

a) Lieferant supplier's name		Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH							
b) Modellkennung (Code) supplier model identifier (code)		WS 300 Flat R (0095.0140)							
c) Spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone „average“	SEC	kalt / cold	mittel / average		warm / warm		kWh / (m ² ·a)		
		-76,17	-39,47		-15,82				
		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	81,5						%	
h) Höchster Luftvolumenstrom maximum flow rate	300						m ³ /h		
i) Elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive	93						W		
j) Schalleistungspegel sound power level	$L_{WA..}$	45						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	3	äußere / external	3		%			
p) Mischrate mixing rate	2						%		
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		