



1.0 PRODUCTBESCHRIJVING

Beschikbare afmetingen

- 3 x 2" tot 12 x 12"/DN80 x DN50 tot DN300 x DN300

Drukklasse

- Vastgelegd op de werkdruk van de tegenflens tot een maximum van 365 psi/2517 kPa/25 bar.
- Tegenflens vervaardigd in overeenstemming met ANSI Klasse 150, EN1095-1 PN10/PN16, JIS 10K, of Australisch AS2129 Tabel "E".

Toepassing

- Verschaft optimale debietvoorwaarden aan de aanzuigzijde van de pomp.
- Bevat verwijderbare mand; Het fijnmazig scherm fungeert als opstartfilter.
- Poorten voorzien op de behuizing om de systeemdruk en de differentieeldruk van de aanzuigdemper te meten.
- De plug aan de onderkant van de behuizing maakt een eenvoudige afvoer van het systeem mogelijk.

2.0 CERTIFICATION/LISTINGS



EN 10311
CPR (EU)
Nr. 305/2011



BS EN 10311
CPR (UK)
2019 Nr. 465

LEES STEEDS ALLE OPMERKINGEN AAN HET EINDE VAN DIT DOCUMENT MET BETREKKING TOT PRODUCTINSTALLATIE, ONDERHOUD OF ONDERSTEUNING.

Systeemnr.		Plaats	
Ingediend door		Datum	

Hoofdstuk specificaties		Paragraaf	
Goedgekeurd		Datum	

3.0 KENMERKEN – MATERIAAL

Behuizing (lichaam, koppeling, einddop): Nodulair gietijzer conform ASTM A536.

Coating behuizing:

Standaard: Oranje coating

Optioneel: Samengesmolten gebonden epoxy (Enkel extern)

Koppeldichting: (specificeer keuze)

Victaulic EPDM

(Groene kleurcode). Temperatuurbereik –30°F tot +230°F/–34°C tot +110°C. NIET AANBEVOLEN VOOR AARDOLIETOEPASSINGEN.

Victaulic Nitril

(Oranje kleurcode). Temperatuurbereik –20°F tot +180°F/–29°C tot +82°C. Niet geschikt voor warmwatervoorzieningen boven +150°F/+66°C of hete droge lucht boven +140°F/+60°C. NIET AANBEVOLEN VOOR HEET WATER.

Verdelers: Type 304 roestvast staal, frame en geperforeerde plaat met gaten van $\frac{5}{32}$ "/4 mm diameter.

Opstart voorfilter: Roestvast staal met maaswijdte 20, type 304.

OPMERKING

- Na de opstart moet het mazig scherm worden verwijderd in overeenstemming met de installatie-instructies. Raadpleeg [I-100: Victaulic montagehandleiding](#) voor meer informatie.

Bouten/moeren: Koolstofstalen bouten met ovale nek die voldoen aan de mechanische vereisten van ASTM A449 (imperiaal) en ISO 898-1 (metrisch) klasse 9.8 (M10-M16) klasse 8.8 (M20 en hoger). Koolstofstalen zeskantmoeren die voldoen aan de mechanische vereisten van ASTM A563 klasse B (imperiaal – zware zeskantmoeren) en ASTM A563M klasse 9 (metrisch – zeskantmoeren). Bouten en zeskantmoeren zijn elektrolytisch verzinkt volgens ASTM B633 FE/ZN5, afwerking type III (imperiaal) of type II (metrisch).

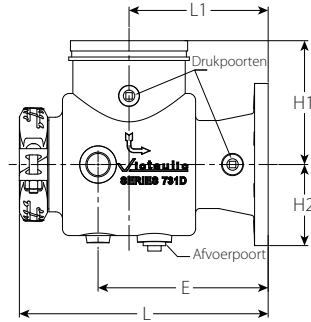
Ringen (voor aanzuigdempers met FBE-coating): Gegalvaniseerde koolstofstaal

Ondersteuning: Hoofd voor ondersteuning. Zie onderstaande tabel voor afmetingen. (Ondersteuning niet geleverd.)

