

a) Hersteller manufacturer's name		AEREX HaustechnikSysteme GmbH						
b) Modellkennung (Code) manufacturer's model identifier (code)		Reco-Boxx 650 Flat-H-R / EV / EN (0040.2020)						
c) Typ typology		RVU	—	BVU	x			
		NRVU	x	UVU	—			
d) Art des eingebauten / einzubauenden Antriebes type of drive installed / intended to be installed		multi-speed	—	installed	—			
		VSD	x	intended to be instal.	—			
e) Art des WRS type of HRS		Kreislaufver. / run-around	—	anderes / other	x	keines / none	—	
f) Thermischer Übertragungsgrad der WRG thermal efficiency of heat recovery		η_{t_nrvu}	82				%	
g) Nenn-Luftvolumenstrom der NWLA nominal NRVU flow rate		q_{nom}	0,13				m³/s	
h) Tatsächliche elektrische Eingangsleistung effective electric power input		p	0,173				kW	
i) Innere spezifische Ventilatorleistung internal specific fan power		SFP_{int}	441				W/(m³/s)	
j) Anströmgeschwindigkeit face velocity			1,01				m/s	
k) Nennaußendruck nominal external pressure		$\Delta p_{s,ext}$	200				Pa	
l) Interner Druckabfall von Lüftungsbauteilen internal pressure drop ventilation components		$\Delta p_{s,int}$	97				Pa	
m) Interner Druckabfall von Nichtlüftungsbauteilen internal pressure drop non-ventilation components		$\Delta p_{s,add}$	97				Pa	
n) Statischer Wirkungsgrad Ventilator static efficiency of fans (RegulationNr. 327/2011)		η_{fan}	63				%	
o) Äußere Höchstlecklufrate declared maximum external leakage rate			L2 (<1%)				%	
Innere Höchstlecklufrate declared maximum internal leakage rate			3				%	
p) Energetische Eigenschaften der Filter energy performance of the filters			—				kWh/a	
q) Beschreibung optische Filterwarnanzeige description of visual filter warning			LED - replace the filter continous- ly to preserve the device properties					
r) Gehäuse-Schalleistungspegel casing sound power level		$L_{WA_}$	58				dB[A]	
s) Internetadresse für Anweisungen zur Zerlegung/Demontage internet address for disassembly instructions			www.aerex.de					