



Produktinformation RVU

Product information RVU



a) Lieferant supplier's name		Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH						
b) Modellkennung(Code) supplier model(code)		ERR 20/1 (0080.0275)						
c) spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone "average"	SEC	kalt/cold	mittel/average		warm/warm		kWh/(m²*a)	
		-26	-10		0			
			F					
d) Typ typology		RVU	x	BVU		-		
		NRVU	-	UVU		x		
e) Art des eingebauten/einzubauenden Antriebs type of drive installed/intended to be installed		single speed	-	multi-speed		-	installed	-
		2-speed	-	VSD	x	intended to be instl.		x
f) Art des Wärmerückgewinnungssystems (WRG) type of heat recovery system		rekuperativ/ recuperative	-	regenerativ/ regenerative		-	keines/ none	x
g) Temperaturänderungsgrad der WRG thermal efficiency of heat recovery	η _t	-					%	
h) höchster Luftvolumenstrom maximum flow rate		705					m³/h	
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive		114					W	
j) Schallleistungspegel sound power level	L _{WA..}	49					dB[A]	
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate		0,137					m³/s	
l) Bezugsdruckdifferenz reference pressure difference		50					Pa	
m) spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI	0,231					W/(m³/h)	
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology		CTRL	MISC		x-value			
		1	1,1		2			
o) innere Höchstleckluft rate/äußere Höchstleckluft rate max. internal leakage rate / max. external leakage rate		innere/ internal	-	äußere/ external		2,4	%	
p) Mischrate mixing rate		-					%	
q) Lage, Beschreibung optische Filterwarnanzeige position, description of visual filter warning		-						
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 and +20 Pa		-					%	
u) Luftdichtheit zwischen innen und außen indoor / outdoor air tightness		-					m³/h	



Produktinformation RVU

Product information RVU



a) Lieferant supplier's name		Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH						
b) Modellkennung(Code) supplier model(code)		ERR 20/1 (0080.0275) mit Drehzahlregelsystem DRS (erforderliches Zubehör)						
c) spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone "average"		SEC		kalt/cold -54	mittel/average -26	warm/warm -11	kWh/(m²*a)	
d) Typ typology		RVU x		BVU -				
		NRVU -		UVU x				
e) Art des eingebauten/einzubauenden Antriebs type of drive installed/intended to be installed		single speed -		multi-speed -		installed -		
f) Art des Wärmerückgewinnungssystems (WRG) type of heat recovery system		rekuperativ/ recuperative		regenerativ/ regenerative		-		keines/ none x
g) Temperaturänderungsgrad der WRG thermal efficiency of heat recovery		η _t		-			%	
h) höchster Luftvolumenstrom maximum flow rate		705					m³/h	
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive		114					W	
j) Schallleistungspegel sound power level		L _{WA..}		49			dB[A]	
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate		0,137					m³/s	
l) Bezugsdruckdifferenz reference pressure difference		50					Pa	
m) spezifische Eingangsleistung specific power input		SPI		0,134			W/(m³/h)	
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology		CTRL 0,65		MISC 1,1		x-value 2		
o) innere Höchstleckluft rate/äußere Höchstleckluft rate max. internal leakage rate / max. external leakage rate		innere/ internal		- -		äußere/ external 2,4		%
p) Mischrate mixing rate		-					%	
q) Lage, Beschreibung optische Filterwarnanzeige position, description of visual filter warning		-						
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 and +20 Pa		-					%	
u) Luftdichtheit zwischen innen und außen indoor / outdoor air tightness		-					m³/h	