4.0 AFMETINGEN

Serie 731-D aanzuigdemper

ANSI flens klasse 150

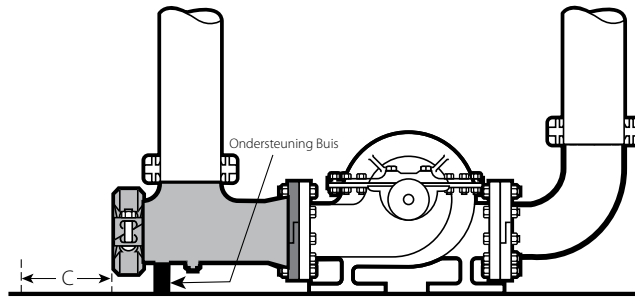


Maat				Afmetingen							Schroefdraad-afmeting Afvoerpoort	Drukpoort Afmetingen	Gewicht	
Nominaal inches DN		Feitelijke buitendiameter inches mm		E inches mm	L inches mm	L1 inches mm	H1 inches mm	H2 inches mm	Benaderend (elk) lb	kg				
3 DN80	x 2 DN50	3.500 88,9	x 2.375 60,3	7.50	11.00	6.25	5.50	3.25	1-11.5NPT	0.25-18NPT	20.1	9,1		
				7.50	11.00	6.25	5.50	3.63			27.7	12,6		
	73,0	279	159	140	92	27.7	12,6							
	3.500 88,9	7.50	11.00	6.30	5.50	4.00	102	27.7			12,6			
4 DN100	x 2 DN50	4.500 114,3	x 2.375 60,3	7.50	11.00	6.25	8.63	3.25	1-11.5NPT	0.25-18NPT	29.4	13,3		
				8.75	13.00	7.38	6.50	3.63			29.7	13,5		
	73,0	222	330	187	165	92	31.6	14,3						
	3.500 88,9	8.75	13.00	7.38	6.50	4.00	102	31.6			14,3			
5 DN150	x 2 1/2	5.563 141,3	x 2.875 73,0	8.75	13.00	7.38	10.13	3.63	1-11.5NPT	0.25-18NPT	38.1	17,3		
				222	330	187	257	92			46.2	21,0		
	3.500 88,9	9.88	15.00	8.38	7.50	4.00	1.25-11.5NPT	0.5-14NPT	49.4	22,4				
	4.500 114,3	9.88	15.00	8.38	7.50	4.63			117	52.3	23,7			
6 DN200	x 3 DN80	6.625 168,3	x 3.500 88,9	9.88	15.00	8.38	11.63	4.00	1.25-11.5NPT	0.5-14NPT	58.4	26,5		
				11.00	16.00	9.00	8.00	4.63			64.0	29,0		
	114,3	279	406	229	203	117	67.3	30,5						
	5.563 141,3	11.00	16.00	9.00	8.00	5.13	130	70.3			31,9			
8 DN250	x 4 DN100	8.625 219,1	x 4.500 114,3	11.00	16.00	9.00	13.13	4.63	1.25-11.5NPT	0.5-14NPT	82.9	37,6		
				12.50	19.00	10.25	9.00	5.13			98.5	44,7		
	141,3	318	483	260	229	130	102.1	46,3						
	6.625 168,3	12.50	19.00	10.25	9.00	5.63	143	110.7			50,2			
10 DN300	x 6 DN150	10.750 273,0	x 6.625 168,3	15.50	23.00	12.38	11.00	5.63	1.25-11.5NPT	0.5-14NPT	150.6	68,3		
				15.50	23.00	12.38	11.00	6.75			159.9	72,5		
	219,1	394	584	314	279	171	172.0	78,0						
	10.750 273,0	15.50	23.00	12.38	11.00	8.13	206	245.4			111,3			
12 DN300	x 8 DN200	12.750 323,9	x 8.625 219,1	18.63	27.00	15.38	13.25	6.75	1.25-11.5NPT	0.5-14NPT	260.3	118,1		
				18.63	27.00	15.38	13.25	8.13			273.2	123,9		
	273,0	473	686	391	337	206	273.2	123,9						
	12.750 323,9	18.63	27.00	15.38	13.25	9.50	241	273.2			123,9			

4.0 AFMETINGEN (VERVOLG)

ANSI Klasse 150 Flens Montageruimte

De aanbevolen toegangsvereisten en diameters voor de buisondersteuning worden vermeld in onderstaande tabel. De aanbevolen diameters voor de buisondersteuning zijn gebaseerd op Schedule 40 koolstofstalen buis.



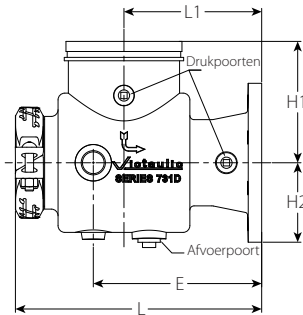
Maat		Feitelijke buitendiameter		S peling	Aanbevolen diameter van de ondersteuningsbuis
Nominaal inches DN		inches	mm		
3 DN80	x 2 DN50	3.500	2.375	6.00	1.25
		88,9	60,3	152	32
	2 ½	2.875	6.00	1.25	
		73,0	152	32	
	3	3.500	6.00	1.25	
DN80	88,9	152	32		
4 DN100	x 2 DN50	4.500	2.375	6.00	1.25
		114,3	60,3	152	32
	2 ½	2.875	7.00	1.25	
		73,0	178	32	
	3	3.500	7.00	1.25	
DN80	88,9	178	32		
4	4.500	7.00	1.25		
DN100	114,3	178	32		
5	x 2 ½	5.563	2.875	7.00	1.25
		141,3	73,0	178	32
	3	3.500	8.00	2.00	
		88,9	203	51	
	4	4.500	8.00	2.00	
DN100	114,3	203	51		
5	5.563	8.00	2.00		
		141,3	203	51	
6 DN150	x 3 DN80	6.625	3.500	8.00	2.00
		168,3	88,9	203	51
	4	4.500	9.50	2.00	
		114,3	241	51	
	5	5.563	9.50	2.00	
DN150	141,3	241	51		
6	6.625	9.50	2.00		
	168,3	241	51		

