

a) Lieferant supplier's name	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH					
b) Modellkennung(Code) supplier model(code)	EHD 20 (0087.0304) mit Drehzahlregelsystem DRS (erforderliches Zubehör)					
c) spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone "average"	SEC	kalt/cold	mittel/average		warm/warm	kWh/(m <sup>2</sup> *a)
		-54	-26		-11	
d) Typ typology		RVU	x	BVU	-	
		NRVU	-	UVU	x	
e) Art des eingebauten/einzubauenden Antriebs type of drive installed/intended to be installed		multi speed	-	installed	-	
		VSD	x	intended to be instal.	x	
f) Art des Wärmerückgewinnungssystems (WRG) type of heat recovery system		rekuperativ/ recuperative	-	regenerativ/ regenerative	-	keines/ none
						x
g) Temperaturänderungsgrad der WRG thermal efficiency of heat recovery	η <sub>t</sub>	-				%
h) höchster Luftvolumenstrom maximum flow rate		643				m <sup>3</sup> /h
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive		110				W
j) Schalleistungspegel sound power level	L <sub>wa</sub>	38				dB[A]
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate		0,125				m <sup>3</sup> /s
l) Bezugsdruckdifferenz reference pressure difference		50				Pa
m) spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI	0,144				W/(m <sup>3</sup> /h)
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology		CTRL	MISC	x-value		
		0,65	1,1	2		
o) innere Höchstleckrate/äußere Höchstleckrate max. internal leakage rate / max. external leakage rate		innere/ internal	-	äußere/ external	-	%
p) Mischrate mixing rate		-				%
q) Lage, Beschreibung optische Filterwarnanzeige position, description of visual filter warning		-				
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 and +20 Pa		-				%
u) Luftdichtheit zwischen innen und außen indoor / outdoor air tightness		-				m <sup>3</sup> /h
v) jährlicher Stromverbrauch annual electricity consumption	AEC	0,8				kWh/(m <sup>2</sup> *a)
w) jährliche Einsparung an Heizenergie annual heating saved	AHS	kalt/cold	mittel/average		warm/warm	kWh/(m <sup>2</sup> *a)
		55,3	28,3		12,8	