



ENERG
енергия · ενεργεια



elm.leblanc

égalis BALLON iCONDENS

C GVB iC 24/48-1MN

7716701550



A+++

A++

A+

A

B

C

D

A

A+

A

B

C

D

E

F

A



46dB

22

kW

égalis BALLON iCONDENS

C GVB iC 24/48-1MN

7716701550

Les informations suivantes reposent sur les exigences des réglementations (UE) 811/2013 et (UE) 813/2013 dans la mesure où elles sont applicables au produit.

| Caractéristiques du produit | Symbole | Unité | 7716701550 |
|---|-------------------|--------|------------|
| Profil de soutirage déclaré | | | XL |
| Classe d'efficacité énergétique | | | A |
| Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau | | | A |
| Puissance thermique nominale | Prated | kW | 22 |
| Consommation annuelle d'énergie (conditions climatiques moyennes) | Q _{HE} | kWh | - |
| Consommation annuelle d'énergie | Q _{HE} | GJ | 6778 |
| Consommation annuelle d'électricité | AEC | kWh | 48 |
| Consommation annuelle de combustible | AFC | GJ | 18 |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux | η _s | % | 93 |
| Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau | η _{wh} | % | 83 |
| Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur | L _{WA} | dB | 46 |
| Caractéristique pour la possibilité de fonctionnement en dehors des heures pleines | | | non |
| 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 | | | oui |
| Puissance utile | | | |
| À la puissance thermique nominale et en régime haute température | P ₄ | kW | 22,0 |
| À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température | P ₁ | kW | 7,5 |
| Rendement utile | | | |
| À la puissance thermique nominale et en régime haute température | η ₄ | % | 88,0 |
| À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température | η ₁ | % | 98,7 |
| Consommation d'électricité auxiliaire | | | |
| À pleine charge | elmax | kW | 0,034 |
| À charge partielle | elmin | kW | 0,012 |
| En mode veille | P _{SB} | kW | 0,002 |
| Autres caractéristiques | | | |
| Pertes thermiques en régime stabilisé | P _{stby} | kW | 0,066 |
| Consommation d'électricité du brûleur d'allumage | P _{ign} | kW | 0,000 |
| Émission d'oxyde d'azote (uniquement pour le gaz et le mazout) | NO _x | mg/kWh | 39 |
| Caractéristiques supplémentaires pour les dispositifs de chauffage mixtes | | | |
| Consommation journalière d'électricité (conditions climatiques moyennes) | Q _{elec} | kWh | 0,220 |
| Consommation journalière de combustible | Q _{fuel} | kWh | 23,259 |

D'autres informations importantes pour l'installation et la maintenance ainsi que pour le recyclage et/ou l'élimination sont décrites dans les instructions d'installation et d'utilisation. Lire et respecter les notices d'installation et d'utilisation.