



SCHEDA INFORMATIVA PER CONDIZIONATORI D'ARIA A SINGOLO E DOPPIO CONDOTTO (ANNEX I-p. 3-Tab.2- Reg. 206/2012)

SCHEDA PRODOTTO PER CONDIZIONATORI D'ARIA A SINGOLO E DOPPIO CONDOTTO (ALLEGATO IV Reg. 206/2012)

Come da Comunicazione della Commissione EU nell'ambito dell'attuazione del Regolamento (UE) n. 206/2012, del 6 marzo 2012, relativo alle specifiche per la progettazione ecocompatibile dei condizionatori d'aria e dei ventilatori e del Regolamento (UE) n. 626/2011, del 4 maggio 2011, relativo all'etichettatura indicante il consumo d'energia dei condizionatori d'aria.

THOR

| Descrizione | Simbolo | Valore | Unità |
|--|--------------------------------------|--------|-----------------------|
| Potenza nominale resa in raffreddamento | $P_{nominale}$ per il raffreddamento | 4,1 | kW |
| Potenza nominale resa in riscaldamento | $P_{nominale}$ per il riscaldamento | - | kW |
| Potenza nominale assorbita per il raffreddamento | P_{EER} | 1,6 | kW |
| Potenza nominale assorbita per il riscaldamento | P_{COP} | - | kW |
| Indice di efficienza energetica nominale in raffreddamento | $EER_{nominale}$ | 2,6 | |
| Coefficiente di prestazione nominale in riscaldamento | $COP_{nominale}$ | - | |
| Classe di efficienza energetica in raffreddamento | A+++.....D | A | |
| Classe di efficienza energetica in riscaldamento | A+++.....D | - | |
| Consumo energetico in modo termostato spento | P_{TO} | nd | W |
| Consumo energetico in modo attesa | P_{SB} | 0,48 | W |
| Consumo elettrico orario (freddo/caldo) | Q | 1,6 | kWh/60min. |
| Livello della potenza sonora (interno) | L_{WA} | 65 | dB(A) |
| Tipo di refrigerante | | R290* | |
| Potenziale di riscaldamento globale del refrigerante* | GWP | 3 | KgCO ₂ eq. |

*La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 3. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 3 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.

INFORMATION SHEET FOR SINGLE AND DOUBLE DUCTS AIR CONDITIONERS (ANNEX I-point 3-Tab.2- Reg. 626/2011)

PRODUCT FICHE PER CONDIZIONATORI D'ARIA A SINGOLO E DOPPIO CONDOTTO (ANNEX IV Reg. 626/2011)

As by EU Commission Communication in the framework of ecodesign requirements for air conditioners and comfort fans (EU Regulation no. 206/2012) and of energy labelling of air conditioners - (EU Regulation no. 626/2011).

THOR

| Description | Symbol | Value | Unit |
|--|-------------------------|-------|-----------------------|
| Rated Cooling Capacity | P_{rated} for cooling | 4.1 | kW |
| Rated Heating Capacity | P_{rated} for heating | - | kW |
| Rated Power input for Cooling | P_{EER} | 1.6 | kW |
| Rated Power input for Heating | P_{COP} | - | kW |
| Rated Energy Efficiency ratio | EER_{rated} | 2.6 | |
| Rated Coefficient of performance | COP_{rated} | - | |
| Energy efficiency class for Cooling | A+++.....D | A | |
| Energy efficiency class for Heating | A+++.....D | - | |
| Thermostat-off mode power consumption | P_{TO} | nd | W |
| Standby mode power consumption | P_{SB} | 0.48 | W |
| Hourly electricity consumption (cooling / heating) | Q | 1.6 | kWh/60min. |
| Sound power level (indoor) | L_{WA} | 65 | dB(A) |
| Refrigerant type | | R290* | |
| Global warming potential of refrigerant* | GWP | 3 | KgCO ₂ eq. |

*This appliance contains a refrigerant fluid with a global warming potential (GWP) equal to 3. The lower the GWP of the refrigerant is the more climate-friendly the appliance would be, if it would be leaking. Refrigerant leakage contributes to climate change. Never try to disassembly the product yourself and always ask a professional.

For more detailed information / Per maggiori informazioni:

ARGOCLIMA SPA - Via A. Varo,35 - Alfianello (BS) - ITALY -
www.argoclima.com



Product Fiche

Model: THOR

Manufacturer : ARGOClima SPA - via Alfeno Varo, 35 - Alfianello (BS) - Italy;

Sound power level : 65 dB(A);

Refrigerant: R290

Refrigerant leakage contributes to climate change. Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid with a GWP equal to 3. This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be 3 times higher than 1 kg of CO₂, over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional.

Cooling mode

EER_{rated}: 4.1

Energy efficiency class: A

Prated: 2.6 kW;

Energy consumption: 1.58 kWh/60min., based on standard test results.

Actual energy consumption will depend on how the appliance is used and where it is located.