

Herstellerdatenblatt: Angaben gemäß EU Verordnung 1253/2014
Lüftungsgeräteköpfe der Baureihe DV-Axx

	DV-A06	DV-A10	DV-A20	DV-A30	DV-A40	DV-A50	DV-A70
a) Hersteller	Aereco GmbH						
b) Modellkennung des Herstellers	DV-A06	DV-A10	DV-A20	DV-A30	DV-A40	DV-A40	DV-A70
c) Typ	Nichtwohnraumlüftungsanlage (NwLA), Ein-Richtungs-Lüftungsanlage (ELA)						
d) Art des Antriebs	Drehzahlregelung integriert						
e) Wärmerückgewinnungssystem WRS	keines						
f) Thermischer Übertragungsgrad der Wärmerückgewinnung	nicht zutreffend						
g) Nenn-Luftvolumenstrom	0,101 m ³ /s	0,118 m ³ /s	0,238 m ³ /s	0,374 m ³ /s	0,646 m ³ /s	1,000 m ³ /s	1,475 m ³ /s
h) Tatsächliche elektrische Eingangsleistung	0,047 kW	0,084 kW	0,169 kW	0,157 kW	0,437 kW	0,518 kW	0,750 kW
i) Innere spezifische Ventilatorleistung SVL _{int}	nicht zutreffend						
j) Anströmgeschwindigkeit bei Auslegungs-Luftvolumenstrom	0,90 m/s	1,05 m/s	1,26 m/s	1,06 m/s	1,82 m/s	2,02 m/s	2,98 m/s
k) Nennaußendruck dps _{ext}	200 Pa	300 Pa	300 Pa	180 Pa	300 Pa	300 Pa	300 Pa
l) Innerer Druckabfall von Lüftungsbauteilen dps _{int}	4 Pa	56 Pa	39 Pa	57 Pa	92 Pa	26 Pa	56 Pa
m) Innerer Druckabfall von Lichtlüftungsbauteilen dps _{add}	0 Pa	0 Pa	0 Pa	0 Pa	0 Pa	0 Pa	0 Pa
n) Statischer Wirkungsgrad gemäß EU-Verordnung 327/2011	Nicht erforderlich	Nicht erforderlich	56,6%	65,9%	62,5%	66,7%	62,6%
o) Äußere Höchstleckluft rate	nicht zutreffend						
p) Jährlicher Energieverbrauch des Filters	nicht zutreffend						
q) Optische Filterwarnanzeige	nicht zutreffend						
r) Gehäuse-Schalleistungspegel L _{WA}	nicht zutreffend, da Außenaufstellung						
s) Internetanschrift für die Zerlegung	www.aereco.de						

Herstellerdatenblatt: Angaben gemäß EU Verordnung 1253/2014
Lüftungsgeräte mit Schalldämmsockel, vertikal

	DVSxx-A06	DVSxx-A10	DVSxx-A20	DVSxx-A30	DVSxx-A40	DVSxx-A50	DVSxx-A70
a) Hersteller	Aereco GmbH						
b) Modellkennung des Herstellers	DVS-A06 DVSDS-A06 DVSN-A06 DVSOA-A06	DVS-A10 DVSDS-A10 DVSN-A10 DVSOA-A10	DVS-A20 DVSDS-A20 DVSN-A20 DVSOA-A20	DVS-A30 DVSDS-A30 DVSN-A30 DVSOA-A30	DVS-A40 DVSDS-A40 DVSN-A40 DVSOA-A40	DVS-A50 DVSDS-A50 DVSN-A50 DVSOA-A50	DVS-A70 DVSDS-A70 DVSN-A70 DVSOA-A70
c) Typ	Nichtwohnraumlüftungsanlage (NwLA), Ein-Richtungs-Lüftungsanlage (ELA)						
d) Art des Antriebs	Drehzahlregelung integriert						
e) Wärmerückgewinnungssystem WRS	keines						
f) Thermischer Übertragungsgrad der Wärmerückgewinnung	nicht zutreffend						
g) Nenn-Luftvolumenstrom	0,101 m ³ /s	0,118 m ³ /s	0,238 m ³ /s	0,374 m ³ /s	0,646 m ³ /s	1,000 m ³ /s	1,475 m ³ /s
h) Tatsächliche elektrische Eingangsleistung	0,047 kW	0,084 kW	0,169 kW	0,157 kW	0,437 kW	0,518 kW	0,750 kW
i) Innere spezifische Ventilatorleistung SVL_{int}	nicht zutreffend						
j) Anströmgeschwindigkeit bei Auslegungs-Luftvolumenstrom	0,90 m/s	1,05 m/s	1,26 m/s	1,06 m/s	1,82 m/s	2,02 m/s	2,98 m/s
k) Nennaußendruck dps_{ext}	173 Pa	263 Pa	249 Pa	146 Pa	205 Pa	270 Pa	235 Pa
l) Innerer Druckabfall von Lüftungsbauteilen dps_{int}	4 Pa	56 Pa	39 Pa	57 Pa	92 Pa	26 Pa	56 Pa
m) Innerer Druckabfall von Lichtlüftungsbauteilen dps_{add}	27 Pa	37 Pa	51 Pa	34 Pa	95 Pa	30 Pa	65 Pa
n) Statischer Wirkungsgrad gemäß EU-Verordnung 327/2011	Nicht erforderlich	Nicht erforderlich	56,6%	65,9%	62,5%	66,7%	62,6%
o) Äußere Höchstleckluft rate	nicht zutreffend						
p) Jährlicher Energieverbrauch des Filters	nicht zutreffend						
q) Optische Filterwarnanzeige	nicht zutreffend						
r) Gehäuse-Schalleistungspegel L_{WA}	nicht zutreffend, da Außenaufstellung						
s) Internetanschrift für die Zerlegung	www.aereco.de						

