

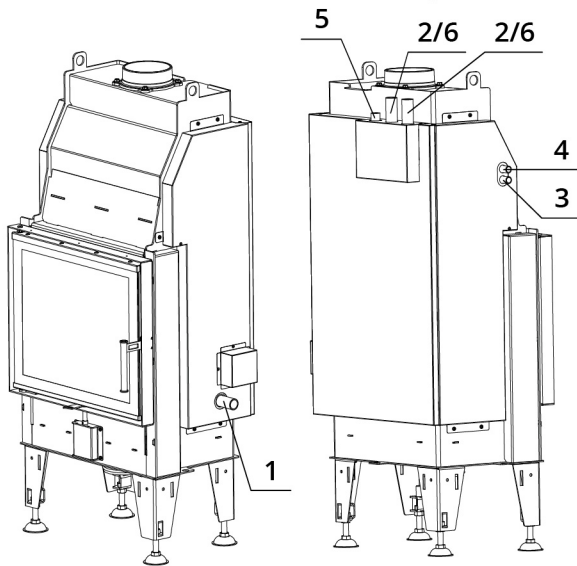
SPÉCIFICATION TECHNIQUES

| | |
|---|------------------------|
| 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/Nm ³ |
| Consommation de combustible | 4,06 kg/h |
| Combustible | bois (bûches de hêtre) |
| Poids | 337 kg |



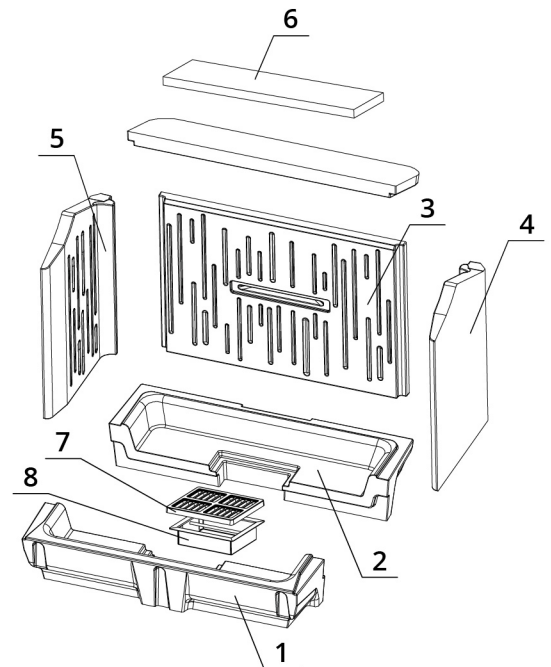
Liste de pièces de détachées

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



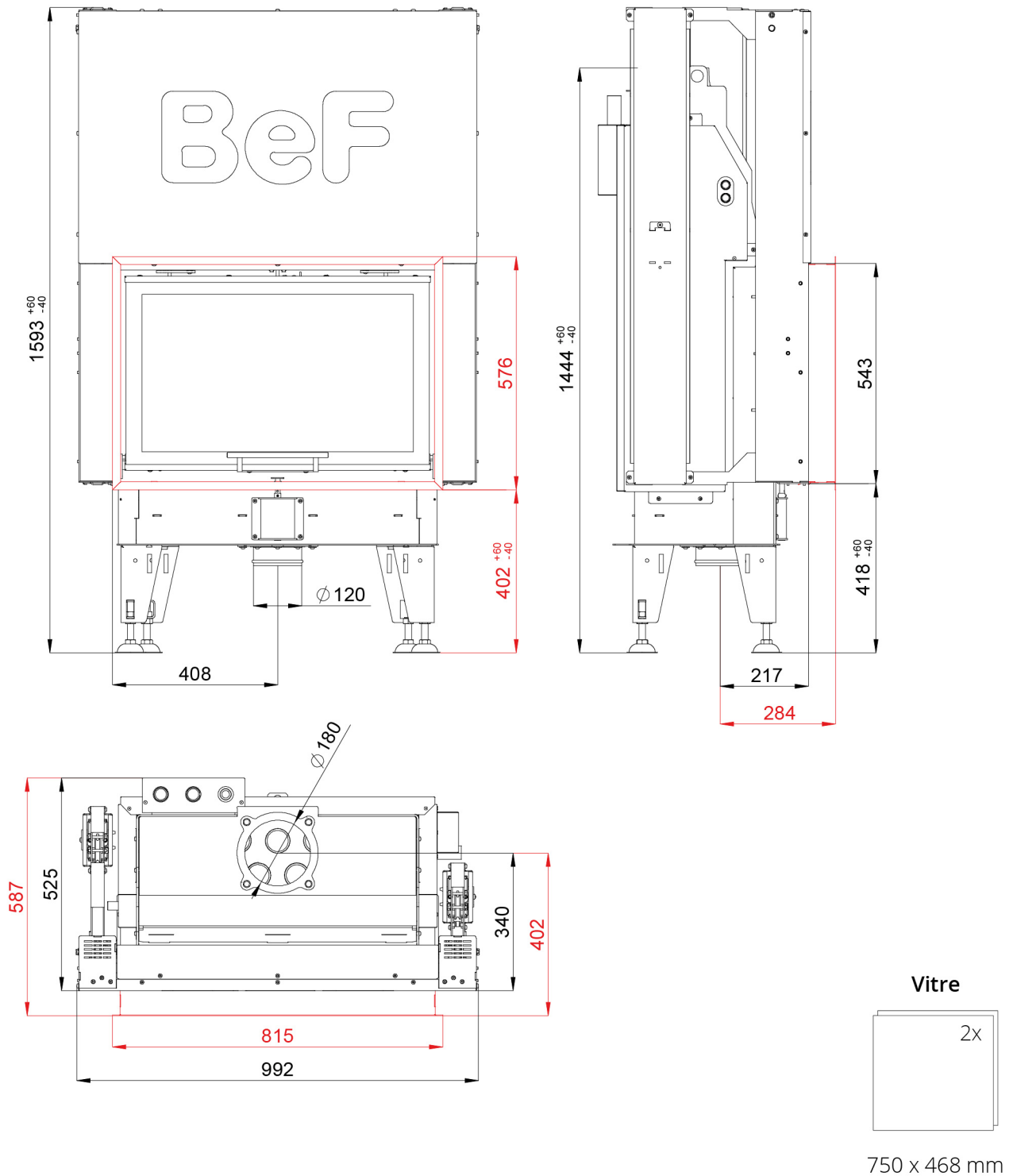
- | | |
|------------------------|--------------------|
| 1. Base foyère avant | 6. Déflecteur |
| 2. Base foyère arrière | 7. Grille en fonte |
| 3. Dos | 8. Bac à cendre |
| 4. Côté droit | |
| 5. Côté gauche | |

BEF AQUATIC WH V 80

| | | |
|--------------------|-------------|-----------------|
| BlmSchV Stufe 2 | 15a B-VG | ČSN EN 13229 |
|--------------------|-------------|-----------------|

www.befhome.com

DESSIN TECHNIQUE



BEF AQUATIC WH V 80

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

www.befhome.com