

INFORMATIONSBLETT FÜR KLIMAGERÄTE MIT EINZEL- UND DOPPELKANAL (ANHANG I - PKT.3, TAB.2 - VERORDNUNG)

PRODUKTDATENBLATT FÜR KLIMAGERÄTE MIT EINZEL- UND DOPPELKANAL (ANHANG IV DER VERORDNUNG (EU) NR.206/2012)

Gemäß der Mitteilung der EU-Kommission im Rahmen der Umsetzung der Verordnung (EU) Nr. 206/2012 vom 6. März 2012 über die Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung von Klimageräten und Ventilatoren sowie der Verordnung (EU) Nr. 626/2011 vom 4. Mai 2011 über die Energieverbrauchskennzeichnung von Klimageräten, die den Energieverbrauch von Klimageräten ausweist.

INUK 4.1 PLUS

Beschreibung	Symbol	Wert	Einheit
Nennkälteleistung	P_n (Kühlbetrieb)	4,1	kW
Nennheizleistung	P_n (Heizbetrieb)	3,2	kW
Nennleistungsaufnahme für Kühlung	P_{EER}	1,6	kW
Nennleistungsaufnahme für Heizung	P_{COP}	1,1	kW
Nenn-Energieeffizienzindex im Kühlbetrieb	EER_n	2,6	
Nenn-Leistungszahl im Heizbetrieb	COP_n	2,8	
Energieeffizienzklasse im Kühlbetrieb	A+++.....D	A	
Energieeffizienzklasse im Heizbetrieb	A+++.....D	A+	
Energieverbrauch bei ausgeschaltetem Thermostat	P_{TO}	nd	W
Energieverbrauch im Bereitschaftsbetrieb	P_{SB}	1,4	W
Elektrischer Stundenverbrauch (Kühlen / Heizen)	Q	1,5 / 1,1	kWh/60min.
Schallleistungspegel (innen)	L_{WA}	65	dB(A)
Kältemitteltyp		R290*	
Treibhauspotenzial des Kältemittels*	GWP	0,02	KgCO ₂ eq.

*Der Verlust von Kältemittel trägt zum Klimawandel bei. Wird Kältemittel in die Atmosphäre freigesetzt, tragen Kältemittel mit einem niedrigen Treibhauspotenzial (GWP) in deutlich geringerem Maße zur globalen Erwärmung bei als solche mit hohem GWP. Dieses Gerät enthält ein Kältemittel mit einem GWP von 0,02. Wird 1 kg dieses Kältemittels in die Atmosphäre freigesetzt, wäre die Auswirkung auf die globale Erwärmung über einen Zeitraum von 100 Jahren um den Faktor 0,02 höher als bei 1 kg CO₂. In keinem Fall darf der Benutzer versuchen, in den Kältemittelkreislauf einzugreifen oder das Produkt zu zerlegen. Bei Bedarf ist stets qualifiziertes Fachpersonal zu beauftragen.

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).

INUK 4.1 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 ₂ eq.

*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 / Für nähere Informationen:

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