

a) Lieferant supplier's name		Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH							
b) Modellkennung (Code) supplier model identifier (code)		Trio QD-ALV (0095.0121)							
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 continuous-ly 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	