

## Suprapur

Suprapur KBR 42

7731600003

Les indications satisfont les exigences des réglementations (UE) 811/2013 et (UE) 813/2013.

| Caractéristiques du produit  | Symbole                      | Unité  | 7731600003 |
|--|------------------------------|--------|------------|
| Classe d'efficacité énergétique  |                              |        | A          |
| Puissance thermique nominale   | Prated                       | kW     | 39         |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux  | $\eta_s$                     | %      | 92         |
| Consommation annuelle d'énergie (conditions climatiques moyennes)  | $Q_{HE}$                     | kWh    | -          |
| Consommation annuelle d'énergie  | $Q_{HE}$                     | GJ     | 119        |
| Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur  | $L_{WA}$                     | dB     | 53         |
| Précautions particulières qui doivent être prises lors du montage, de l'installation ou de l'entretien (si applicable) | Voir documentation technique |        |            |
| Chaudière à condensation   |                              |        | oui        |
| Chaudière basse température  |                              |        | non        |
| Chaudière de type B1   |                              |        | non        |
| Dispositif de chauffage des locaux par cogénération  |                              |        | non        |
| Dispositif de chauffage mixte  |                              |        | non        |
| <b>Puissance utile</b>   |                              |        |            |
| À la puissance thermique nominale et en régime haute température   | $P_4$                        | kW     | 38,1       |
| À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température   | $P_1$                        | kW     | 12,6       |
| <b>Rendement utile</b>   |                              |        |            |
| À la puissance thermique nominale et en régime haute température   | $\eta_4$                     | %      | 88,2       |
| À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température   | $\eta_1$                     | %      | 97,0       |
| <b>Consommation d'électricité auxiliaire</b>   |                              |        |            |
| À pleine charge  | elmax                        | kW     | 0,067      |
| À charge partielle   | elmin                        | kW     | 0,016      |
| En mode veille   | $P_{SB}$                     | kW     | 0,002      |
| <b>Autres caractéristiques</b>   |                              |        |            |
| Pertes thermiques en régime stabilisé  | $P_{stby}$                   | kW     | 0,059      |
| Consommation d'électricité du brûleur d'allumage   | $P_{ign}$                    | kW     | -          |
| Émission d'oxyde d'azote (uniquement pour le gaz et le mazout)   | $NO_x$                       | mg/kWh | 49         |

Les précautions spécifiques à prendre pour l'installation et la maintenance ainsi que pour le recyclage et/ou l'élimination sont décrites dans les notices d'installation et d'utilisation. Lire et respecter les notices d'installation et d'utilisation.