

Verordnung (EU) Nr. 206/2012 zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments und des Rates im Hinblick auf die Anforderungen an das Ökodesign von Raumklimageräten und Komfortventilatoren.

Regulation (EU) 206/2012 implementing directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council with regard to ecodesign requirements for air conditioners and comfort fan.

Modellkennung Model identifier	Hansa AM-046JR Heizlüfter mit Ventilatorfunktion cool & hot		
Bezeichnung Description	Symbol Symbol	Wert Value	Einheit Unit
Maximaler Volumenstrom Maximum fan flow rate	F	22,3	m ³ /min
Ventilator-Leistungsaufnahme Fan power input	P	30,0	W
Serviceverhältnis Service value	SV	0,7	(m ³ /min)/W
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand Standby power consumption	P SB	0,40	W
Ventilator-Schallleistungspegel Fan sound power level	L WA	55	dB(A)
Maximale Luftgeschwindigkeit Maximum air velocity	C	5,0	m/s
Messnorm für die Ermittlung des Serviceverhältnisses Measurement standard for service value	IEC 60879		
Kontaktadresse für weitere Informationen Contact details for more informations	styro GmbH Industriestrasse 2 D-91583 Schillingsfürst produkte@styro.de www.styro.de		

Verordnung (EU) 2024/1103 zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments und des Rates in Bezug auf Ökodesign-Anforderungen an Einzelraumheizgeräte und separate zugehörige Regler.

Regulation (EU) 2024/1103 implementing Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council as regards ecodesign requirements for local space heaters and separate related controls.

Kontaktangaben Contact details	styro GmbH Industriestrasse 2 D-91583 Schillingsfürst produkte@styro.de www.styro.de				
Modellkennung Model identifier	Hansa AM-046JR Heizlüfter mit Ventilatorfunktion cool & hot				
Angabe Item	Symbol Symbol	Wert Value	Einheit Unit	Angabe Item	Antwort Answer
Wärmeleistung Heat output				Art des Wärmeleistungs-/Raumtemperaturreglers (eines auswählen) Type of heat output / room temperature control (select one)	
Nennwärmeleistung Nominal heat output	P nom	1.400	kW	Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle Single stage heat output and no room temperature control	nein no
Mindestwärmeleistung (Richtwert) Minimum heat output (indicative)	P min	1.100	kW	Zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle Two or more manual stages, no room temperature control	nein no
Maximale kontinuierliche Wärmeleistung Maximum continuous heat output	P max,c	1.400	kW	Raumtemperaturregler mit mechanischem Thermostat With mechanical thermostat room temperature control	nein no
				Mit elektronischem Raumtemperaturregler With electronic room temperature control	ja yes
				Elektronischer Raumtemperaturregler mit Tageszeitregelung Electronic room temperature control plus day timer	nein no
				Elektronischer Raumtemperaturregler mit Wochentagsregelung Electronic room temperature control plus week timer	nein no
Leistungsaufnahme Power consumption				Sonstige Regelungsoptionen (Mehrfachnennungen möglich) Other control options (multiple selections possible)	
im Aus-Zustand in off mode	Po	0.40	W	Raumtemperaturregler mit Präsenzerkennung Room temperature control, with presence detection	nein no
in Bereitschaftszustand in standby mode	Psm	0.40	W	Raumtemperaturregler mit Erkennung offener Fenster Room temperature control, with open window detection	nein no
im Leerlaufzustand in idle mode	Pidle	0.40	m/s	Fernbedienungsoption Distance control option	nein no
im vernetzten Bereitschaftsbetrieb in network standby	Pnsm	x.xx	W	Adaptive Regelung des Heizbeginns Adaptive start control	nein no
Bereitschaftszustand mit Informations- / Statusanzeige Standby mode with display of information of status			ja yes	Betriebszeitbegrenzung Working time limitation	ja yes
				Schwarzkugelsensor Black bulb sensor	nein no
				Selbstlernfunktion Self-learning functionality	nein no
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad im aktiven Betrieb Seasonal space heating energy efficiency in active mode	η s,on	100	%	Regelungsgenauigkeit Control accuracy	nein no

