



# Enkelwandige constant volumeregelaar 400x400mm voor 1500 t/m 5750 m<sup>3</sup>/h

€ 482,00 Bruto  
excl BTW

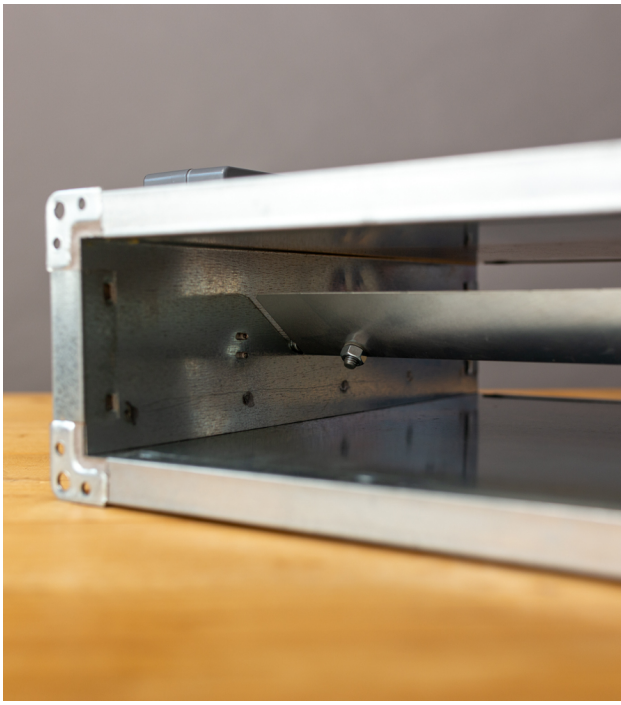
SKU: TA-RCQK-0400-0400

## VOORDRUK ONAFHANKELIJKE MECHANISCH CONSTANT VOLUMEREGELAAR

Rechthoekige mechanische constant volumeregelaar type TA-RCQK is geschikt voor toevoer en afvoer regeling van lucht in rechthoekige luchtkanalen. De constant volumeregelaar houdt, zonder hulpenergie en onafhankelijk van de statische voordruk, de luchthoeveelheid constant. De opgegeven luchthoeveelheid kan ingesteld worden middels een schaalverdeling.

## Product Afbeeldingen





# Omschrijving

---

## Eigenschappen

- Voor exacte regeling van de luchthoeveelheid.
- Enkelwandige uitvoering.
- Luchtdichtheidsklasse C volgens NEN-EN 1751.
- Voordrukafhankelijk 50 - 1000 Pa.
- Na plaatsing eenvoudig verstelbaar.
- Maximaal 10% afwijking, bij 3xD aanstroming.
- In elke positie te monteren.
- Instelling middels een schaalverdeling.
- Lage geluidsproductie.
- 20mm flensaansluiting met vier boorgaten.
- Voorzien rubberen buis aansluiting.

## Montage

- In een rechthoekig luchtkanaal.

## Maatvoeringen

- Inbouw lengte 400mm.

## Opties

- Behuizing in het RVS.
- Voorzien van motor.
- Dubbelwandige uitvoering.
- Voorzien van demper.

## Standaard afwerking

- Gegalvaniseerd staal.

## Short Description

Snelselectie						
Afmeting / model	m3/h	$\Delta P$ min in Pa	Luchtgeluid (LpA) bij $\Delta P=100$ Pa	Luchtgeluid (LpA) bij $\Delta P=500$ Pa	Afgestraald geluid (LpA) bij $\Delta P=100$ Pa	Afgestraald geluid (LpA) bij $\Delta P=500$ Pa
200x100mm	170	50	28	44	< 20	30
	370	50	34	50	20	36
	600	50	37	53	23	39
200x200mm	350	50	33	49	< 20	35
	830	50	40	56	26	42
	1600	50	43	59	29	45
300x100mm	260	50	31	47	< 20	33
	590	50	37	53	23	39
	900	50	40	56	26	42
300x150mm	375	50	34	50	20	36
	1030	50	41	57	27	43
	1600	50	45	61	31	47
300x200mm	450	50	35	51	21	37
	1340	50	43	59	29	45
	1850	50	46	62	32	48
400x200mm	800	50	42	57	28	45
	1800	50	45	60	31	46
	2900	50	47	62	33	48
400x250mm	830	50	42	57	28	43
	2220	50	45	61	31	47
	3100	50	47	62	33	48
400x300mm	1200	50	33	50	< 20	36
	2730	50	42	59	28	45
	4500	50	48	65	34	51

Snelselectie

400x400mm	1600	50	44	60	30	37
	3640	50	51	67	37	53
	5900	50	55	71	41	57
500x200mm	850	50	42	57	28	43
	2240	50	46	61	32	47
	3300	50	47	63	33	49
500x250mm	1075	50	34	50	20	36
	2810	50	44	61	30	47
	4000	50	48	65	34	51
500x300mm	1400	50	43	59	29	45
	3380	50	50	67	36	53
	5300	50	55	71	41	57
500x400mm	2100	50	43	59	29	46
	4500	50	48	65	34	53
	6300	50	51	67	37	57
600x200mm	950	50	30	47	< 20	33
	2325	50	41	57	27	43
	3700	50	46	62	32	48
600x250mm	1200	50	41	58	27	44
	3220	50	50	66	36	52
	4600	50	53	70	39	56
600x300mm	1550	50	41	57	27	43
	4050	50	48	64	34	50
	5700	50	50	66	36	52
600x400mm	2140	50	43	59	29	45
	4770	50	49	65	35	51
	7400	50	52	68	38	54

**Snelselectie**

<b>600x600mm</b>	3300	50	46	62	32	48
	8100	50	52	69	38	55
	11600	50	55	71	41	57