



Enkelwandige Ø 160mm VAV klasse C met motorstoel en zonder of nader te bepalen regeling

€ 114,00 Bruto
excl BTW

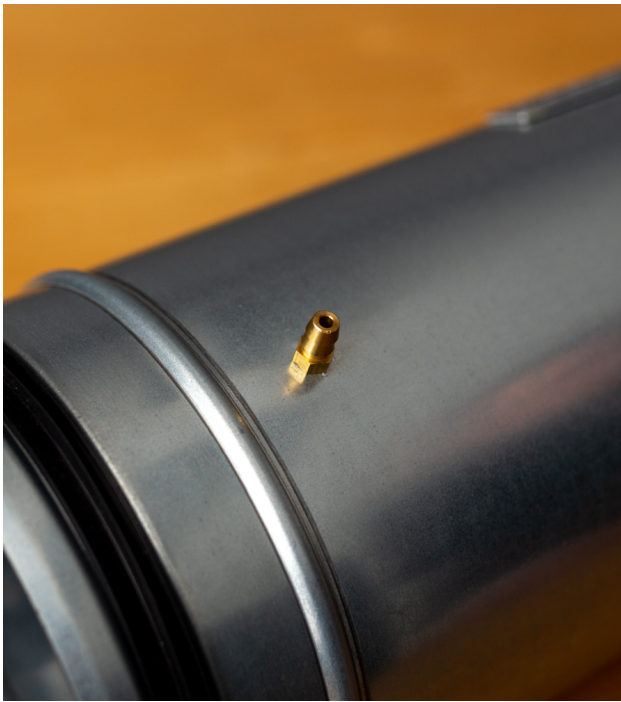
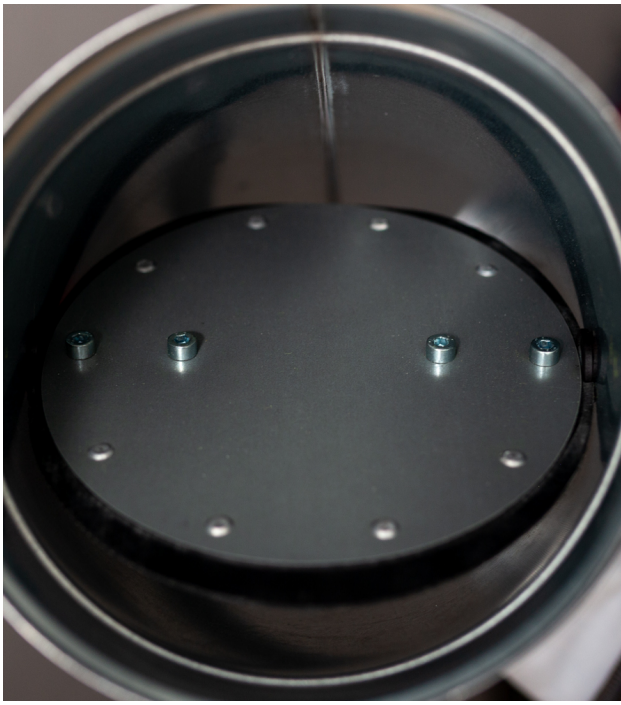
SKU: TA-VSRWS-XXX-0160

ENKELWANDIGE VAV VOOR EEN ZEER ADEQUATE METING EN REGELING VAN LUCHTHOEVEELHEDEN

De VAV type TA-VSRWS is geschikt voor een adequate meting en regeling van luchthoeveelheden in HVAC installaties. De unit is voordrukonafhankelijk en heeft een zeer nauwkeurige meting middels het FloXact™ meetkruis.

