

Cerastar

ZWR 18-7 KE 23

7736900324

I dati soddisfano i requisiti dei regolamenti (UE) 811/2013 e (UE) 813/2013.

| Dati sul prodotto | Simbolo | Unità | 7736900324 |
|---|-----------------------------|--------|------------|
| Profilo di carico dichiarato | | | S |
| Classe di efficienza energetica | | | C |
| Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua | | | A |
| Potenza termica nominale | Prated | kW | 18 |
| Consumo annuo di energia (condizioni climatiche medie) | Q _{HE} | kWh | - |
| Consumo annuo di energia | Q _{HE} | GJ | 44 |
| Consumo annuo di energia elettrica | AEC | kWh | 27 |
| Consumo annuo di combustibile | AFC | GJ | 4 |
| Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente | η _s | % | 77 |
| Efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua | η _{wh} | % | 43 |
| Livello della potenza sonora all'interno | L _{WA} | dB | 46 |
| Indicazioni sulla capacità di funzionamento al di fuori delle ore di punta | | | no |
| Precauzioni specifiche da adottare al momento del montaggio, dell'installazione o della manutenzione (se applicabile) | vedi documentazione tecnica | | |
| Caldaia a condensazione | | | no |
| Caldaia a bassa temperatura | | | no |
| Caldaia B1 | | | si |
| Apparecchio di cogenerazione per il riscaldamento d'ambiente | | | no |
| Dotato di apparecchio di riscaldamento supplementare? | | | - |
| Apparecchio di riscaldamento misto | | | si |
| Potenza termica utile | | | |
| Alla potenza termica nominale e a un regime ad alta temperatura | P ₄ | kW | 18,2 |
| Al 30 % della potenza termica nominale e a un regime a bassa temperatura | P ₁ | kW | 5,4 |
| Efficienza | | | |
| Alla potenza termica nominale e a un regime ad alta temperatura | η ₄ | % | 81,1 |
| Al 30 % della potenza termica nominale e a un regime a bassa temperatura | η ₁ | % | 81,0 |
| Consumo ausiliario di elettricità | | | |
| A pieno carico | elmax | kW | 0,020 |
| A carico parziale | elmin | kW | 0,019 |
| In modo stand-by | P _{SB} | kW | 0,007 |
| Altri elementi | | | |
| Dispersione termica in stand-by | P _{stby} | kW | 0,177 |
| Consumo energetico del bruciatore di accensione | P _{ign} | kW | - |
| Emissioni di ossido di azoto (solo per gas e olio combustibile) | NO _x | mg/kWh | 22 |
| Altri elementi per gli apparecchi di riscaldamento misti | | | |
| Consumo quotidiano di energia elettrica (condizioni climatiche medie) | Q _{elec} | kWh | 0,124 |
| Consumo quotidiano di combustibile | Q _{fuel} | kWh | 4,524 |

Nelle istruzioni per l'installazione e l'uso sono descritte precauzioni specifiche per l'installazione e la manutenzione, nonché per il riciclaggio e/o lo smaltimento. Leggere e seguire le istruzioni per l'installazione e l'uso.