

Backventil 188NDA och 188CRM

Drift skötsel

Användningsområde

Är tillverkad i avzinkningshårdig mässing och passar för installation med såväl tappvatten som värmevatten.

Kan kombineras med avstängningsventil och passar då som påfyllnadsventil med återsugningskydd i bl.a. värmesystem.

Har mycket lågt öppningstryck, (1kPa) vilket medför lågt tryckfall (se separat diagram).

Kan monteras såväl vertikalt som horisontellt.

Levereras också i utförande med klämringskoppling och har då beteckningen 188CRM.

Material 188NDA/188CRM

Ventilhus: Avzinkningshårdig mässing

Kägla: Hostaform C

Kägel tätning: Nitrilgummi, NBR60SH

Fjäder: Rostfritt stål

Tryck och temperatur

Max arbetstryck: 1,6 MPa (16 bar) vid +100°C

Minsta öppningstryck: 1 kPa

Dimensioner

Med inv/inv gga:

DN	Beteckning	DN	Beteckning
10	188 NDA-10	32	188 NDA-32
15	188 NDA-15	40	188 NDA-40
20	188 NDA-20	50	188 NDA-50
25	188 NDA-25		

Med klämringskoppling:

Dy	Beteckning	Dy	Beteckning
10	188 CRM-10	28	188 CRM-28
12	188 CRM-12	35	188 CRM-35
15	188 CRM-15	42	188 CRM-42
22	188 CRM-22	54	188 CRM-54



188 NDA med gänga

CR=avzinkningshårdig mässing

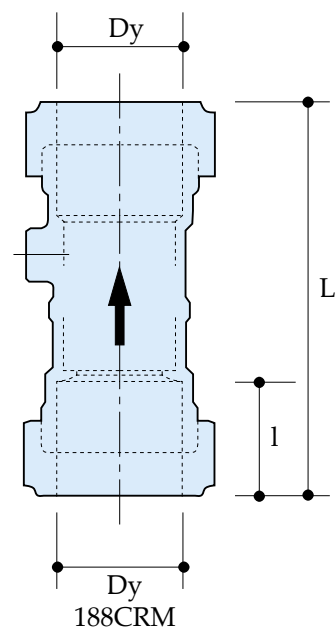
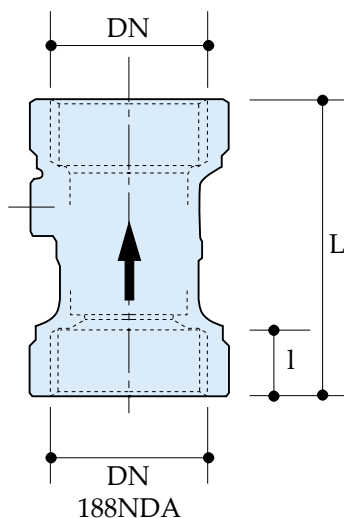


188 CRM med klämringskoppling

Grupp 6:1 03.04

Backventil 188NDA och 188CRM

Mått och vikter



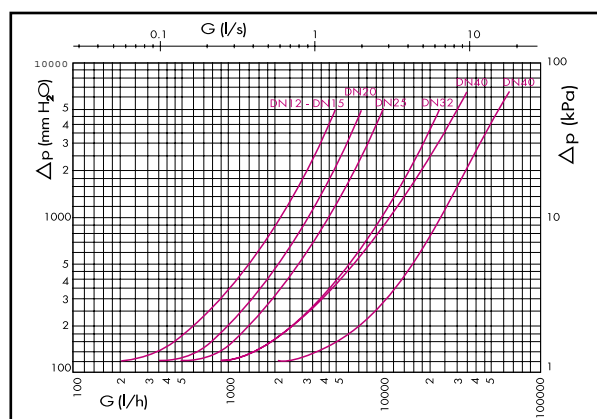
Typ	188 NDA						
Storlek DN	10	15	20	25	32	40	50
Gångor R" inv	3/8	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2
Längd L	60	60	65,5	78	85,5	91	114,5
Gänglängder l	17	17	18	21,5	23,5	23,5	28
Nyckelgrepp	25	25	32	40	49	55	68
Vikt (kg)	0,11	0,10	0,15	0,29	0,43	0,54	0,98

mått i mm

Typ	188 CRM							
Storlek Dy mm	10	12	15	22	28	35	42	54
Längd L	65	65	65	75	89	101	114	136
Insticksdjup l	11,5	11,5	11,5	13,5	16	18	20	22
Nyckelgrepp	24	24	24	31	38	46	54	70
Vikt (kg)	0,14	0,14	0,12	0,18	0,29	0,49	0,59	1,40

mått i mm

Tryckfallsdiagram



Minsta öppningstryck 1 kPa

Märkning

Ventilen är märkt med fabrikat, material, dimension och pil för flödesriktning.

Montage

Observera pil för flödesriktning.

Underhåll

Ventilen är underhållsfri.