



PARAMETRES TECHNIQUES POUR LES CLIMATISEURS A AIR SIMPLE ET DOUBLE CONDUITS

Suivant la Communication de la Commission pour l'actuation du Règlement (UE) n. 206/2012, du 6 mars 2012, concernant les exigences d'écoconception applicables aux climatiseurs et aux ventilateurs et du Règlement (UE) n. 626/2011, du 4 mai 2011, concernant l'indication, par voi d'étiquetage, de la consommation d'énergie des climatiseurs.

APOLLO 12HP

Description	Symbole	Valeur	Unité
Puissance en mode refroidissement	$P_{\text{ nominale en refroidissement}}$	2,35	kW
Puissance en mode chauffage	$P_{\text{ nominale en chauffage}}$	2,36	kW
Puissance nominale absorbée en mode refroidissement	P_{EER}	0,90	kW
Puissance nominale absorbée en mode chauffage	P_{COP}	0,80	kW
Coefficient d'efficacité énergétique en mode refroidissement	$\text{EER}_{\text{ nominale}}$	2,6	
Coefficient d'efficacité énergétique en mode chauffage	$\text{COP}_{\text{ nominale}}$	3,1	
Classe d'efficacité énergétique en mode refroidissement		A	
Classe d'efficacité énergétique en mode chauffage		A	
Consommation énergétique thermostat éteint	P_{TO}	45	W
Consommation en veille	P_{SB}	2	W
Consommation électrique horaire (froid/chaud)	Q	0,9 / 0,76	kWh/60min
Puissance sonore (intérieur)	L_{WA}	56	dB(A)
Type de réfrigérant		R32	
Potentiel de réchauffement planétaire	GWP	675	KgCO ₂ eq.

TECHNICAL PARAMETERS FOR SINGLE AND DOUBLE DUCTS AIR CONDITIONERS

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).

APOLLO 12HP

Description	Symbol	Value	Unit
Rated Cooling Capacity	$P_{\text{ rated for cooling}}$	2,35	kW
Rated Heating Capacity	$P_{\text{ rated for heating}}$	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	$\text{EER}_{\text{ rated}}$	2,6	
Rated Coefficient of performance	$\text{COP}_{\text{ rated}}$	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