



ENERG
енергия · ενεργεια

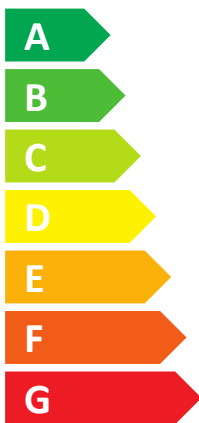


e.i.m. leblanc

odéalis
NGLT24-2MN
7716701480



C



B



55dB

24
kW

Fiche de produit relative à la consommation énergétique

odéalis

NGLT24-2MN

7716701480

Les données ci-dessous satisfont aux exigences des règlements (UE) N° 811/2013, N° 812/2013, N° 813/2013 et N° 814/2013 complétant la directive 2010/30/UE.

| Caractéristiques du produit | Symbole | Unité | 7716701480 |
|--|-------------------|--------|------------|
| Chaudière basse température | | | oui |
| Chaudière de type B1 | | | oui |
| Dispositif de chauffage mixte | | | oui |
| Puissance thermique nominale | Prated | kW | 24 |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux | η_s | % | 77 |
| Classe d'efficacité énergétique | | | C |
| Puissance utile | | | |
| À la puissance thermique nominale et en régime haute température | P ₄ | kW | 24,0 |
| À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température | P ₁ | kW | 7,2 |
| Rendement utile | | | |
| À la puissance thermique nominale et en régime haute température | η_4 | % | 81,0 |
| À 30 % de la puissance thermique nominale et en régime basse température | η_1 | % | 81,0 |
| Consommation d'électricité auxiliaire | | | |
| À pleine charge | elmax | kW | 0,020 |
| À charge partielle | elmin | kW | 0,017 |
| En mode veille | P _{SB} | kW | 0,007 |
| Autres caractéristiques | | | |
| Pertes thermiques en régime stabilisé | P _{stby} | kW | 0,173 |
| 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 | 95 |
| Niveau de puissance acoustique, à l'intérieur | L _{WA} | dB | 55 |
| Caractéristiques supplémentaires pour les dispositifs de chauffage mixtes | | | |
| Profil de soutirage déclaré | | | XL |
| Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau | η_{wh} | % | 72 |
| Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau | | | B |
| Consommation journalière d'électricité (conditions climatiques moyennes) | Q _{elec} | kWh | 0,429 |
| Consommation annuelle d'électricité | AEC | kWh | 94 |
| Consommation journalière de combustible | Q _{fuel} | kWh | 27,106 |
| Consommation annuelle de combustible | AFC | GJ | 21 |