

a) Lieferant supplier's name		Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH							
b) Modellkennung (Code) supplier model identifier (code)		WS 160 Flat KBET (0095.0093)							
c) Spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone „average“		SEC	kalt / cold	mittel / average		warm / warm		kWh /(m²·a)	
			-69,7	-34,6		-11,9			
				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	75,2 %						%
h) Höchster Luftvolumenstrom maximum flow rate			160						m³/h
i) Elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive			74,3						W
j) Schallleistungspegel sound power level		L _{WA..}	44						dB[A]
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate			0,0311						m³/s
l) Bezugsdruckdifferenz reference pressure difference			50						Pa
m) Spezifische Eingangsleistung specific power input		SPI	0,32						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 continous-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			—						m³/h
v) Jährlicher Stromverbrauch annual electricity consumption		AEC	3,3						kWh/(m²·a)
w) Jährliche Einsparung an Heizenergie annual heating saved		AHS	kalt/cold	mittel / average		warm / warm		kWh/(m²·a)	
			82,7	42,3		19,1			