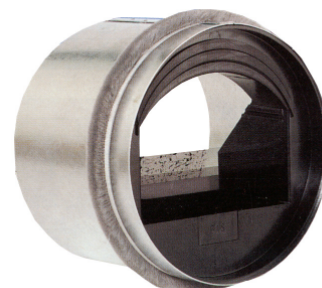


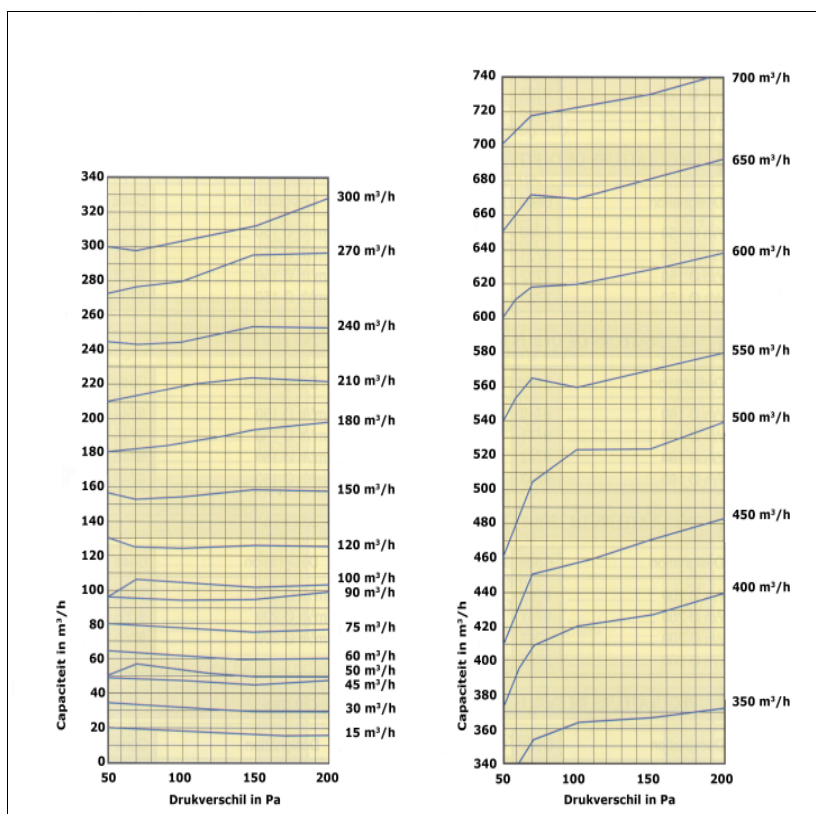
# RD constant volumeregelaars

## Kenmerken

- Zelf-instellende constant volume regelaar voor montage in een kanaal
- Geschikt voor regeling van toe- of afvoerlucht
- Werkgebied tussen 50 en 200 Pa
- Diameters van Ø 80 mm tot en met Ø 250 mm
- Capaciteiten van 15 m<sup>3</sup>/h tot en met 700 m<sup>3</sup>/h
- Standaard voorzien van luchtdichte afsluiting
- Minder gevoelig voor vervuiling door het ontbreken van rubber balgen zoals bij andere producenten
- De capaciteiten kunnen binnen een marge van ongeveer 10% afwijken door de optredende drukverschillen. Zie de onderstaande grafieken.



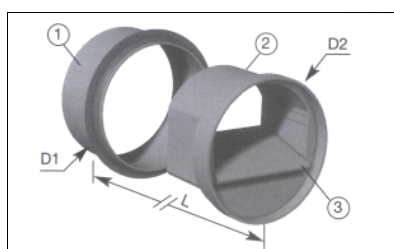
## Capaciteitsgrafieken



## Geluidsniveau

Cap. (m <sup>3</sup> /h)	Lw en dB(A)			
	50 Pa	100 Pa	150 Pa	200 Pa
15	25	29	32	35
30	26	31	35	38
45	27	33	36	39
60	32	37	39	42
75	32	37	40	42
90	32	38	41	44
120	30	34	39	42
150	33	37	41	45
180	34	40	44	47
210	34	40	42	44
240	35	41	44	47
270	37	43	45	49
300	33	37	42	45
350	35	40	44	47
400	37	42	45	50
450	38	44	46	51
500	39	46	48	53

## Afmetingen



RD	80	100	125	150	160	200	250
D1 (mm)	76	96	120	148	156	196	244
D2 (mm)	73	93	117	147	147	192	244
L(mm)	55	60	90	89	89	90	87