

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.

ORION

Descrizione	Simbolo	Valore	Unità
Potenza nominale resa in raffreddamento	P _{nominale} per il raffreddamento	2,4	kW
Potenza nominale resa in riscaldamento	P _{nominale} per il riscaldamento	-	kW
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento	P _{EER}	0,92	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	А	
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}	0,561	W
Consumo elettrico orario (freddo/caldo)	Q	0,9	kWh/60min.
Livello della potenza sonora (interno)	L _{WA}	64	dB(A)
Tipo di refrigerante		R290*	
Potenziale di riscaldamento globale del refrigerante*	GWP	3	KgCO₂eq.

^{*}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 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).

ORION

Description	Symbol	Value	Unit
Rated Cooling Capacity	P _{rated} for cooling	2,4	kW
Rated Heating Capacity	P _{rated} for heating	-	kW
Rated Power input for Cooling	P _{EER}	0,92	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	А	
Energy efficiency class for Heating	A+++D	-	
Thermostat-off mode power consumption	P _{TO}	nd	W
Standby mode power consumption	P _{SB}	0,561	W
Hourly electricity consumption (cooling / heating)	Q	0,9	kWh/60min.
Sound power level (indoor)	L _{WA}	64	dB(A)
Refrigerant type		R290*	
Global warming potential of refrigerant*	GWP	3	KgCO₂eq.

^{*}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.



Scheda Prodotto

Modello: ORION

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

Livello di Potenza sonora: 64 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 3. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 3 volte più elevato rispetto ad 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.

Modalità Raffreddamento

EER nominale: 2,6

Classe di efficienza energetica : A Pnominale per il raffreddamento: 2,4 kW

Consumo elettrico orario (freddo/caldo): 0,9 kWh/60min.

Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.