Produktinformationen RVU
Product information RVU

a) Lieferant supplier's name		Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH						
b) Modellkennung (Code) supplier model identifier (code)		ECA 100 ipro (0084.0200)						
c) Spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone „average“	**SEC**	kalt / cold	mittel / average	warm / warm			kWh /(m²·a)	
		-24,05	-10,69	-3,04				
			–					
d) Typ typology		RVU	x	BVU	–			
		NRVU	–	UVU	x			
e) Art des eingebauten / einzubauenden Antriebes type of drive installed / intended to be installed		single speed	–	multi-speed	–	installed	–	
		2-speed	x	VSD	–	intended to be instal.	–	
f) Art des Wärmerückgewinnungssystems (WRG) type of heat recovery system		rekuperativ / recuperative	–	regenerativ / regenerative	–	keines / none	–	
g) Temperaturänderungsgrad der WRG thermal efficiency of heat recovery	η_t	–					%	
h) Höchster Luftvolumenstrom maximum flow rate		81					m³/h	
i) Elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive		8,4					W	
j) Schallleistungspegel sound power level	$L_{WA..}$	45					dB[A]	
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate		0,0178					m³/s	
l) Bezugs-Druckdifferenz reference pressure difference		10					Pa	
m) Spezifische Eingangsleistung specific power input	**SPI**	0,095					W/(m³/h)	
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology		CTRL	MISC	X-Value			-	
		1	1,21	1,2				
o) Innere Höchstluftrate / Äußere Höchstluftrate max. internal leakage rate / max. external leakage rate		innere / internal	–	äußere / external	–		%	
p) Mischrate mixing rate		–					%	
q) Lage und Beschreibung optische Filterwarnanzeige position and description of visual filter warning		-						
r) Anweisungen für Anbringung regelbarer AUL- / ABL-Gitter instructions to install regulated supply/exhaust grilles		siehe Montageanleitung, see instruction sheet						
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		43					%	
u) Luftdichtheit zwischen innen und außen indoor / outdoor air tightness		41					m³/h	

(EU) No 1253/2014