

a) Lieferant supplier's name		Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH					
b) Modellkennung(Code) supplier model(code)		PP 45 O (0095.0240) PP 45 K (0095.0241)					
c) spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone "average"	SEC	kalt/cold	mittel/average		warm/warm		kWh/(m²*a)
		-82,00	-40,06		-16,04		
			A				
d) Typ typology		RVU	x	BVU		x	
e) Art des eingebauten/einzubauenden Antriebs type of drive installed/intended to be installed		NRVU	-	UVU		-	
		multi speed	-	installed		-	
		VSD	x	intended to be instal.		x	
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	84,3					%
h) höchster Luftvolumenstrom maximum flow rate		42					m³/h
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive		4,8					W
j) Schallleistungspegel sound power level	L _{WA}	38,8					dB[A]
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate		0,0083					m³/s
l) Bezugsdruckdifferenz reference pressure difference		0					Pa
m) spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI	0,11					W/(m³/h)
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology		CTRL	MISC		x-value		
		1	1,21		2		
o) innere Höchstleckluft rate/äußere Höchstleckluft rate max. internal leakage rate / max. external leakage rate		innere/ internal	0	äußere/ external		0	%
p) Mischrate mixing rate		0					%
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		37					%
u) Luftdichtheit zwischen innen und außen indoor / outdoor air tightness		0,55					m³/h
v) jährlicher Stromverbrauch annual electricity consumption	AEC	1,5					kWh/(m²*a)
w) jährliche Einsparung an Heizenergie annual heating saved	AHS	kalt/cold	mittel/average		warm/warm		kWh/(m²*a)
		85,8	43,9		19,8		

a) Lieferant supplier's name		Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH						
b) Modellkennung(Code) supplier model(code)		PP 45 O (0095.0240) mit PP 45 HYI (0157.0364) PP 45 K (0095.0241) 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)	
		-87,72	-44,055		-19,04			
		A+						
d) Typ typology		RVU	x	BVU		x		
e) Art des eingebauten/einzubauenden Antriebs type of drive installed/intended to be installed		NRVU	-	UVU		-		
		multi speed	-	installed		-		
		VSD	x	intended to be instal.			X	
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	84,3					%	
h) höchster Luftvolumenstrom maximum flow rate		42					m³/h	
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive		4,8					W	
j) Schallleistungspegel sound power level	L _{WA}	38,8					dB[A]	
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate		0,0083					m³/s	
l) Bezugsdruckdifferenz reference pressure difference		0					Pa	
m) spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI	0,11					W/(m³/h)	
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology		CTRL	MISC		x-value			
		0,65	1,21		2			
o) innere Höchstleakfluhrate/äußere Höchstleakfluhrate max. internal leakage rate / max. external leakage rate		innere/ internal	0	äußere/ external		0	%	
p) Mischrate mixing rate		0					%	
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		37					%	
u) Luftdichtheit zwischen innen und außen indoor / outdoor air tightness		0,55					m³/h	
v) jährlicher Stromverbrauch annual electricivty consumption	AEC	0,6					kWh/(m²*a)	
w) jährliche Einsparung an Heizenergie annual heating saved	AHS	kalt/cold	mittel/average		warm/warm		kWh/(m²*a)	
		89,3	45,7		20,6			



Ihr Online-Fachhändler für:

- Kostenlose und individuelle Beratung
- Hochwertige Produkte
- Kostenloser und schneller Versand
- TOP Bewertungen
- Exzelerter Kundenservice
- Über 20 Jahre Erfahrung



E-Mail: info@unidomo.de | Tel.: 04621 - 30 60 89 0 | www.unidomo.de

a) Lieferant supplier's name	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH					
b) Modellkennung(Code) supplier model(code)	PP 45 RC (0095.0242)					
c) spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone "average"	SEC	kalt/cold -81,66	mittel/average -39,72	warm/warm -15,70	kWh/(m ² *a)	
d) Typ typology		RVU	x	BVU	x	
e) Art des eingebauten/einzubauenden Antriebs type of drive installed/intended to be installed		NRVU	-	UVU	-	
f) Art des Wärmerückgewinnungssystems (WRG) type of heat recovery system		multi speed	-	installed	x	
g) Temperaturänderungsgrad der WRG thermal efficiency of heat recovery	η _t	VSD	x	intended to be instal.	-	
h) höchster Luftvolumenstrom maximum flow rate		rekuperativ/ recuperative	-	regenerativ/ regenerative	x	keines/ none
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive						-
j) Schalleistungspegel sound power level	L _{WA}					
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate						
l) Bezugsdruckdifferenz reference pressure difference						
m) spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI					
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology		CTRL	MISC	x-value		
o) innere Höchstleakrate/äußere Höchstleakrate max. internal leakage rate / max. external leakage rate		1	1,21	2		
p) Mischrate mixing rate		innere/ internal	0	äußere/ external	0	%
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						
t) Druckschwankungsempfindlichkeit Luftstrom airflow sensitivity to pressure variations at -20 Pa and +20 Pa						
u) Luftdichtheit zwischen innen und außen indoor / outdoor air tightness						
v) jährlicher Stromverbrauch annual electricity consumption	AEC					
w) jährliche Einsparung an Heizenergie annual heating saved	AHS					

a) Lieferant supplier's name	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH					
b) Modellkennung(Code) supplier model(code)	PP 45 RC (0095.0242) mit PP 45 HYI (0157.0364)					
c) spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone "average"	SEC	kalt/cold -87,57	mittel/average -43,91	warm/warm -18,90	kWh/(m ² *a)	
d) Typ typology		RVU	x	BVU	x	
e) Art des eingebauten/einzubauenden Antriebs type of drive installed/intended to be installed		NRVU	-	UVU	-	
f) Art des Wärmerückgewinnungssystems (WRG) type of heat recovery system		multi speed	-	installed	x	
g) Temperaturänderungsgrad der WRG thermal efficiency of heat recovery	η _t	VSD	x	intended to be instal.	-	
h) höchster Luftvolumenstrom maximum flow rate		rekuperativ/ recuperative	-	regenerativ/ regenerative	x	keines/ none
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive						
j) Schalleistungspegel sound power level	L _{WA}					
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate						
l) Bezugsdruckdifferenz reference pressure difference						
m) spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI					
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology		CTRL	MISC	x-value		
o) innere Höchstleakrate/äußere Höchstleakrate max. internal leakage rate / max. external leakage rate		0,65	1,21	2		
p) Mischrate mixing rate		innere/ internal	0	äußere/ external	0	%
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						
t) Druckschwankungsempfindlichkeit Luftstrom airflow sensitivity to pressure variations at -20 Pa and +20 Pa						
u) Luftdichtheit zwischen innen und außen indoor / outdoor air tightness						
v) jährlicher Stromverbrauch annual electricity consumption	AEC					
w) jährliche Einsparung an Heizenergie annual heating saved	AHS					