Maat		Feitelijke buitendiameter		S peling	Aanbevolen diameter van de ondersteuningsbuis
Nominaal inches DN		inches	mm		
8 DN200	x 4 DN100	8.625	4.500	9.50	2.00
		219,1	114,3	241	51
	5	5.563	12.00	2.00	
		141,3	305	51	
	6	6.625	12.00	2.00	
DN150	168,3	305	51		
10 DN250	x 6 DN150	10.750	6.625	16.00	2.00
		273,0	168,3	406	51
	8	8.625	16.00	2.00	
		219,1	406	51	
	10	10.750	16.00	2.00	
DN250	273,0	406	51		
12 DN300	x 8 DN200	12.750	8.625	18.00	2.00
		323,9	219,1	457	51
	10	10.750	18.00	2.00	
		273,0	457	51	
	12	12.750	18.00	2.00	
DN300	323,9	457	51		

4.1 AFMETINGEN

Serie 731-D aanzuigdemper

Flenzen EN1092-1 PN10 en PN16

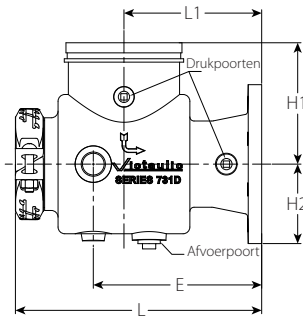


Maat				Afmetingen							Gewicht	
Nominaal inches DN		Feitelijke buitendiameter inches mm		E inches mm	L inches mm	L1 inches mm	H1 inches mm	H2 inches mm	Schroefdraad- afmeting Afvoerpoort	Schroefdraad- afmeting Drukpoort	Benad. (Elk) lb kg	
DN65	x 2 DN50	3.000 76,1	x 2.375 60,3	7.50 191	11.00 279	6.25 159	8.13 206	3.25 83	1-11 ISO 7-1	0.25-19 ISO 7-1	30.1 13,7	
DN80	x 3 DN50	3.500 88,9	x 2.375 60,3	7.50 191	11.00 279	6.25 159	5.50 140	3.25 83	1-11 ISO 7-1	0.25-19 ISO 7-1	20.1 9,1	
			x 3.000 76,1	7.50 191	11.00 279	6.25 159	5.50 140	3.63 92			27.7 12,6	
		x 3.500 88,9	7.50 191	11.00 279	6.30 160	5.50 140	4.00 102	27.7 12,6				
		x 4.500 114,3	8.75 222	13.00 330	7.38 187	6.50 165	4.63 117	34.6 15,7				
DN100	x 4 DN50	4.500 114,3	x 2.375 60,3	7.50 191	11.00 279	6.25 159	8.63 219	3.25 83	1-11 ISO 7-1	0.25-19 ISO 7-1	31.2 14,2	
			x 3.000 76,1	8.75 222	13.00 330	7.38 187	6.50 165	3.63 92			29.7 13,5	
			x 3.500 88,9	8.75 222	13.00 330	7.38 187	6.50 165	4.00 102			31.6 14,3	
			x 4.500 114,3	8.75 222	13.00 330	7.38 187	6.50 165	4.63 117			34.6 15,7	
			x 5.500 139,7	9.88 251	15.00 381	8.38 213	7.50 191	5.13 130			49 22,2	
DN125	x 3 DN65	5.500 139,7	x 3.000 76,1	9.88 251	15.00 381	8.38 213	7.50 191	3.63 92	1.25-11 ISO 7-1	0.50-14 ISO 7-1	37 16,8	
			x 3.500 88,9	9.88 251	15.00 381	8.38 213	7.50 191	4.00 102			42 19,1	
			x 4.500 114,3	9.88 251	15.00 381	8.38 213	7.50 191	4.63 117			44 20,0	
			x 5.500 139,7	9.88 251	15.00 381	8.38 213	7.50 191	5.13 130			49 22,2	
			x 6.625 168,3	11.00 279	16.00 406	9.00 229	11.13 283	4.63 117			77.4 35,1	
5	x 3 DN80	5.563 141,3	x 3.500 88,9	9.88 251	15.00 381	8.38 213	7.50 191	4.00 102	1.25-11 ISO 7-1	0.50-14 ISO 7-1	46.2 21,0	
			x 4.500 114,3	9.88 251	15.00 381	8.38 213	7.50 191	4.63 117			49.4 22,4	
			x 5.563 141,3	9.88 251	15.00 381	8.38 213	7.50 191	5.13 130			52.3 23,7	
			x 6.500 165,1	11.00 279	16.00 406	9.00 229	11.13 283	5.13 130			80.7 36,6	
			x 6.625 168,3	11.00 279	16.00 406	9.00 229	11.13 283	5.63 143			87.3 39,6	
6	x 3 DN80	6.625 168,3	x 3.500 88,9	9.88 251	15.00 381	8.38 213	11.63 295	4.00 102	1.25-11 ISO 7-1	0.50-14 ISO 7-1	58.4 26,5	
			x 4.500 114,3	11.00 279	16.00 406	9.00 229	8.00 203	4.63 117			64 29,0	
			x 5.500 139,7	11.00 279	16.00 406	9.00 229	8.00 203	5.13 130			67.3 30,5	
			x 5.563 141,3	11.00 279	16.00 406	9.00 229	8.00 203	5.63 143			67.3 30,5	
			x 6.625 168,3	11.00 279	16.00 406	9.00 229	8.00 203	5.63 143			70.3 31,9	
			x 6.625 168,3	11.00 279	16.00 406	9.00 229	8.00 203	5.63 143			70.3 31,9	

