



a) Lieferant <i>supplier's name</i>	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH						
b) Modellkennung(Code) <i>supplier model(code)</i>	EHD 10 (0087.0300) mit Drehzahlregelsystem DRS (erforderliches Zubehör)						
c) spezifischer Energieverbrauch <i>specific energy consumption</i> SEC class - climate zone "average"	kalt/cold	mittel/average	warm/warm	kWh/(m ² *a)			
	-53	-26	-10				
d) Typ <i>typology</i>	C						
	RVU	x	BVU	-			
	NRVU	-	UVU	x			
e) Art des eingebauten/einzubauenden Antriebs <i>type of drive installed/intended to be installed</i>	single speed	-	multi-speed	-	installed		
	2-speed	-	VSD	x	intended to be instl.		
f) Art des Wärmerückgewinnungssystems (WRG) <i>type of heat recovery system</i>	rekuperativ/ recuperative	-	regenerativ/ regenerative	-	keines/ none		
g) Temperaturänderungsgrad der WRG <i>thermal efficiency of heat recovery</i>	η_t	-			%		
h) höchster Luftvolumenstrom <i>maximum flow rate</i>	237			m ³ /h			
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb <i>electric power input of the fan drive</i>	50			W			
j) Schallleistungspegel <i>sound power level</i>	$L_{WA...}$	37			dB[A]		
k) Bezugs-Luftvolumenstrom <i>reference flow rate</i>	0,0461			m ³ /s			
l) Bezugsdruckdifferenz <i>reference pressure difference</i>	50			Pa			
m) spezifische Eingangsleistung <i>specific power input</i>	SPI	0,181			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 Höchstleckluftrate/äußere Höchstleckluftrate <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			