

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	multi-speed	-		installed	x		
	VSD	x	intended to be instal.		-		
f) rt 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					79,6		W
j) Schalleistungspegel sound power level	$L_{WA..}$	44				dB[A]	
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate					0,0583		m ³ /s
l) Bezugsdruckdifferenz 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 Höchstleckluft rate / Äußere Höchstleckluft rate 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
v) Jährlicher Stromverbrauch annual electricity consumption	AEC	2,1				kWh/(m ² ·a)	
w) Jährliche Einsparung an Heizenergie annual heating saved	AHS	kalt/cold	mittel / average		warm / warm		kWh/(m ² ·a)
		92,1	47,1		21,3		