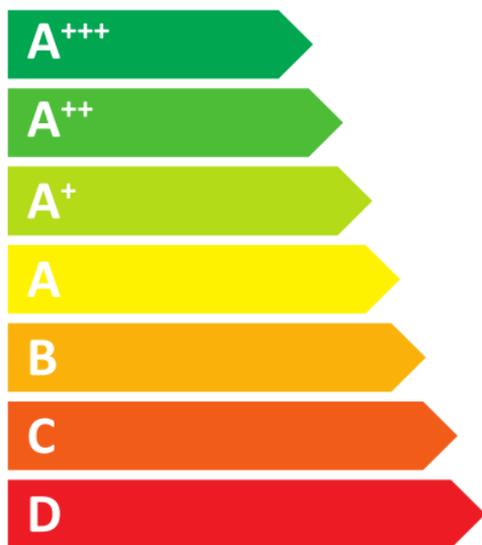
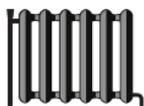




**ENERG**  
енергия · ενεργεια



Olio Condens 7000 F  
OC7000F 35  
7736602454



**61** dB

**35** kW



# ENERG

енергия · ενέργεια

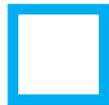
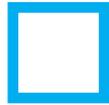
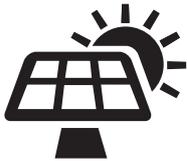
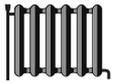


7736602454

Olio Condens 7000 F

OC7000F 35

OC7000F-35, MX25, CW400



**Olío Condens 7000 F**

OC7000F 35

7736602454

Per quanto applicabile al prodotto, le seguenti indicazioni si basano su quanto prescritto dai Regolamenti (UE) 811/2013 e (UE) 813/2013.

| Dati sul prodotto  | Simbolo    | Unità  | 7736602454 |
|--|------------|--------|------------|
| Classe di efficienza energetica  |            |        | A          |
| Potenza termica nominale   | Prated     | kW     | 35         |
| Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente  | $\eta_s$   | %      | 90         |
| Consumo annuo di energia (condizioni climatiche medie)   | $Q_{HE}$   | kWh    | -          |
| Consumo annuo di energia   | $Q_{HE}$   | GJ     | 112        |
| Livello della potenza sonora all'interno   | $L_{WA}$   | dB     | 61         |
| 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   |            |        | no         |
| <b>Informazioni supplementari per il regolatore di temperatura integrato</b>   |            |        |            |
| Classe del termostato  |            |        | VII        |
| Contributo del termostato all'efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente  |            | %      | 3,5        |
| <b>Potenza termica utile</b>   |            |        |            |
| Alla potenza termica nominale e a un regime ad alta temperatura  | $P_4$      | kW     | 35,10      |
| Al 30 % della potenza termica nominale e a un regime a bassa temperatura   | $P_1$      | kW     | 11,20      |
| <b>Efficienza</b>  |            |        |            |
| Alla potenza termica nominale e a un regime ad alta temperatura  | $\eta_4$   | %      | 91,6       |
| Al 30 % della potenza termica nominale e a un regime a bassa temperatura   | $\eta_1$   | %      | 96,6       |
| <b>Consumo ausiliario di elettricità</b>   |            |        |            |
| A pieno carico   | $e_{lmax}$ | kW     | 0,284      |
| A carico parziale  | $e_{lmin}$ | kW     | 0,090      |
| In modo stand-by   | $P_{SB}$   | kW     | 0,007      |
| <b>Altri elementi</b>  |            |        |            |
| Dispersione termica in stand-by  | $P_{stby}$ | kW     | 0,210      |
| Consumo energetico del bruciatore di accensione  | $P_{ign}$  | kW     | -          |
| Emissioni di ossido di azoto (solo per gas e olio combustibile)  | $NO_x$     | mg/kWh | 92         |

Ulteriori importanti informazioni 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.

**Olío Condens 7000 F**

OC7000F 35

7736602454

**Scheda tecnica del sistema:** Per quanto applicabile al prodotto, le seguenti indicazioni si basano su quanto prescritto dal Regolamento (UE) 811/2013.

L'efficienza energetica indicata sulla presente scheda tecnica per l'elenco di prodotti probabilmente si discosta dall'efficienza energetica dopo l'installazione in un edificio, poiché questa viene influenzata da altri fattori come la dispersione termica nel sistema di distribuzione e il dimensionamento dei prodotti in relazione alle dimensioni e alle caratteristiche dell'edificio.

| Dati per il calcolo dell'efficienza energetica per il riscaldamento degli ambienti |  |    |   |
|--|--|----|---|
| I  | Valore dell'efficienza energetica stagionale di riscaldamento d'ambiente dell'apparecchio preferenziale per il riscaldamento d'ambiente    | 90 | % |
| II   | Fattore di ponderazione della potenza termica degli apparecchi di riscaldamento preferenziali o supplementari di un insieme quale indicato | -  | - |
| III  | Valore dell'espressione matematica $294/(11 \cdot \text{Prated})$  | -  | - |
| IV   | Valore dell'espressione matematica $115/(11 \cdot \text{Prated})$  | -  | - |

**Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente della caldaia** I = **1** 90 %

**Termostato (Dalla scheda prodotto del termostato)** + **2** 3,5 %

Classe: I = 1 %, II = 2 %, III = 1,5 %, IV = 2 %, V = 3 %, VI = 4 %, VII = 3,5 %, VIII = 5 %

**Caldaia supplementare (Dalla scheda prodotto della caldaia)** ( - ) - I x 0,1 = ± **3** - %

Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (in %)

**Contributo solare** (III x - + IV x - ) x 0,9 x ( - /100) x - = + **4** - %

**(Dalla scheda prodotto del dispositivo solare)**

Dimensioni del collettore (in m<sup>2</sup>)

Volume del serbatoio (in m<sup>3</sup>)

Efficienza del collettore (in %)

Classi del serbatoio: A\* = 0,95, A = 0,91, B = 0,86, C = 0,83, D-G = 0,81

**Pompa di calore supplementare (dalla scheda prodotto della pompa di calore)** ( - ) - I x II = + **5** - %

Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente (in %)

**Contributo solare E pompa di calore supplementare** 0,5 x **4** - **OPPURE** 0,5 x **5** - = - **6** - %

(selezionare un valore inferiore)

**Efficienza energetica stagionale del riscaldamento ambiente dell'impianto integrato** **7** 94 %

**Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento ambiente dell'impianto integrato**

**A**

G < 30 %, F ≥ 30 %, E ≥ 34 %, D ≥ 36 %, C ≥ 75 %, B ≥ 82 %, A ≥ 90 %, A\* ≥ 98 %, A\*\* ≥ 125 %, A\*\*\* ≥ 150 %

**Installazione della caldaia e della pompa di calore supplementare con radiatori a bassa temperatura (35 °C)?**

**(Dalla scheda prodotto della pompa di calore)** **7** 94 + (50 x II) = - %