4.1 AFMETINGEN (VERVOLG)

Serie 731-D aanzuigdemper

Flenzen EN1092-1 PN10 en PN16

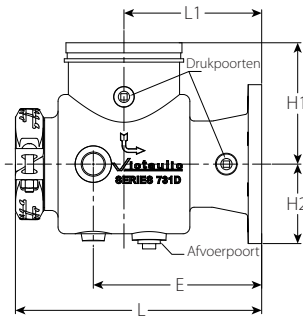


Maat		Afmetingen							Gewicht	
Nominaal inches DN	Feitelijke buitendiameter inches mm	E inches mm	L inches mm	L1 inches mm	H1 inches mm	H2 inches mm	Schroefdraad- afmeting Afvoerpoort	Schroefdraad- afmeting Drukpoort	Benad. (Elk) lb kg	
x DN125 5 6 DN150 8 DN200	8.515 x	5.500	12.50	19.00	10.25	9.00	5.13	1.25-11 ISO 7-1	0.50-14 ISO 7-1	98.5
		139,7	318	483	260	229	130			44,7
		5.563	12.50	19.00	10.25	9.00	5.13			98.5
		141,3	318	483	260	229	130			44,7
		6.500	12.50	19.00	10.25	9.00	5.63			102.1
		165,1	318	483	260	229	143			46,3
		6.625	12.50	19.00	10.25	9.00	5.63			102.1
		168,3	318	483	260	229	143			46,3
	8.515	12.50	19.00	10.25	9.00	6.75	110.7			
	216,3	318	483	260	229	171	50,2			
8 DN200 x 4 DN100 DN125 5 6 DN150 8 DN200	8.625 x	4.500	11.00	16.00	9.00	13.13	4.63	1.25-11 ISO 7-1	0.50-14 ISO 7-1	82.9
		114,3	279	406	229	333	117			37,6
		5.500	12.50	19.00	10.25	9.00	5.13			98.5
		139,7	318	483	260	229	130			44,7
		5.563	12.50	19.00	10.25	9.00	5.13			98.5
		141,3	318	483	260	229	130			44,7
		6.625	12.50	19.00	10.25	9.00	5.63			102.1
		168,3	318	483	260	229	143			46,3
	8.625	12.50	19.00	10.25	9.00	6.75	110.7			
	219,1	318	483	260	229	171	50,2			
x 6 DN150 8 DN200 10 DN250	10.528 x	6.500	15.50	23.00	12.38	11.00	5.63	1.25-11 ISO 7-1	0.50-14 ISO 7-1	150.6
		267,4	165,1	394	584	314	279			143
		6.625	15.50	23.00	12.38	11.00	5.63			150.6
		168,3	394	584	314	279	143			68,3
		8.515	15.50	23.00	12.40	11.00	6.75			159.9
		216,3	394	584	315	279	171			72,5
		8.625	15.50	23.00	12.40	11.00	6.75			159.9
		219,1	394	584	315	279	171			72,5
	10.528	15.50	23.00	12.40	11.00	8.13	172			
	267,4	394	584	315	279	206	78,0			
	10.750	15.50	23.00	12.40	11.00	8.13	172			
	273,0	394	584	315	279	206	78,0			

