

a) Lieferant supplier's name		Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH					
b) Modellkennung (Code) supplier model identifier (code)		ER 100 GVZ (0084.0139)					
c) Spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone „average“	SEC	kalt / cold	mittel / average		warm / warm		kWh / (m ² ·a)
		-22,91	-6,5		2,89		
		-					
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		-	multi-speed		-	installed
	2-speed		x	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					m ³ /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					m ³ /s	
l) Bezugs-Druckdifferenz reference pressure difference	50					Pa	
m) Spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI	0,34				W/(m ³ /h)	
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology	CTRL	MISC		X-Value		-	
	1	1,1		1,2			
o) Innere Höchstluftflrate / Äußere Höchstluftflrate 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	