

<b>a) Lieferant</b> supplier's name		Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH						
<b>b) Modellkennung (Code)</b> supplier model identifier (code)		ER 100 D (0084.0137)						
<b>c) Spezifischer Energieverbrauch</b> specific energy consumption SEC class - climate zone „average“	<b>SEC</b>	kalt / cold	mittel / average		warm / warm		kWh / (m <sup>2</sup> ·a)	
		-23,35	-9,95		2,45			
		-						
<b>d) Typ</b> typology	RVU		x	BVU		-		
	NRVU		-		UVU		x	
<b>e) Art des eingebauten / einzubauenden Antriebes</b> type of drive installed / intended to be installed	single speed		-		multi-speed		x	
	2-speed		-		VSD		-	
						installed	-	
						intended to be instal.	-	
<b>f) Art des Wärmerückgewinnungssystems (WRG)</b> type of heat recovery system	rekuperativ / recuperative		-		regenerativ / regenerative		-	
							keines / none	-
<b>g) Temperaturänderungsgrad der WRG</b> thermal efficiency of heat recovery	$\eta_t$	-					%	
<b>h) Höchster Luftvolumenstrom</b> maximum flow rate	85					m <sup>3</sup> /h		
<b>i) Elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb</b> electric power input of the fan drive	29					W		
<b>j) Schalleistungspegel</b> sound power level	$L_{WA..}$	43,5					dB[A]	
<b>k) Bezugs-Luftvolumenstrom</b> reference flow rate	0,0183					m <sup>3</sup> /s		
<b>l) Bezugs-Druckdifferenz</b> reference pressure difference	50					Pa		
<b>m) Spezifische Eingangsleistung</b> specific power input	<b>SPI</b>	0,326					W/(m <sup>3</sup> /h)	
<b>n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie</b> control factor and control typology	CTRL		MISC		X-Value		-	
	1		1,1		1,5			
<b>o) Innere Höchstluftfltrate / Äußere Höchstluftfltrate</b> max. internal leakage rate / max. external leakage rate	innere / internal	-		äußere / external	-		%	
<b>p) Mischrate</b> mixing rate	-					%		
<b>q) Lage und Beschreibung optische Filterwarnanzeige</b> position and description of visual filter warning	-							
<b>r) Anweisungen für Anbringung regelbarer AUL- / ABL-Gitter</b> instructions to install regulated supply/exhaust grilles	siehe Montageanleitung							
<b>s) Internetadresse für Anweisungen zur Zerlegung/Demontage</b> internet address for disassembly instructions	www.maico-ventilatoren.com							
<b>t) Druckschwankungsempfindlichkeit Luftstrom</b> airflow sensitivity to pressure variations at -20 Pa / +20 Pa	-					%		
<b>u) Luftdichtheit zwischen innen und außen</b> indoor / outdoor air tightness	-					m <sup>3</sup> /h		