4.1 AFMETINGEN (VERVOLG)

Serie 731-D aanzuigdemper

Flenzen EN1092-1 PN10 en PN16

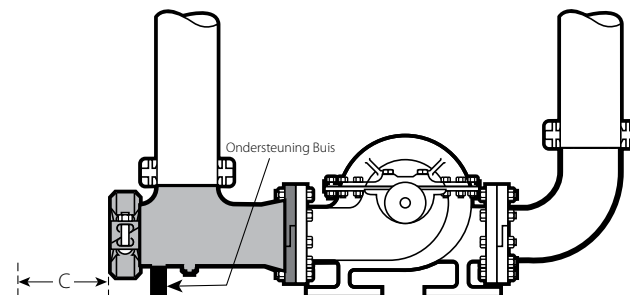
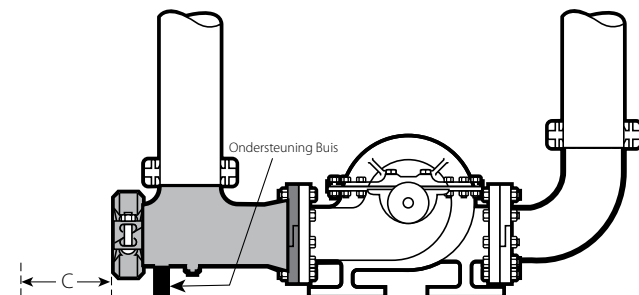


Maat				Afmetingen							Gewicht
Nominaal inches DN		Feitelijke buitendiameter inches mm		E inches mm	L inches mm	L1 inches mm	H1 inches mm	H2 inches mm	Schroefdraad- afmeting Afvoerpoort	Schroefdraad- afmeting Drukpoort	Benad. (Elk) lb kg
10 DN250	x 6 DN150	10.750 273,0	x 6.625 168,3	15.50 394	23.00 584	12.38 314	11.00 279	5.63 143	1.25-11 ISO 7-1	0.50-14 ISO 7-1	150.6 68,3
	8 DN200		x 8.625 219,1	15.50 394	23.00 584	12.40 315	11.00 279	6.75 171			159.9 72,5
	10 DN250		x 10.750 273,0	15.50 394	23.00 584	12.40 315	11.00 279	8.13 206			172 78,0
x	8 DN200	12.539 318,5	x 8.515 216,3	18.63 473	27.00 686	15.38 391	13.25 337	6.75 171	1.25-11 ISO 7-1	0.50-14 ISO 7-1	245.4 111,3
			x 8.625 219,1	18.63 473	27.00 686	15.38 391	13.25 337	6.75 171			245.4 111,3
	x 10.528 267,4		18.63 473	27.00 686	15.38 391	13.25 337	8.13 206	260.3 118,1			
	x 10.750 273,0		18.63 473	27.00 686	15.38 391	13.25 337	8.13 206	260.3 118,1			
	x 12.539 318,5		18.63 473	27.00 686	15.38 391	13.25 337	9.50 241	273.2 123,9			
12 DN300	x 8 DN200	12.750 323,9	x 8.625 219,1	18.63 473	27.00 686	15.38 391	13.25 337	6.75 171	1.25-11 ISO 7-1	0.50-14 ISO 7-1	245.4 111,3
			x 10.750 273,0	18.63 473	27.00 686	15.38 391	13.25 337	8.13 206			260.3 118,1
	x 12.750 323,9		18.63 473	27.00 686	15.38 391	13.25 337	9.50 241	273.2 123,9			

4.2 AFMETINGEN

EN1092-1 PN10/PN16 Flens Montageruimte

De aanbevolen toegangsvereisten en diameters voor de buisondersteuning worden vermeld in onderstaande tabel. De aanbevolen diameters voor de buisondersteuning zijn gebaseerd op Schedule 40 koolstofstalen buis.



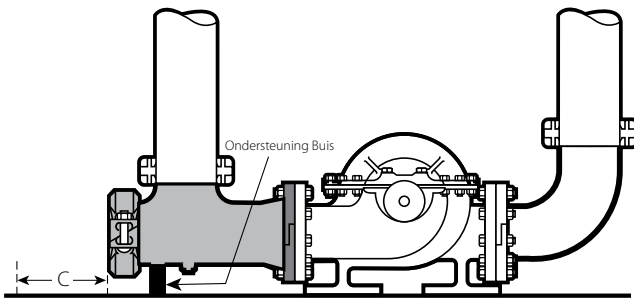
Maat		Feitelijke buitendiameter		S peling	Rec. Aanbevolen diameter van de ondersteuningsbuis
Nominaal		inches	mm		
x 2	DN65	3.000	2.375	6.00	1.25
	DN50	76,1	60,3	152	32
3 x 2	DN80	3.500	2.375	6.00	1.25
	DN50	88,9	60,3	152	32
	DN65	3.000	6.00	1.25	32
	3	76,1	152	32	32
	DN80	3.500	6.00	1.25	32
	3	88,9	152	32	32
4 x 2	DN100	4.500	2.375	6.00	1.25
	DN50	114,3	60,3	152	32
	DN65	3.000	7.00	1.25	32
	3	76,1	178	32	32
	DN80	3.500	7.00	1.25	32
	3	88,9	178	32	32
	DN100	4.500	7.00	1.25	32
	4	114,3	178	32	32
x	DN125	5.500	3.000	8.00	2.00
	DN65	139,7	76,1	203	51
	3	3.500	8.00	2.00	51
	DN80	88,9	203	51	51
	4	4.500	8.00	2.00	51
	DN100	114,3	203	51	51
	DN125	5.500	8.00	2.00	51
	3	139,7	203	51	51
5 x 3	DN80	5.563	3.500	8.00	2.00
	DN80	141,3	88,9	203	51
	4	4.500	8.00	2.00	51
	DN100	114,3	203	51	51
	5	5.563	8.00	2.00	51
	4	141,3	203	51	51
x 4	DN100	6.500	4.500	9.50	2.00
	DN100	165,1	114,3	241	51
	DN125	5.500	9.50	2.00	51
	4	139,7	241	51	51
6 x 3	DN150	6.625	3.500	8.00	2.00
	DN80	168,3	88,9	203	51
	4	4.500	9.50	2.00	51
	DN100	114,3	241	51	51
	DN125	5.500	9.50	2.00	51
	5	139,7	241	51	51
	5	5.563	9.50	2.00	51
	6	141,3	241	51	51
	6	6.625	9.50	2.00	51
	DN150	168,3	241	51	51

