



**SCHEMA INFORMATIVA PER CONDIZIONATORI D'ARIA A SINGOLO E DOPPIO CONDOTTO (ANNEX I-p. 3-Tab.2- Reg. 206/2012)**  
**SCHEMA 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	A	
Classe di efficienza energetica in riscaldamento	A+++.....D	-	
Consumo energetico in modo termostato spento	$P_{TO}$	nd	W
Consumo energetico in modo attesa	$P_{SB}$	0,561	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	KgCO <sub>2</sub> 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 CO<sub>2</sub>, 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).

**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	A	
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	KgCO <sub>2</sub> 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:** ORION

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

**Sound power level :** 64 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 CO<sub>2</sub>, 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: 2.6

**Energy efficiency class:** A

**Prated:** 2.4 kW;

**Energy consumption** – 0.9 kWh/60min., based on standard test results.

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