



Produktinformation RVU
Product information RVU



a) Lieferant supplier's name		Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH						
b) Modellkennung(Code) supplier model(code)		PPB 30 O (0095.0245)						
c) spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone "average"	SEC	kalt/cold	mittel/average		warm/warm		kWh/(m²*a)	
		-72,15	-33,46		-11,30			
			B					
d) Typ typology		RVU	x	BVU		x		
		NRVU	-	UVU		-		
e) Art des eingebauten/einzubauenden Antriebs type of drive installed/intended to be installed		multi speed	-	installed		-		
		VSD	x	intended to be instal.			-	
f) Art des Wärmerückgewinnungssystems (WRG) type of heat recovery system		rekuperativ/ recuperative	-	regenerativ/ regenerative		x	keines/ none	-
g) Temperaturänderungsgrad der WRG thermal efficiency of heat recovery	η _t	73,3					%	
h) höchster Luftvolumenstrom maximum flow rate		26					m³/h	
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive		5,3					W	
j) Schallleistungspegel sound power level	L _{WA}	50					dB[A]	
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate		0,005					m³/s	
l) Bezugsdruckdifferenz reference pressure difference		0					Pa	
m) spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI	0,19					W/(m³/h)	
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology		CTRL	MISC		x-value			
		1	1,21		2			
o) innere Höchstleckklufrate/äußere Höchstleckklufrate max. internal leakage rate / max. external leakage rate		innere/ internal	1	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		-						
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		36					%	
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)		PPB 30 K (0095.0246), PPB 30 RC (0095.0244), PPB 30 O (0095.0245) mit PP 45 HYI (0157.0364)					
c) spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone "average"	SEC	kalt/cold	mittel/average		warm/warm		kWh/(m²*a)
		-81,78	-40,23		-16,43		
		A					
d) Typ typology		RVU	X	BVU		X	
		NRVU	-	UVU		-	
e) Art des eingebauten/einzubauenden Antriebs type of drive installed/intended to be installed		multi speed	-	installed		-	
		VSD	X	intended to be instal.		-	
f) Art des Wärmerückgewinnungssystems (WRG) type of heat recovery system		rekuperativ/ recuperative	-	regenerativ/ regenerative		X	keines/ none
g) Temperaturänderungsgrad der WRG thermal efficiency of heat recovery	η _t	73,3					%
h) höchster Luftvolumenstrom maximum flow rate		26					m³/h
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive		5,3					W
j) Schallleistungspegel sound power level	L _{WA}	50					dB[A]
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate		0,005					m³/s
l) Bezugsdruckdifferenz reference pressure difference		0					Pa
m) spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI	0,19					W/(m³/h)
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology		CTRL	MISC		x-value		
		0,65	1,21		2		
o) innere Höchstleckklufrate/äußere Höchstleckklufrate max. internal leakage rate / max. external leakage rate		innere/ internal	1	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		-					
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		36					%
u) Luftdichtheit zwischen innen und außen indoor / outdoor air tightness		-					m³/h