Maat		Feitelijke buitendiameter		S peling	Rec. Aanbevolen diameter van de ondersteuningsbuis
Nominaal		inches	mm		
x	DN125	8.515	5.500	12.00	2.00
	5	216,3	139,7	305	51
			5.563	12.00	2.00
			141,3	305	51
			6.500	12.00	2.00
			165,1	305	51
	6	6.625	12.00	305	2.00
	DN150	168,3	305	51	51
		8.515	12.00	305	2.00
		216,3	305	51	51
	8	8.625	12.00	305	2.00
	DN200	219,1	305	51	51
8 x 4	DN200	8.625	4.500	9.50	2.00
	DN100	219,1	114,3	241	51
			5.500	12.00	2.00
			139,7	305	51
	5	5.563	12.00	305	2.00
			141,3	305	51
	6	6.625	12.00	305	2.00
	DN150	168,3	305	51	51
	8	8.625	12.00	305	2.00
	DN200	219,1	305	51	51
x		10.528	6.500	16.00	2.00
		267,4	165,1	406	51
	6	6.625	16.00	406	2.00
	DN150	168,3	406	51	51
		8.515	16.00	406	2.00
		216,3	406	51	51
	8	8.625	16.00	406	2.00
	DN200	219,1	406	51	51
		10.528	16.00	406	2.00
		267,4	406	51	51
	10	10.750	16.00	406	2.00
	DN250	273,0	406	51	51
10 x 6	DN250	10.750	6.625	16.00	2.00
	DN150	273,0	168,3	406	51
	8	8.625	16.00	406	2.00
	DN200	219,1	406	51	51
	10	10.750	16.00	406	2.00
	DN250	273,0	406	51	51

4.2 AFMETINGEN (VERVOLG)

EN1092-1 PN10/PN16 Flens Montageruimte

De aanbevolen toegangsvereisten en diameters voor de buisondersteuning worden vermeld in onderstaande tabel. De aanbevolen diameters voor de buisondersteuning zijn gebaseerd op Schedule 40 koolstofstalen buis.

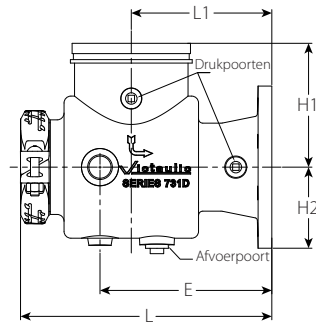


Maat		S peling inches mm	Rec. Aanbevolen diameter van de ondersteuningsbuis inches mm
Nominaal inches DN	Feitelijke buitendiameter inches mm		
x	12.539 x 8.515	18.00	2.00
	318,5 216,3	457	51
8 DN200	8.625	18.00	2.00
	219,1	457	51
10 DN250	10.528	18.00	2.00
	267,4	457	51
12 DN300	10.750	18.00	2.00
	273,0	457	51
12 x 8 DN300 DN200	12.539	18.00	2.00
	318,5	457	51
10 DN250	12.750	18.00	2.00
	323,9	457	51
12 DN300	12.750 x 8.625	18.00	2.00
	323,9 219,1	457	51
10 DN250	10.750	18.00	2.00
	273,0	457	51
12 DN300	12.750	18.00	2.00
	323,9	457	51

