

Lieferant supplier's name		Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH			
Modellkennung (Code) supplier model identifier (code)		ERR 16/1 S (0080.0274)			
Spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption	SEC	kalt / cold -25	mittel / average -9	warm / warm 1	kWh/(m ² ·a)
Typ typology		bidirectional (BVU)			
		unidirectional (UVU)		x	
Art des eingebauten / einzubauenden Antriebes type of drive installed / intended to be installed		multi-speed		installed	
		VSD	x	intended to be instal.	x
Art des Wärmerückgewinnungssystems (WRG) type of heat recovery system		rekuperativ / recuperative		regenerativ / regenerative	keines / none
					x
Temperaturänderungsgrad der WRG thermal efficiency of heat recovery	η_t				%
Höchster Luftvolumenstrom maximum flow rate		597			m ³ /h
Elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive		112			W
Schalleistungspegel sound power level	$L_{WA..}$	55			dB[A]
Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate		0,116			m ³ /s
Bezugsdruckdifferenz reference pressure difference		50			Pa
Spezifische Eingangsleistung specific power input	SPI	0,268			W/(m ³ /h)
Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology		CTRL	MISC	X-Value	
		1	1,1	2	-
Innere Höchstleckluft rate / Äußere Höchstleckluft rate max. internal leakage rate / max. external leakage rate		innere / internal		äußere / external	2,9
Mischrate mixing rate					%
Lage und Beschreibung optische Filterwarnanzeige position and description of visual filter warning					
Anweisungen für Anbringung regelbarer AUL- / ABL-Gitter instructions to install regulated supply/exhaust grilles		-			
Internetadresse internet address		www.maico-ventilatoren.com			
Druckschwankungsempfindlichkeit Luftstrom airflow sensitivity to pressure variations at -20 Pa / +20 Pa					%
Luftdichtheit zwischen innen und außen indoor / outdoor air tightness					m ³ /h
Jährlicher Stromverbrauch annual electricity consumption	AEC	3			kWh/(m ² ·a)
Jährliche Einsparung an Heizenergie annual heating saved	AHS	kalt/cold 34	mittel / average 17	warm / warm 8	kWh/(m ² ·a)