Product Afbeeldingen







Omschrijving

Eigenschappen

- Voor exacte regeling van de luchthoeveelheid.
- Enkelwandige uitvoering.
- Luchtdichtheidsklasse C volgens NEN-EN 1751.
- Voordrukonafhankelijk.
- Geringe geluidsproductie.
- Nylon lagers.
- Ovaal klepblad in sandwich constructie.
- Rubberen afdichting van de klepbladen.
- Aluminium klepas $\varnothing 12$ mm.
- Ongevoelig voor scheve of turbulente aanstroming.
- Voorzien rubberen buis aansluiting.
- Meting over 6, 8 of 10 meetpunten. (afhankelijk van model)

Meetkruis FloXact™

- Nauwkeurige meting vanaf 1.0m/s.
- Afwijking +/-2% bij 3xD aanstroming.
- Meetpunten volgens Log-Tchebycheff methode.
- Nauwkeurige meting vanaf 1.0m/s.
- Aluminium meetprofiel (kruis).

Montage

- In een rond luchtkanaal.

Maatvoeringen

- Inbouw lengte 500mm.
- As lengte 60mm.

Opties

- [Versie in dubbelwandige uitvoering.](#)
- [Versie voorzien van Belimo LMV-D3-MP servomotor.](#)
- Levering met andere regelapparatuur.
- Levering inclusief Trafo.

Standaard afwerking

- Gegalvaniseerd staal.

Technische tekeningen

- [Download tekeningen TA-VSRSW](#)

Short Description

Snelselectie									
Diameter	m3/h	m/s	ΔP min in Pa	Lucht geluid (LpA) bij $\Delta P=100$ Pa	Afgestraald geluid (LpA) bij $\Delta P=100$ Pa	Lucht geluid (LpA) bij $\Delta P=200$ Pa	Afgestraald geluid (LpA) bij $\Delta P=200$ Pa	Lucht geluid (LpA) bij $\Delta P=400$ Pa	Afgestraald geluid (LpA) bij $\Delta P=400$ Pa
100	40	1,5	1	< 20	< 20	23	< 20	29	< 20
	106	4	7	25	< 20	30	20	36	26
	160	6	16	28	< 20	34	23	39	28
	213	8	29	30	< 20	36	25	41	30
	266	10	45	32	21	38	26	43	32
	319	12	64	34	22	39	28	45	33
125	63	1,5	1	< 20	< 20	25	< 20	31	20
	168	4	7	27	< 20	33	21	38	27
	253	6	15	31	< 20	36	24	42	30
	337	8	26	32	20	38	26	43	31
	421	10	41	34	22	40	27	45	33
	505	12	59	36	23	41	29	46	34
160	105	1,5	1	21	< 20	27	< 20	32	20
	279	4	6	29	< 20	34	21	40	27
	418	6	13	32	< 20	37	24	43	30
	558	8	24	34	21	39	26	45	32
	697	10	37	35	23	41	28	46	34
	836	12	53	35	24	41	29	46	35
200	165	1,5	1	24	< 20	29	< 20	35	21
	439	4	6	31	< 20	37	22	43	28
	658	6	12	33	20	39	25	45	31
	878	8	22	35	22	40	28	46	33
	1097	10	35	35	23	41	29	46	35
	1317	12	50	36	25	41	31	47	36

Snelselectie

250	259	1,5	1	24	< 20	30	< 20	36	25
	690	4	6	31	20	37	26	42	32
	1035	6	13	32	24	38	29	44	35
	1380	8	23	34	26	39	32	45	37
	1725	10	35	35	28	40	33	46	39
	2070	12	51	35	29	41	35	46	41
315	413	1,5	1	26	< 20	32	22	38	28
	1101	4	5	30	23	36	29	42	35
	1651	6	12	32	26	38	32	43	38
	2202	8	21	32	28	38	34	44	40
	2752	10	32	33	29	39	35	45	41
	3303	12	47	34	31	40	37	46	43
355	525	1,5	1	27	< 20	33	24	39	30
	1401	4	5	30	24	36	31	42	37
	2102	6	11	32	27	38	33	44	40
	2803	8	20	33	30	39	36	45	42
	3503	10	31	34	31	40	37	45	43
	4204	12	45	34	32	40	38	46	44
400	668	1,5	1	27	< 20	33	25	39	31
	1783	4	4	30	25	36	32	42	38
	2674	6	10	32	28	38	35	44	41
	3565	8	17	33	31	39	37	45	43
	4456	10	27	34	33	40	38	46	44
	5348	12	39	35	34	40	40	46	46