

a) Lieferant supplier's name		Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH						
b) Modellkennung (Code) supplier model identifier (code)		Trio QD-ARV (0095.0123)						
c) Spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone „average“	SEC	kalt / cold	mittel / average		warm / warm		kWh / (m ² ·a)	
		-72,14	-36,14		-12,73			
		A						
d) Typ typology	RVU	x	BVU		x			
	NRVU	–		UVU		–		
e) Art des eingebauten / einzubauenden Antriebes type of drive installed / intended to be installed	single speed	–		multi-speed	–		installed	x
	2-speed	–		VSD	x		intended to be instal.	–
f) Art des Wärmerückgewinnungssystems (WRG) type of heat recovery system	rekuperativ / recuperative	x		regenerativ / regenerative	–		keines / none	–
g) Temperaturänderungsgrad der WRG thermal efficiency of heat recovery	η_t	81,7					%	
h) Höchster Luftvolumenstrom maximum flow rate	120					m ³ /h		
i) Elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive	43,6					W		
j) Schalleistungspegel sound power level	$L_{WA..}$	39				dB[A]		
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate	0,023333					m ³ /s		
l) Bezugs-Druckdifferenz reference pressure difference	50					Pa		
m) Spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI	0,28				W/(m ³ /h)		
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology	CTRL	MISC		X-Value		-		
	0,85	1,21		2				
o) Innere Höchstluftrate / Äußere Höchstluftrate max. internal leakage rate / max. external leakage rate	innere / internal	5	äußere / external	5		%		
p) Mischrate mixing rate	–					%		
q) Lage und Beschreibung optische Filterwarnanzeige position and description of visual filter warning	LED - replace the filter continuously to preserve the device properties							
r) Anweisungen für Anbringung regelbarer AUL- / ABL-Gitter instructions to install regulated supply/exhaust grilles	–							
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		