Produktinformationen RVU
Product information RVU

a) Lieferant supplier's name		Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH						
b) Modellkennung (Code) supplier model identifier (code)		WS 470 KBRET (0095.0275)						
c) Spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone „average“	**SEC**	kalt / cold	mittel / average	warm / warm			kWh /(m²·a)	
		-71,4	-35,6	-12,5				
			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	78,1					%	
h) Höchster Luftvolumenstrom maximum flow rate		491					m³/h	
i) Elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive		263					W	
j) Schallleistungspegel sound power level	$L_{WA..}$	50,5					dB[A]	
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate		0,0955					m³/s	
l) Bezugs-Druckdifferenz reference pressure difference		50					Pa	
m) Spezifische Eingangsleistung specific power input	**SPI**	0,31					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	2	äußere / external	2		%	
p) Mischrate mixing rate		–					%	
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