

a) Lieferant supplier's name		Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH							
b) Modellkennung (Code) supplier model identifier (code)		ER 100 VZC-2 (0084.0469)							
c) Spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone „average“		SEC	kalt / cold	mittel / average		warm / warm		kWh / (m²·a)	
			-22,91	-6,5		2,89			
				—					
d) Typ typology			RVU	x	—	—			
			NRVU	—	—	UVU			
e) Art des eingebauten / einzubauenden Antriebes type of drive installed / intended to be installed			single speed	x	—	multi-speed	—	installed	—
			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			85					m³/h	
i) Elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive			29,5					W	
j) Schalleistungspegel sound power level		L _{WA}	49,5					dB[A]	
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate			0,0261					m³/s	
l) Bezugs-Druckdifferenz reference pressure difference			50					Pa	
m) Spezifische Eingangsleistung specific power input		SPI	0,34					W/(m³/h)	
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology			CTRL	MISC		X-Value		-	
			1	1,1		1			
o) Innere Höchstluft rate / Äußere Höchstluft rate 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			—					m³/h	