Produktinformationen RVU
Product information RVU

a) Lieferant supplier's name		Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH						
b) Modellkennung (Code) supplier model identifier (code)		WS 300 Flat R (0095.0140)						
c) Spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone „average“	**SEC**	kalt / cold	mittel / average	warm / warm				kWh /(m²·a)
		-75,72	-39,02	-15,37				
			A					
d) Typ typology		RVU	x	BVU	x			
		NRVU	–	UVU	–			
e) Art des eingebauten / einzubauenden Antriebes type of drive installed / intended to be installed		single speed	–	multi-speed	–	installed	x	
		2-speed	–	VSD	x	intended to be instal.	–	
f) Art des Wärmerückgewinnungssystems (WRG) type of heat recovery system		rekuperativ / recuperative	x	regenerativ / regenerative	–	keines / none	–	
g) Temperaturänderungsgrad der WRG thermal efficiency of heat recovery	η_t	82						%
h) Höchster Luftvolumenstrom maximum flow rate		300						m³/h
i) Elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive		100						W
j) Schallleistungspegel sound power level	$L_{WA..}$	43						dB[A]
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate		0,0583						m³/s
l) Bezugs-Druckdifferenz reference pressure difference		50						Pa
m) Spezifische Eingangsleistung specific power input	**SPI**	0,2						W/(m³/h)
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology		CTRL	MISC	X-Value				-
		0,85	1,1	2				
o) Innere Höchstluftrate / Äußere Höchstluftrate max. internal leakage rate / max. external leakage rate		innere / internal	3	äußere / external	3			%
p) Mischrate mixing rate		2						%
q) Lage und Beschreibung optische Filterwarnanzeige position and description of visual filter warning		LED - replace the filter continously to preserve the device properties						
r) Anweisungen für Anbringung regelbarer AUL- / ABL-Gitter instructions to install regulated supply/exhaust grilles		–						
s) Internetadresse für Anweisungen zur Zerlegung/Demontage internet address for disassembly instructions		www.maico-ventilatoren.com						
t) Druckschwankungsempfindlichkeit Luftstrom airflow sensitivity to pressure variations at -20 Pa / +20 Pa		–						%
u) Luftdichtheit zwischen innen und außen indoor / outdoor air tightness		–						m³/h

(EU) No 1253/2014