

Herstellerdatenblatt: Angaben gemäß EU Verordnung 1253/2014
Baureihe RV-Axx sowie RV-Axx OD

	RV-A10 (OD)	RV-A20 (OD)	RV-A30 (OD)	RV-A40 (OD)	RV-A50 (OD)
a) Hersteller					
b) Modellkennung des Herstellers	RV-A10 (OD)	RV-A20 (OD)	RV-A30 (OD)	RV-A40 (OD)	RV-A50 (OD)
c) Typ	Nichtwohnraumlüftungsanlage (NWL), Ein-Richtungs-Lüftungsanlage (ELA)				
d) Art des Antriebs	Druckregelung integriert				
e) Wärmerückgewinnungssystem WRS	Keines				
f) Thermischer Übertragungsgrad der Wärmerückgewinnung	Nicht zutreffend				
g) Nenn-Luftvolumenstrom	0,111 m³/s	0,210 m³/s	0,338 m³/s	0,618 m³/s	0,807 m³/s
h) Tatsächliche elektrische Eingangsleistung	0,086 kW	0,167 kW	0,157 kW	0,438 kW	0,509 kW
i) Innere spezifische Ventilatorleistung SVL_{int}	Nicht zutreffend				
j) Anströmgeschwindigkeit bei Auslegungs-Luftvolumenstrom	1,20 m/s	1,92 m/s	1,66 m/s	4,92 m/s	1,96 m/s
k) Nennaußendruck dps_{ext}	300 Pa	300 Pa	180 Pa	300 Pa	300 Pa
l) Innerer Druckabfall von Lüftungsbauteilen dps_{int}	74 Pa	90 Pa	75 Pa	121 Pa	100 Pa
m) Innerer Druckabfall von Lichtlüftungsbauteilen dps_{add}	0 Pa	0 Pa	0 Pa	0 Pa	0 Pa
n) Statischer Wirkungsgrad gemäß EU-Verordnung 327/2011	Nicht erforderlich	56,6%	65,9%	62,5%	66,7%
o) Äußere Höchstleckluftfrate	< 2%	< 2%	< 1%	< 1%	< 1%
p) Jährlicher Energieverbrauch des Filters	Nicht zutreffend				
q) Optische Filterwarnanzeige	Nicht zutreffend				
r) Gehäuse-Schalleistungspegel L_{WA}	55 dB(A)	55 dB(A)	50 dB(A)	60 dB(A)	58 dB(A)
s) Internetanschrift für die Zerlegung	www.aereco.de				
Erfüllt die Mindestventilatoreffizienz nach 1253/2014	Für 2018				