



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/(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		-	-
		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					m³/h			
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive		10					W			
j) Schallleistungspegel sound power level	L _{WA}	46					dB[A]			
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate		0,0161					m³/s			
l) Bezugsdruckdifferenz reference pressure difference		50					Pa			
m) spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI	0,129					W/(m³/h)			
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology		CTRL	MISC		x-value					
		1	1,1		1,2					
o) innere Höchstleckklufrate/äußere Höchstleckklufrate 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		-					m³/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	mittel/average		warm/warm		kWh/(m²*a)	
		-29,3	-12,9		-3,5			
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					m³/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					m³/s	
l) Bezugsdruckdifferenz reference pressure difference		50					Pa	
m) spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI	0,137					W/(m³/h)	
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology		CTRL	MISC		x-value			
		1	1,1		1,2			
o) innere Höchstleckluft rate/äußere Höchstleckluft rate 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		-					m³/h	