



SCHEDA INFORMATIVA PER CONDIZIONATORI D'ARIA A SINGOLO E DOPPIO CONDOTTO

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.

APOLLO 12HP

Descrizione	Simbolo	Valore	Unità
Potenza nominale resa in raffreddamento	$P_{nominale}$ per il raffreddamento	2,35	kW
Potenza nominale resa in riscaldamento	$P_{nominale}$ per il riscaldamento	2,36	kW
Potenza nominale assorbita per il raffreddamento	P_{EER}	0,90	kW
Potenza nominale assorbita per il riscaldamento	P_{COP}	0,80	kW
Indice di efficienza energetica nominale in raffreddamento	$EER_{nominale}$	2,6	
Coefficiente di prestazione nominale in riscaldamento	$COP_{nominale}$	3,1	
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}	45	W
Consumo energetico in modo attesa	P_{SB}	2	W
Consumo elettrico orario (freddo / caldo)	Q	0,9 / 0,76	kWh/60min
Livello della potenza sonora (interno)	L_{WA}	56	dB(A)
Tipo di refrigerante		R32	
Potenziale di riscaldamento globale del refrigerante	GWP	675	KgCO ₂ eq.

INFORMATION SHEET FOR SINGLE AND DOUBLE DUCTS AIR CONDITIONERS

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).

APOLLO 12HP

Description	Symbol	Value	Unit
Rated Cooling Capacity	P_{rated} for cooling	2,35	kW
Rated Heating Capacity	P_{rated} for heating	2,36	kW
Rated Power input for Cooling	P_{EER}	0,90	kW
Rated Power input for Heating	P_{COP}	0,80	kW
Rated Energy Efficiency ratio	EER_{rated}	2,6	
Rated Coefficient of performance	COP_{rated}	3,1	
Energy efficiency class for Cooling	A+++.....D	A	
Energy efficiency class for Heating	A+++.....D	A	
Thermostat-off mode power consumption	P_{TO}	45	W
Standby mode power consumption	P_{SB}	2	W
Hourly electricity consumption (cooling / heating)	Q	0,9 / 0,76	kWh/60min
Sound power level (indoor)	L_{WA}	56	dB(A)
Refrigerant type		R32	
Global warming potential of refrigerant	GWP	675	KgCO ₂ eq.

For more detailed information:

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

0.8098.082.00



Product Fiche

Model: APOLLO12HP

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

Sound power level: 56 dB(A);

Refrigerant: R32

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 675. This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be 675 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}: 2.62

Energy efficiency class: A

Prated for cooling: 2.35 kW

Energy consumption: 0,9 kWh/60min

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

Heating mode

COP_{rated}: 3.11

Energy efficiency class: A

Prated for cooling: 2.36 kW

Energy consumption: 0,76 kWh/60min

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