

a) Lieferant supplier's name		Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH					
b) Modellkennung (Code) supplier model identifier (code)		ER-AP 100 VZ (0084.0171)					
c) Spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone „average“	SEC	kalt / cold	mittel / average		warm / warm		kWh / (m ² ·a)
		-22,78	-6,83		3,02		
		-					
d) Typ typology	RVU		x	BVU		-	
	NRVU		-		UVU		x
e) Art des eingebauten / einzubauenden Antriebes type of drive installed / intended to be installed	single speed		x		multi-speed		-
	2-speed		-		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		82				m ³ /h	
i) Elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive		29				W	
j) Schalleistungspegel sound power level	$L_{WA..}$	53				dB[A]	
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate		0,025				m ³ /s	
l) Bezugs-Druckdifferenz reference pressure difference		50				Pa	
m) Spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI	0,344				W/(m ³ /h)	
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology		CTRL		MISC		X-Value	
		1		1,1		1	
o) Innere Höchstluftrate / Äußere Höchstluftrate max. internal leakage rate / max. external leakage rate		innere / internal	-	äußere / external	-		%
p) Mischrate mixing rate		-				%	
q) Lage und Beschreibung optische Filterwarnanzeige position and description of visual filter warning		-					
r) Anweisungen für Anbringung regelbarer AUL- / ABL-Gitter instructions to install regulated supply/exhaust grilles		siehe Montageanleitung					
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 / +20 Pa		-				%	
u) Luftdichtheit zwischen innen und außen indoor / outdoor air tightness		-				m ³ /h	