

a) Lieferant supplier's name		Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH					
b) Modellkennung (Code) supplier model identifier (code)		ECA 100 ipro RC (0084.0210)					
c) Spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone „average“	SEC	kalt / cold	mittel / average		warm / warm		kWh / (m ² ·a)
		-23,88	-10,52	-2,87			
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	-	
		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		81				m ³ /h	
i) Elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive		8,4				W	
j) Schalleistungspegel sound power level	$L_{WA..}$	45				dB[A]	
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate		0,0178				m ³ /s	
l) Bezugs-Druckdifferenz reference pressure difference		10				Pa	
m) Spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI	0,095				W/(m ³ /h)	
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology		CTRL	MISC		X-Value		-
		1	1,21		1,2		
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, see instruction sheet					
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		43				%	
u) Luftdichtheit zwischen innen und außen indoor / outdoor air tightness		41				m ³ /h	