

Condens 5000 WT

WBC 24 S50 23

7716701523

Datele corespund cerințelor regulamentelor (UE) 811/2013 și (UE) 813/2013.

| Date despre produs | Simbol | Unitate | 7716701523 |
|---|---------------------------|---------|------------|
| Profil de sarcină indicat | | | XL |
| Clasă de randament energetic | | | A |
| Clasă de randament energetic pentru pregătirea apei calde | | | A |
| Putere termică nominală | Prated | kW | 23 |
| Consum anual de energie (condiții de temperaturi medii) | Q_{HE} | kWh | - |
| Consum anual de energie | Q_{HE} | GJ | 72 |
| Consum de curent pe parcursul anului | AEC | kWh | 33 |
| Consumul anual de combustibil | AFC | GJ | 19 |
| Randament energetic sezonier aferent încălzirii incintelor | η_s | % | 93 |
| Randament energetic pentru pregătirea apei calde | η_{wh} | % | 81 |
| Nivel de emisii sonore în interior | L_{WA} | dB | 48 |
| Informații privind ușurința de utilizare în afara perioadelor de vârf | | | nu |
| Sunt necesare măsuri speciale pentru asamblare, instalare sau întreținere (dacă este cazul) | vezi documentația tehnică | | |
| Cazan în condensatie | | | da |
| Cazan de joasă temperatură | | | nu |
| Cazan B1 | | | nu |
| Aparat de încălzire a încăperii cu combinație dintre energie și căldură | | | nu |
| Aparat de încălzire combinat | | | da |
| Putere termică utilizabilă | | | |
| La puterea termică nominală și regimul de temperatură înaltă | P_4 | kW | 22,8 |
| La puterea termică nominală 30% și regimul de temperatură joasă | P_1 | kW | 7,6 |
| Randament | | | |
| La puterea termică nominală și regimul de temperatură înaltă | η_4 | % | 87,6 |
| La puterea termică nominală 30% și regimul de temperatură joasă | η_1 | % | 97,8 |
| Consum de curent auxiliar | | | |
| La sarcină maximă | e_{lmax} | kW | 0,036 |
| La sarcină parțială | e_{lmin} | kW | 0,015 |
| În stare pregătită de funcționare | P_{SB} | kW | 0,002 |
| Alte informații | | | |
| Pierdere de căldură în stare pregătită de funcționare | P_{stby} | kW | 0,090 |
| Consum de energie al flăcării de aprindere | P_{ign} | kW | - |
| Emisii de oxid de azot (numai pentru gaz sau ulei) | NO_x | mg/kWh | 39 |
| Informații suplimentare pentru aparatele de încălzire combinate | | | |
| Consum zilnic de curent (condiții de temperaturi medii) | Q_{elec} | kWh | 0,149 |
| Consum zilnic de combustibil | Q_{fuel} | kWh | 24,459 |

Prevederile specifice de instalare și întreținere, precum și privind reciclarea și/sau eliminarea ca deșeu sunt descrise în instrucțiunile de instalare și utilizare. Citiți și respectați instrucțiunile de instalare și utilizare.