

a) Lieferant supplier's name		Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH					
b) Modellkennung (Code) supplier model identifier (code)		WS 75 Powerbox H (0095.0646)					
c) Spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone „average“	SEC	kalt / cold	mittel / average		warm / warm		kWh / (m ² ·a)
		-78,39	-40,82		-16,67		
		A					
d) Typ typology	RVU		–	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) 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	82				%	
h) Höchster Luftvolumenstrom maximum flow rate	70				m ³ /h		
i) Elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive	24				W		
j) Schalleistungspegel sound power level	$L_{WA..}$	39				dB[A]	
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate	0,0136111				m ³ /s		
l) Bezugsdruckdifferenz reference pressure difference	0				Pa		
m) Spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI	0,25				W/(m ³ /h)	
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology	CTRL		MISC		X-Value		-
	0,65		1,21		2		
o) Innere Höchstleckluft rate / Äußere Höchstleckluft rate 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 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	0				%		
u) Luftdichtheit zwischen innen und außen indoor / outdoor air tightness	–				m ³ /h		
v) Jährlicher Stromverbrauch annual electricity consumption	AEC	1,8				kWh/(m ² ·a)	
w) Jährliche Einsparung an Heizenergie annual heating saved	AHS	kalt/cold	mittel / average		warm / warm		kWh/(m ² ·a)
		87,8	44,9		20,3		