

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 -81,32	mittel/average -39,71	warm/warm -15,88	kWh/(m ³ *a)
d) Typ typology		RVU x	BVU x	UVU -	
e) Art des eingebauten/einzubauenden Antriebs type of drive installed/intended to be installed		multi speed -	installed -		
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			m ³ /h
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive		4,8			W
j) Schalleistungspegel sound power level	L _{wa}	38,8			dB[A]
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate		0,0083			m ³ /s
l) Bezugsdruckdifferenz reference pressure difference		0			Pa
m) spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI	0,11			W/(m ³ /h)
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology		CTRL 1	MISC 1,21	x-value 2	
o) innere Höchstleakrate/äußere Höchstleakrate 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			m ³ /h
v) jährlicher Stromverbrauch annual electricity consumption	AEC	1,5			kWh/(m ³ *a)
w) jährliche Einsparung an Heizenergie annual heating saved	AHS	kalt/cold 85,1	mittel/average 43,5	warm/warm 19,7	kWh/(m ³ *a)

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 -87,27	mittel/average -43,83	warm/warm -18,94	kWh/(m ³ *a)
d) Typ typology		RVU x	BVU x	UVU -	
e) Art des eingebauten/einzubauenden Antriebs type of drive installed/intended to be installed		multi speed -	installed -		
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			m ³ /h
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive		4,8			W
j) Schalleistungspegel sound power level	L _{wa}	38,8			dB[A]
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate		0,0083			m ³ /s
l) Bezugsdruckdifferenz reference pressure difference		0			Pa
m) spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI	0,11			W/(m ³ /h)
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology		CTRL 0,65	MISC 1,21	x-value 2	
o) innere Höchstleakrate/äußere Höchstleakrate 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			m ³ /h
v) jährlicher Stromverbrauch annual electricity consumption	AEC	0,6			kWh/(m ³ *a)
w) jährliche Einsparung an Heizenergie annual heating saved	AHS	kalt/cold 88,9	mittel/average 45,4	warm/warm 20,5	kWh/(m ³ *a)

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	mittel/average	warm/warm	kWh/(m ² *a)
		-80,97	-39,37	-15,54	
d) Typ typology	RVU	x	BVU	x	
e) Art des eingebauten/einzubauenden Antriebs type of drive installed/intended to be installed	multi speed	-	installed	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			m ³ /h	
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive	4,97			W	
j) Schalleistungspegel sound power level	L _{wa.}	38,8			dB[A]
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate	0,0083			m ³ /s	
l) Bezugsdruckdifferenz reference pressure difference	0			Pa	
m) spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI	0,12			W/(m ³ /h)
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology	CTRL	MISC	x-value		
	1	1,21	2		
o) innere Höchstlecklufttrate/äußere Höchstlecklufttrate 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			m ³ /h	
v) jährlicher Stromverbrauch annual electricity consumption	AEC	1,5			kWh/(m ² *a)
w) jährliche Einsparung an Heizenergie annual heating saved	AHS	kalt/cold	mittel/average	warm/warm	kWh/(m ² *a)
		85,1	43,5	19,7	

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	mittel/average	warm/warm	kWh/(m ² *a)
		-87,12	-43,68	-18,80	
d) Typ typology	RVU	x	BVU	x	
e) Art des eingebauten/einzubauenden Antriebs type of drive installed/intended to be installed	multi speed	-	installed	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			m ³ /h	
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive	4,97			W	
j) Schalleistungspegel sound power level	L _{wa.}	38,8			dB[A]
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate	0,0083			m ³ /s	
l) Bezugsdruckdifferenz reference pressure difference	0			Pa	
m) spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI	0,12			W/(m ³ /h)
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology	CTRL	MISC	x-value		
	0,65	1,21	2		
o) innere Höchstlecklufttrate/äußere Höchstlecklufttrate 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			m ³ /h	
v) jährlicher Stromverbrauch annual electricity consumption	AEC	0,6			kWh/(m ² *a)
w) jährliche Einsparung an Heizenergie annual heating saved	AHS	kalt/cold	mittel/average	warm/warm	kWh/(m ² *a)
		88,9	45,4	20,5	