



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



**BOSCH**

Condens 2200 W  
GC2200W 24 C 23  
7736901846



A+++

A++

A+

A

B

C

D

A

A+

A

B

C

D

E

F

A



45dB

24  
kW

**Condens 2200 W**

GC2200W 24 C 23

7736901846

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

| Dati sul prodotto                                                                                                     | Simbolo                     | Unità  | 7736901846 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------|------------|
| Profilo di carico dichiarato                                                                                          |                             |        | XL         |
| Classe di efficienza energetica                                                                                       |                             |        | A          |
| Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua                                                           |                             |        | A          |
| Potenza termica nominale                                                                                              | Prated                      | kW     | 24         |
| Consumo annuo di energia (condizioni climatiche medie)                                                                | Q <sub>HE</sub>             | kWh    | -          |
| Consumo annuo di energia                                                                                              | Q <sub>HE</sub>             | GJ     | 49         |
| Consumo annuo di energia elettrica                                                                                    | AEC                         | kWh    | 30         |
| Consumo annuo di combustibile                                                                                         | AFC                         | GJ     | 18         |
| Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente                                                         | η <sub>s</sub>              | %      | 94         |
| Efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua                                                                     | η <sub>wh</sub>             | %      | 85         |
| Livello della potenza sonora all'interno                                                                              | L <sub>WA</sub>             | dB     | 45         |
| 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                                                                                               |                             |        | sì         |
| Caldaia a bassa temperatura                                                                                           |                             |        | no         |
| Caldaia B1                                                                                                            |                             |        | no         |
| Apparecchio di cogenerazione per il riscaldamento d'ambiente                                                          |                             |        | no         |
| Apparecchio di riscaldamento misto                                                                                    |                             |        | sì         |
| <b>Potenza termica utile</b>                                                                                          |                             |        |            |
| Alla potenza termica nominale e a un regime ad alta temperatura                                                       | P <sub>4</sub>              | kW     | 24,0       |
| Al 30 % della potenza termica nominale e a un regime a bassa temperatura                                              | P <sub>1</sub>              | kW     | 8,0        |
| <b>Efficienza</b>                                                                                                     |                             |        |            |
| Alla potenza termica nominale e a un regime ad alta temperatura                                                       | η <sub>4</sub>              | %      | 88,2       |
| Al 30 % della potenza termica nominale e a un regime a bassa temperatura                                              | η <sub>1</sub>              | %      | 98,6       |
| <b>Consumo ausiliario di elettricità</b>                                                                              |                             |        |            |
| A pieno carico                                                                                                        | elmax                       | kW     | 0,036      |
| A carico parziale                                                                                                     | elmin                       | kW     | 0,010      |
| In modo stand-by                                                                                                      | P <sub>SB</sub>             | kW     | 0,003      |
| <b>Altri elementi</b>                                                                                                 |                             |        |            |
| Dispersione termica in stand-by                                                                                       | P <sub>stby</sub>           | kW     | 0,055      |
| Consumo energetico del bruciatore di accensione                                                                       | P <sub>ign</sub>            | kW     | -          |
| Emissioni di ossido di azoto (solo per gas e olio combustibile)                                                       | NO <sub>x</sub>             | mg/kWh | 34         |
| <b>Altri elementi per gli apparecchi di riscaldamento misti</b>                                                       |                             |        |            |
| Consumo quotidiano di energia elettrica (condizioni climatiche medie)                                                 | Q <sub>elec</sub>           | kWh    | 0,136      |
| Consumo quotidiano di combustibile                                                                                    | Q <sub>fuel</sub>           | kWh    | 23,049     |

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.