Herstellerdatenblatt: Angaben gemäß EU Verordnung 1253/2014
Lüftungsgeräte mit Schalldämmsockel, horizontal

	DVSAxx-A06	DVSAxx-A10	DVSAxx-A20	DVSAxx-A30	DVSAxx-A40	DVSAxx-A50	DVSAxx-A70
a) Hersteller	Aereco GmbH						
b) Modellkennung des Herstellers	DVSA-A06 DVSAR-A06 DVSA1S-A06 DVSA2S-A06 DVSA3S-A06	DVSA-A10 DVSAR-A10 DVSA1S-A10 DVSA2S-A10 DVSA3S-A10	DVSA-A20 DVSAR-A20 DVSA1S-A20 DVSA2S-A20 DVSA3S-A20	DVSA-A30 DVSAR-A30 DVSA1S-A30 DVSA2S-A30 DVSA3S-A30	DVSA-A40 DVSAR-A40 DVSA1S-A40 DVSA2S-A40 DVSA3S-A40	DVSA-A50 DVSAR-A50 DVSA1S-A50 DVSA2S-A50 DVSA3S-A50	DVSA-A70 DVSAR-A70 DVSA1S-A70 DVSA2S-A70 DVSA3S-A70
c) Typ	Nichtwohnraumlüftungsanlage (NwLA), Ein-Richtungs-Lüftungsanlage (ELA)						
d) Art des Antriebs	Drehzahlregelung integriert						
e) Wärmerückgewinnungssystem WRS	keines						
f) Thermischer Übertragungsgrad der Wärmerückgewinnung	nicht zutreffend						
g) Nenn-Luftvolumenstrom	0,101 m ³ /s	0,118 m ³ /s	0,238 m ³ /s	0,374 m ³ /s	0,646 m ³ /s	1,000 m ³ /s	1,475 m ³ /s
h) Tatsächliche elektrische Eingangsleistung	0,047 kW	0,084 kW	0,169 kW	0,157 kW	0,437 kW	0,518 kW	0,750 kW
i) Innere spezifische Ventilatorleistung SVL _{int}	nicht zutreffend						
j) Anströmgeschwindigkeit bei Auslegungs-Luftvolumenstrom	0,90 m/s	1,05 m/s	1,26 m/s	1,06 m/s	1,82 m/s	2,02 m/s	2,98 m/s
k) Nennaußendruck dps _{ext}	162 Pa	249 Pa	116 Pa	109 Pa	78 Pa	192 Pa	66 Pa
l) Innerer Druckabfall von Lüftungsbauteilen dps _{int}	4 Pa	56 Pa	39 Pa	57 Pa	92 Pa	26 Pa	56 Pa
m) Innerer Druckabfall von Lichtlüftungsbauteilen dps _{add}	38 Pa	51 Pa	184 Pa	71 Pa	222 Pa	108 Pa	234 Pa
n) Statischer Wirkungsgrad gemäß EU-Verordnung 327/2011	Nicht erforderlich	Nicht erforderlich	56,6%	65,9%	62,5%	66,7%	62,6%
o) Äußere Höchstleeklufttrate	nicht zutreffend						
p) Jährlicher Energieverbrauch des Filters	nicht zutreffend						
q) Optische Filterwarnanzeige	nicht zutreffend						
r) Gehäuse-Schalleistungspegel L _{WA}	nicht zutreffend, da Außenaufstellung						
s) Internetanschrift für die Zerlegung	www.aereco.de						