



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	-
		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 Höchstleakrate/äußere Höchstleakrate 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

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	-
		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 Höchstleakrate/äußere Höchstleakrate 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

a) Lieferant supplier's name	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH				
b) Modellkennung(Code) supplier model(code)	ER-AK (0084.0362) mit ER GH (0084.0350)				
c) spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone "average"	SEC	kalt/cold -29,4	mittel/average -13	warm/warm -3,6	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	77			m ³ /h	
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive	17			W	
j) Schalleistungspegel sound power level	L _{WA}	46			dB[A]
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate	0,0158			m ³ /s	
l) Bezugsdruckdifferenz reference pressure difference	50			Pa	
m) spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI	0,132			W/(m ³ /h)
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology	CTRL	MISC	x-value		
	1	1,1	1,2		
o) innere Höchstleakrate/äußere Höchstleakrate 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	

a) Lieferant supplier's name	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH				
b) Modellkennung(Code) supplier model(code)	ER-AK (0084.0362) 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	78			m ³ /h	
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive	17			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 Höchstleakrate/äußere Höchstleakrate 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



Produktinformation RVU
Product information RVU



a) Lieferant supplier's name	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH					
b) Modellkennung(Code) supplier model(code)	ER-AH (0084.0363) mit ER GH (0084.0350)					
c) spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone "average"	SEC	kalt/cold -53,6	mittel/average -26,6	warm/warm -11,1	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	-	VSD	x	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	77			m ³ /h		
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive	17			W		
j) Schalleistungspegel sound power level	L _{WA}	46			dB[A]	
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate	0,0158			m ³ /s		
l) Bezugsdruckdifferenz reference pressure difference	50			Pa		
m) spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI	0,132			W/(m ³ /h)	
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology	CTRL	MISC	x-value			
	0,65	1,1	2			
o) innere Höchstleakrate/äußere Höchstleakrate 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		

a) Lieferant supplier's name	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH					
b) Modellkennung(Code) supplier model(code)	ER-AH (0084.0363) mit ER GH AP/APB (0084.0352/0084.0353)					
c) spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone "average"	SEC	kalt/cold -53,5	mittel/average -26,5	warm/warm -11,0	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	-	VSD	x	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	78			m ³ /h		
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive	17			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			
	0,65	1,1	2			
o) innere Höchstleakrate/äußere Höchstleakrate 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		

a) Lieferant supplier's name	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH				
b) Modellkennung(Code) supplier model(code)	ER-AB (0084.0364) mit ER GH (0084.0350)				
c) spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone "average"	SEC	kalt/cold -52,9	mittel/average -25,8	warm/warm -10,3	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	77			m ³ /h	
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive	17			W	
j) Schalleistungspegel sound power level	L _{WA}	46			dB[A]
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate	0,0158			m ³ /s	
l) Bezugsdruckdifferenz reference pressure difference	50			Pa	
m) spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI	0,132			W/(m ³ /h)
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology	CTRL	MISC	x-value		
	0,65	1,1	1,2		
o) innere Höchstleakrate/äußere Höchstleakrate 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	

a) Lieferant supplier's name	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH				
b) Modellkennung(Code) supplier model(code)	ER-AB (0084.0364) mit ER GH AP/APB (0084.0352/0084.0353)				
c) spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone "average"	SEC	kalt/cold -52,8	mittel/average -25,7	warm/warm -10,2	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	78			m ³ /h	
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive	17			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		
	0,65	1,1	1,2		
o) innere Höchstleakrate/äußere Höchstleakrate 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	