



a) Lieferant supplier's name	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH				
b) Modellkennung(Code) supplier model(code)	ERR 10/1 S (0080.0271)				
c) spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone "average"	SEC	kalt/cold	mittel/average	warm/warm	kWh/(m <sup>2</sup> *a)
		-22	-6	4	
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		202			m <sup>3</sup> /h
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive		51			W
j) Schalleistungspegel sound power level	L <sub>wa</sub>	52			dB[A]
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate		0,0392			m <sup>3</sup> /s
l) Bezugsdruckdifferenz reference pressure difference		50			Pa
m) spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI	0,362			W/(m <sup>3</sup> /h)
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology		CTRL	MISC	x-value	
		1	1,1	2	
o) innere Höchstleakrate/äußere Höchstleakrate max. internal leakage rate / max. external leakage rate		innere/ internal	-	äußere/ external	11,3
					%
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	5			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)
		34	17	8	

a) Lieferant supplier's name	Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH				
b) Modellkennung(Code) supplier model(code)	ERR 10/1 S (0080.0271) 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)
		-53	-26	-10	
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		202			m <sup>3</sup> /h
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive		51			W
j) Schalleistungspegel sound power level	L <sub>wa</sub>	52			dB[A]
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate		0,0392			m <sup>3</sup> /s
l) Bezugsdruckdifferenz reference pressure difference		50			Pa
m) spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI	0,194			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 Höchstleakrate/äußere Höchstleakrate max. internal leakage rate / max. external leakage rate		innere/ internal	-	äußere/ external	11,3
					%
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	1,0			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	