



ENERG
енергия · ενεργεια



NEFIT

ProLine NxT
HRC24/CW3 G25 V2
7746901850



55dB

23
kW

Productkaart voor energieverbruik

ProLine NxT

HRC24/CW3 G25 V2

7746901850

De volgende productgegevens voldoen aan de eisen van de EU-voorschriften nr. 811/2013, nr. 812/2013, nr. 813/2013 en nr. 814/2013 als aanvulling van Richtlijn 2010/30/EU.

| Productkenmerken | Symbool | Eenheid | 7746901850 |
|---|-------------|---------|------------|
| Ketel met rookgascondensor | | | ja |
| Combinatieverwarmingstoestel | | | ja |
| Nominale warmteafgifte | Prated | kW | 23 |
| seizoensgebonden energie-efficiëntie voor ruimteverwarming | η_s | % | 92 |
| Energie-efficiëntieklasse | | | A |
| Nuttige warmteafgifte | | | |
| bij nominale warmteafgifte en werking op hoge temperatuur | P_4 | kW | 22,8 |
| bij 30 % van de nominale warmteafgifte en werking op lage temperatuur | P_1 | kW | 7,6 |
| Nuttig Rendement | | | |
| bij nominale warmteafgifte en werking op hoge temperatuur | η_4 | % | 87,5 |
| bij 30 % van de nominale warmteafgifte en werking op lage temperatuur | η_1 | % | 96,5 |
| Supplementair elektriciteitsverbruik | | | |
| bij volledige belasting | elmax | kW | 0,033 |
| bij deellast | elmin | kW | 0,011 |
| in stand-by-stand | P_{SB} | kW | 0,003 |
| Andere items | | | |
| Stand-by-warmteverlies | P_{stby} | kW | 0,030 |
| Energieverbruik van ontstekingsbrander | P_{ign} | kW | 0,000 |
| Stikstofoxidenemissie (alleen voor gas of olie) | NO_x | mg/kWh | 44 |
| Geluidsvermogensniveau, binnen | L_{WA} | dB | 55 |
| Aanvullende informatie voor combinatieverwarmingstoestellen | | | |
| Opgegeven capaciteitsprofiel | | | XL |
| Energie-efficiëntie van waterverwarming | η_{wh} | % | 85 |
| Energie-efficiëntieklasse voor waterverwarming | | | A |
| Dagelijks elektriciteitsverbruik (gemiddelde klimaatomstandigheden) | Q_{elec} | kWh | 0,140 |
| jaarlijks elektriciteitsverbruik | AEC | kWh | 31 |
| Dagelijks brandstofverbruik | Q_{fuel} | kWh | 22,818 |
| jaarlijks brandstofverbruik | AFC | GJ | 18 |