4.3 AFMETINGEN

Serie 731-D aanzuigdemper

JIS 10K Flens

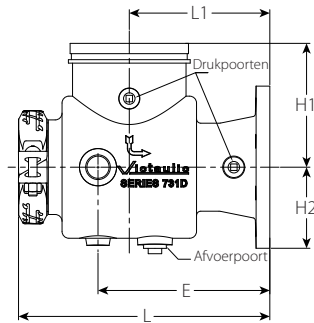


Maat				Afmetingen							Schroefdraad-afmeting Afvoerpoort	Schroefdraad-afmeting Drukpoort	Gewicht Benad. (Elk) lb kg		
Nominaal inches DN		Feitelijke buitendiameter inches mm		E inches mm	L inches mm	L1 inches mm	H1 inches mm	H2 inches mm							
DN65	x	50A		3.000	x	60.5		7.50	11.00	6.25	8.13	3.25	1-11 ISO 7-1	0.25-19 ISO 7-1	25.1
				76,1				191	279	159	206	83			11,4
3 DN80	x	50A		3.500	x	60.5		7.50	11.00	6.25	5.50	3.25	1-11 ISO 7-1	0.25-19 ISO 7-1	20.1
				88,9				191	279	159	140	83			9,1
		65A		76.3				7.50	11.00	6.25	5.50	3.63			27.7
		80A		89.1				7.50	11.00	6.25	5.50	4.00	27.7	12,6	
100A	x	50A		114.3	x	60.5		7.50	11.00	6.25	8.63	3.25	1-11 ISO 7-1	0.25-19 ISO 7-1	26.2
								191	279	159	219	83			11,9
		65A		76.3				8.75	13.00	7.38	6.50	3.63			29.7
			80A		89.1			8.75	13.00	7.38	6.50	4.00			13,5
		100A		114.3				8.75	13.00	7.38	6.50	4.63	31.6	14,3	
								222	330	187	165	102	34.6	15,7	
DN125	x	65A		5.500	x	76.3		9.88	15.00	8.38	7.50	3.63	1.25-11 ISO 7-1	0.50-14 ISO 7-1	37
				139,7				251	381	213	191	92			16,8
5	x	65A		5.563	x	76.3		8.75	13.00	7.38	11.13	3.63	1-11 ISO 7-1	0.25-19 ISO 7-1	38.1
				141,3				222	330	187	283	92			17,3
		100A		114.3				9.88	15.00	8.38	7.50	4.63			49
		125A		139.8				251	381	213	191	117	22,2	52,3	
								251	381	213	191	130	23,7		
6 DN150	x	100A		6.625	x	114.3		11.00	16.00	9.00	8.00	4.63	1.25-11 ISO 7-1	0.50-14 ISO 7-1	64
				168,3				279	406	229	203	117			29,0
		125A		139.8				11.00	16.00	9.00	8.00	5.13			67,3
		150A		165.2				11.00	16.00	9.00	8.00	5.63	70,3	31,9	
								279	406	229	203	143	31,9		
200A	x	125A		216.3	x	139.8		12.50	19.00	10.25	9.00	5.13	1.25-11 ISO 7-1	0.50-14 ISO 7-1	98.5
								318	483	260	229	130			44,7
		150A		165.2				12.50	19.00	10.25	9.00	5.63			102,1
		200A		216.3				12.50	19.00	10.25	9.00	6.75	110,7	50,2	
								318	483	260	229	171	50,2		
8 DN200	x	100A		8.625	x	114.3		11.00	16.00	9.00	13.13	4.63	1.25-11 ISO 7-1	0.50-14 ISO 7-1	77.6
				219,1				279	406	229	333	117			35,2
		125A		139.8				12.50	19.00	10.25	9.00	5.13			98,5
			150A		165.2			12.50	19.00	10.25	9.00	5.63			102,1
		200A		216.3			12.50	19.00	10.25	9.00	6.75	110,7	46,3		
								318	483	260	229	143	46,3		
								318	483	260	229	171	50,2		

4.3 AFMETINGEN (VERVOLG)

Serie 731-D aanzuigdemper

JIS 10K Flens

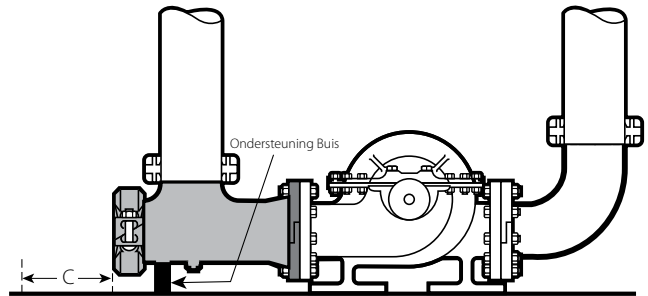
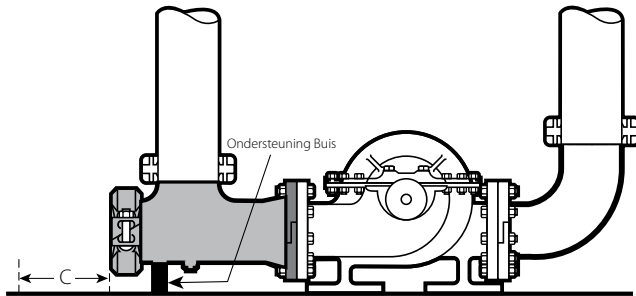


