSN EN** 13229

BEF AQUATIC WH 80

www.befhome.com



## **DESSIN TECHNIQUE**



**BEF AQUATIC WH 80** 

www.befhome.com

B - VG

13229