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

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	3,2	kW
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento	P_{EER}	1,6	kW
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento	P_{COP}	1,1	kW
Indice di efficienza energetica nominale in raffreddamento	$EER_{nominale}$	2,6	
Coefficiente di prestazione nominale in riscaldamento	$COP_{nominale}$	2,8	
Classe di efficienza energetica in raffreddamento	A+++……D	A	
Classe di efficienza energetica in riscaldamento	A+++……D	A+	
Consumo energetico in modo termostato spento	P_{TO}	nd	W
Consumo energetico in modo attesa	P_{SB}	1,4	W
Consumo elettrico orario (freddo/caldo)	Q	1,5 / 1,1	kWh/60min.
Livello della potenza sonora (interno)	L_{WA}	65	dB(A)
Tipo di refrigerante		R290*	
Potenziale di riscaldamento globale del refrigerante*	GWP	0,02	$KgCO_2eq.$

*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 0,02. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 0,02 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO_2, 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 Comission 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 PLUS

Description	Symbol	Value	Unit
Rated Cooling Capacity	P_{rated} for cooling	4.1	kW
Rated Heating Capacity	P_{rated} for heating	3.2	kW
Rated Power input for Cooling	P_{EER}	1.6	kW
Rated Power input for Heating	P_{COP}	1.1	kW
Rated Energy Efficiency ratio	EER_{rated}	2.6	
Rated Coefficient of performance	COP_{rated}	2.8	
Energy efficiency class for Cooling	A+++……D	A	
Energy efficiency class for Heating	A+++……D	A+	
Thermostat-off mode power consumption	P_{TO}	nd	W
Standby mode power consumption	P_{SB}	1.4	W
Hourly electricity consumption (cooling / heating)	Q	1.5 / 1.1	kWh/60min.
Sound power level (indoor)	L_{WA}	65	dB(A)
Refrigerant type		R290*	
Global warming potential of refrigerant*	GWP	0,02	$KgCO_2eq.$

*This appliance contains a refrigerant fluid with a global warming potential (GWP) equal to 0,02. 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

Scheda Prodotto

Modello : THOR PLUS

Produttore : ARGOCLIMA SPA - via Alfeno Varo, 35 - Alfianello (BS) - Italy;

Livello di Potenza sonora: 65 dB(A);

Refrigerante: R290

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 GWP più elevato. Quest'apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 0,02. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 0,02 volte più elevato rispetto ad 1 kg di CO_2, 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.

Modalità Raffreddamento

EER nominale: 4,1
Classe di efficienza energetica : A
Pnominale per il raffreddamento: 2,6 kW
Consumo elettrico orario (freddo/caldo): 1,5 kWh/60min.
Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.

Modalità Riscaldamento

COP nominale: 3,2
Classe di efficienza energetica : A+
Pnominale per il riscaldamento: 2,8 kW
Consumo elettrico orario (freddo/caldo): 1,1 kWh/60min.
Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.