

a) Lieferant supplier's name		AEREX HaustechnikSysteme GmbH							
b) Modellkennung (Code) supplier model identifier (code)		Reco-Boxx 600 (0040.0080)							
c) Spezifischer Energieverbrauch specific energy consumption SEC class - climate zone „average“		SEC	kalt / cold	mittel / average		warm / warm		kWh /(m²·a)	
			-64,8	-30,9		-8,9			
			B						
d) Typ typology		RVU	—	BVU		x			
		NRVU	—	UVU		—			
e) Art des eingebauten / einzubauenden Antriebes type of drive installed / intended to be installed		multi-speed	—	installed		—			
		VSD	—	intended to be instal.		—			
f) Art des Wärmerückgewinnungssystems (WRG) type of heat recovery system		rekuperativ / recuperative	x	regenerativ / regenerative		—	keines / none		—
g) Temperaturänderungsgrad der WRG thermal efficiency of heat recovery		η _t	75,0					%	
h) Höchster Luftvolumenstrom maximum flow rate			620					m³/h	
i) Elektrische Eingangsleistung Ventilatorantrieb electric power input of the fan drive		309					W		
j) Schallleistungspegel sound power level		L _{WA}	51					dB[A]	
k) Bezugs-Luftvolumenstrom reference flow rate			0,12					m³/s	
l) Bezugsdruckdifferenz reference pressure difference		50					Pa		
m) Spezifische Eingangsleistung specific power input		SPI	0,31					W/(m³/h)	
n) Steuerungsfaktor und Steuerungstypologie control factor and control typology			CTRL	MISC		X-Value		-	
		1	1,1		2				
o) Innere Höchstleckluft rate / Äußere Höchstleckluft rate max. internal leakage rate / max. external leakage rate		innere / internal	2	äußere / external		2	%		
p) Mischrate mixing rate		—					%		
q) Lage und Beschreibung optische Filterwarnanzeige position and description of visual filter warning		LED, Display							
r) Anweisungen für Anbringung regelbarer AUL- / ABL-Gitter instructions to install regulated supply/exhaust grilles		siehe Montageanleitung							
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 / +20 Pa		—					%		
u) Luftdichtheit zwischen innen und außen indoor / outdoor air tightness		—					m³/h		
v) Jährlicher Stromverbrauch annual electricity consumption		AEC	4,3					kWh/(m²·a)	
w) Jährliche Einsparung an Heizenergie annual heating saved		AHS	kalt/cold	mittel / average		warm / warm		kWh/(m²·a)	
			64,7	41		18,6			