

a) Lieferant supplier's name		Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH						
b) Modellkennung (Code) supplier model identifier (code)		ER 100 I (0084.0135)						
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	x		multi-speed	-		
		2-speed	-		VSD	-		
f) Art des Wärmerückgewinnungssystems (WRG) type of heat recovery system		rekuperativ / recuperative	-		regenerativ / regenerative	-		
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			
o) Innere Höchstluftfltrate / Äußere Höchstluftfltrate 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	