Produktinformation RVU
Product information RVU

a) Lieferant *supplier's name*		Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH						
b) Modellkennung(Code) *supplier model(code)*		AWV 15 S (0080.0997) mit Drehzahlregelsystem DRS (erforderliches Zubehör)						
c) spezifischer Energieverbrauch *specific energy consumption* *SEC class - climate zone "average"*	SEC	**kalt/cold**	**mittel/average**	**warm/warm**		kWh/(m²*a)		
		-53	-26	-11				
			C					
d) Typ *typology*		**RVU**	x	**BVU**	-			
		NRVU	-	**UVU**	x			
e) Art des eingebauten/einzubauenden Antriebs *type of drive installed/intended to be installed*		**single speed**	-	**multi-speed**	-	**installed**	-	
		2-speed	-	**VSD**	x	**intended to be instl.**	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_t	-				%		
h) höchster Luftvolumenstrom *maximum flow rate*		570				m³/h		
i) elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb *electric power input of the fan drive*		109				W		
j) Schallleistungspegel *sound power level*	$L_{WA..}$	37				dB[A]		
k) Bezugs-Luftvolumenstrom *reference flow rate*		0,111				m³/s		
l) Bezugsdruckdifferenz *reference pressure difference*		50				Pa		
m) spezifische Eingangsleistung *specific power input*	SPI	0,165				W/(m³/h)		
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie *control factor and control typology*		**CTRL**	**MISC**	**x-value**				
		0,65	1,1	2				
o) innere Höchstleckluftrate/äußere Höchstleckluftrate *max. internal leakage rate / max. external leakage rate*		**innere/ internal**	-	**äußere/ external**	-	%		
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*		-				m³/h		

VO (EU) 1253/2014