

a) Lieferant supplier's name		Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH						
b) Modellkennung (Code) supplier model identifier (code)		WS 470 B (0095.0229)						
c) Spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone „average“		SEC	kalt / cold	mittel / average		warm / warm		kWh /(m²·a)
			-78,9	-40		-15,1		
				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	90,1				%	
h) Höchster Luftvolumenstrom maximum flow rate			485				m³/h	
i) Elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive			221,8				W	
j) Schallleistungspegel sound power level		L _{WA}	51				dB[A]	
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate			0,0944				m³/s	
l) Bezugsdruckdifferenz reference pressure difference			50				Pa	
m) Spezifische Eingangsleistung specific power input		SPI	0,26				W/(m³/h)	
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology			CTRL	MISC		X-Value		
			0,85	1,1		2		
o) Innere Höchstlecklufrate / Äußere Höchstlecklufrate 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 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			—				%	
u) Luftdichtheit zwischen innen und außen indoor / outdoor air tightness			—				m³/h	
v) Jährlicher Stromverbrauch annual electricity consumption		AEC	2,8				kWh/(m²·a)	
w) Jährliche Einsparung an Heizenergie annual heating saved		AHS	kalt/cold	mittel / average		warm / warm		
			90,6	46,3		20,9		
							kWh/(m²·a)	