

a) Lieferant <i>supplier's name</i>	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH						
b) Modellkennung(Code) <i>supplier model(code)</i>	EHD 12 (0087.0301) 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	kWh/(m ² *a)		
		-53	-26	-10			
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>		244			m ³ /h		
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb <i>electric power input of the fan drive</i>		50			W		
j) Schalleistungspegel <i>sound power level</i>	L _{wa}	37			dB[A]		
k) Bezugs-Luftvolumenstrom <i>reference flow rate</i>		0,0475			m ³ /s		
l) Bezugsdruckdifferenz <i>reference pressure difference</i>		50			Pa		
m) spezifische Eingangsleistung <i>specific power input</i>	SPI	0,175			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	0,9			kWh/(m ² *a)		
w) jährliche Einsparung an Heizenergie <i>annual heating saved</i>	AHS	kalt/cold	mittel/average	warm/warm	kWh/(m ² *a)		
		55,3	28,3	12,8			