

a) Lieferant supplier's name		Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH					
b) Modellkennung (Code) supplier model identifier (code)		WR 310 (0095.0220)					
c) Spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone „average“	SEC	kalt / cold	mittel / average		warm / warm		kWh / (m ² ·a)
		-82,16	-42,5		-17,2		
		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	92,8				%	
h) Höchster Luftvolumenstrom maximum flow rate		300				m ³ /h	
i) Elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive		83				W	
j) Schalleistungspegel sound power level	$L_{WA..}$	44				dB[A]	
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate		0,0583				m ³ /s	
l) Bezugs-Druckdifferenz reference pressure difference		50				Pa	
m) Spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI	0,18				W/(m ³ /h)	
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology		CTRL	MISC		X-Value		-
		0,85	1,1		2		
o) Innere Höchstluftrate / Äußere Höchstluftrate max. internal leakage rate / max. external leakage rate		innere / internal	2	äußere / external	2	%	
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	