

- Contraroterende registerklep
- Handbediend



NG handbediende registerkleppen type NG

Registerkleppen van gegalvaniseerd staal, met contraroterende klepbladen, voor volumeregeling
Luchtdichtheidsklasse conform EN12237 klasse C (LUKA-C)

Toepassing

- Voor het regelen van de luchtstroom in ventilatie- en aircosystemen

Materiaal

- Gegalvaniseerd stalen bladen en frame
- Kunststof tandwielen

Kleur

- Gegalvaniseerd staal

Samenstelling

- Gegalvaniseerd stalen aerodynamisch vormgegeven lamellen, breedte 100 mm, met kunststof tandwielen
- Stalen vierkante as 12x12
- Inbouwdiepte 130 mm

Bevestiging

- Te monteren in rechthoekige kanalen met flenzen van 30 mm

Bestelvoorbeeld

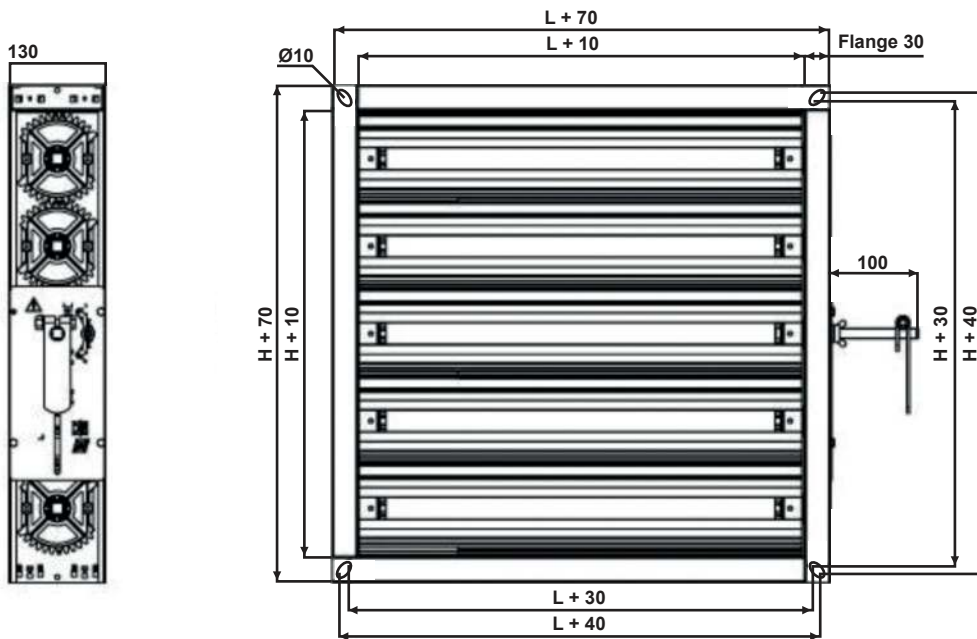
- **NG, 600, 400**

Verklaring

NG = type registerklep

600 = breedte

400 = hoogte



Geluidtabel									
Luchtsnelheid (m/s)	Frequentie (Hz)								
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	totaal
2	33.9	38.2	23.4	26.4	25.5	26.8	35	39	43.6
4	45.8	48.4	46.4	50.2	45	39.8	37.7	93.2	54.9
6	58.2	59	54.5	54.7	55.7	51.9	48.5	45.5	64.2
8	62.8	66.6	61.3	61.4	62.5	59.4	57.8	51.1	71
10	71.8	72.4	67.7	67.3	67.5	65	63.1	58	77.4

Gebaseerd op NG 500x500mm LxH

Drukverlies			
Luchtsnelheid (m/s)	Openingshoek		
	0°	30°	60°
1	< 5	< 5	40
2	< 5	22	115
4	< 5	70	335
6	< 5	145	680
8	9	230	1070
10	15	345	1530

0°= volledig open, 90°=volledig gesloten

Gewicht (KG)							
	200	400	600	800	1000	1200	1400
200	3	5	6	7	8	9	11
400	5	6	8	9	11	13	14
600	6	8	10	12	14	16	18
800	7	10	12	14	17	19	21
1000	9	11	14	17	19	22	25
1200	10	13	16	19	22	25	28
1400	11	15	18	22	25	28	32