

a) Lieferant supplier's name		Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH					
b) Modellkennung (Code) supplier model identifier (code)		ECA 100 ipro KH (0084.0208)					
c) Spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption	SEC	kalt / cold -47,63	mittel / average -22,55		warm / warm -8,18		kWh / (m ² ·a)
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		79				m ³ /h	
i) Elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive		12,7				W	
j) Schalleistungspegel sound power level	$L_{WA..}$	45				dB[A]	
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate		0,0156				m ³ /s	
l) Bezugs-Druckdifferenz reference pressure difference		10				Pa	
m) Spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI	0,179				W/(m ² /h)	
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology		CTRL	MISC	X-Value		–	
		0,65	1,21	1,2			
o) Innere Höchstluftrate / Äußere Höchstluftrate 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 internet address		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		7				m ³ /h	