



Produktinformation RVU

Product information RVU



a) Lieferant supplier's name	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH						
b) Modellkennung(Code) supplier model(code)	ER-A (0084.0361) mit ER GH (0084.0350)						
c) spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone "average"	SEC	kalt/cold -29,5	mittel/average -13,1	warm/warm -3,7	kWh/(m ² *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		
	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	56			m ³ /h			
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive	10			W			
j) Schalleistungspegel sound power level	L _{WA..}	46			dB[A]		
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate	0,0161			m ³ /s			
l) Bezugsdruckdifferenz reference pressure difference	50			Pa			
m) spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI	0,129			W/(m ³ /h)		
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology	CTRL	MISC	x-value				
	1	1,1	1,2				
o) innere Höchstleckluftrate/äußere Höchstleckluftrate max. internal leakage rate / max. external leakage rate	innere/ internal	-	äußere/ external	-	%		
p) Mischrate mixing rate	-			% %			
q) Lage, Beschreibung optische Filterwarnanzeige position, description of visual filter warning	LED - replace the filter continuously to preserve the device properties						
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 and +20 Pa	-			%			
u) Luftdichtheit zwischen innen und außen indoor / outdoor air tightness	-			m ³ /h			



Produktinformation RVU

Product information RVU



a) Lieferant supplier's name	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH						
b) Modellkennung(Code) supplier model(code)	ER-A (0084.0361) mit ER GH AP/APB (0084.0352/0084.0353)						
c) spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone "average"	SEC	kalt/cold -29,3	mittel/average -12,9	warm/warm -3,5	kWh/(m ² *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		
	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	62			m ³ /h			
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive	12			W			
j) Schalleistungspegel sound power level	L _{WA..}	49			dB[A]		
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate	0,0172			m ³ /s			
l) Bezugsdruckdifferenz reference pressure difference	50			Pa			
m) spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI	0,137			W/(m ³ /h)		
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology	CTRL	MISC	x-value				
	1	1,1	1,2				
o) innere Höchstleckluftrate/äußere Höchstleckluftrate max. internal leakage rate / max. external leakage rate	innere/ internal	-	äußere/ external	-	%		
p) Mischrate mixing rate	-			%			
q) Lage, Beschreibung optische Filterwarnanzeige position, description of visual filter warning	LED - replace the filter continuously to preserve the device properties						
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 and +20 Pa	-			%			
u) Luftdichtheit zwischen innen und außen indoor / outdoor air tightness	-			m ³ /h			