

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