Maat		Afmetingen					Schroefdraad-afmeting Afvoerpoort	Schroefdraad-afmeting Drukpoort	Gewicht Benad. (Elk) lb kg
Nominaal inches DN	Feitelijke buitendiameter inches mm	E inches mm	L inches mm	L1 inches mm	H1 inches mm	H2 inches mm			
250A x 150A	267.4 x 165.2	15.50 394	23.00 584	12.38 314	11.00 279	5.63 143	1.25-11 ISO 7-1	0.50-14 ISO 7-1	150.6 68,3
		15.50 394	23.00 584	12.38 314	11.00 279	6.75 171			159.9 72,5
		15.50 394	23.00 584	12.38 314	11.00 279	8.13 206			172 78,0
10 DN250 x 150A	10.750 x 273,0	15.50 394	23.00 584	12.38 314	11.00 279	5.63 143	1.25-11 ISO 7-1	0.50-14 ISO 7-1	150.6 68,3
		15.50 394	23.00 584	12.38 314	11.00 279	6.75 171			159.9 72,5
		15.50 394	23.00 584	12.38 314	11.00 279	8.13 206			172 78,0
300A x 200A	318.5 x 216.3	18.63 473	27.00 686	15.38 391	13.25 337	6.75 171	1.25-11 ISO 7-1	0.50-14 ISO 7-1	245.4 111,3
		18.63 473	27.00 686	15.38 391	13.25 337	8.13 206			260.3 118,1
		18.63 473	27.00 686	15.38 391	13.25 337	9.50 241			273.2 123,9
12 DN300 x 200A	12.750 x 323,9	18.63 473	27.00 686	15.38 391	13.25 337	6.75 171	1.25-11 ISO 7-1	0.50-14 ISO 7-1	245.4 111,3
		18.63 473	27.00 686	15.38 391	13.25 337	8.13 206			260.3 118,1
		18.63 473	27.00 686	15.38 391	13.25 337	9.50 241			273.2 123,9

4.3 AFMETINGEN (VERVOLG)

JIS 10K Flens Montageruimte

De aanbevolen toegangsvereisten en diameters voor de buisondersteuning worden vermeld in onderstaande tabel. De aanbevolen diameters voor de buisondersteuning zijn gebaseerd op Schedule 40 koolstofstalen buis.



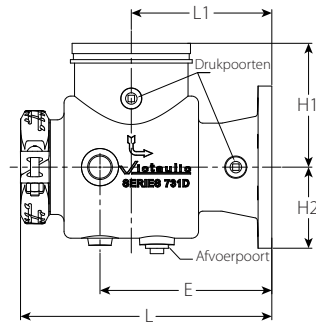
Maat			
Nominaal inches DN	Feitelijke buitendiameter inches mm	Speling inches mm	Rec. Aanbevolen diameter van de ondersteuningsbuis inches mm
x 50A DN65	3.000 x 60.5 76,1	6.00 152	1.25 32
3 x 50A DN80	3.500 x 60.5 88,9	6.00 152	1.25 32
65A	76.3	6.00 152	1.25 32
80A	89.1	6.00 152	1.25 32
100A x 50A	114.3 x 60.5	6.00 152	1.25 32
65A	76.3	7.00 178	1.25 32
80A	89.1	7.00 178	1.25 32
100A	114.3	7.00 178	1.25 32
x 65A DN125	5.500 x 76.3 139,7	8.00 203	2.00 51
5 x 65A	76.3	8.00 203	2.00 51
100A	114.3	8.00 203	2.00 51
125A	139.8	8.00 203	2.00 51
6 x 100A DN150	6.625 x 114.3 168,3	9.50 241	2.00 51
125A	139.8	9.50 241	2.00 51
150A	165.2	9.50 241	2.00 51
200A x 125A	216.3 x 139.8	12.00 305	2.00 51
150A	165.2	12.00 305	2.00 51
200A	216.3	12.00 305	2.00 51

Maat			
Nominaal inches DN	Feitelijke buitendiameter inches mm	Speling inches mm	Rec. Aanbevolen diameter van de ondersteuningsbuis inches mm
8 x 125A DN200	8.625 x 139.8 219,1	12.00 305	2.00 51
150A	165.2	12.00 305	2.00 51
200A	216.3	12.00 305	2.00 51
250A x 150A	267.4 x 165.2	16.00 406	2.00 51
200A	216.3	16.00 406	2.00 51
250A	267.4	16.00 406	2.00 51
10 x 150A DN250	10.750 x 165.2 273,0	16.00 406	2.00 51
200A	216.3	16.00 406	2.00 51
250A	267.4	16.00 406	2.00 51
300A x 200A	318.5 x 216.3	18.00 457	2.00 51
250A	267.4	18.00 457	2.00 51
300A	318.5	18.00 457	2.00 51
12 x 200A DN300	323.9 x 216.3	18.00 457	2.00 51
250A	267.4	18.00 457	2.00 51
300A	318.5	18.00 457	2.00 51

4.4 AFMETINGEN

Serie 731-D aanzuigdemper

Australische Flens AS 2129 Tabel "E"

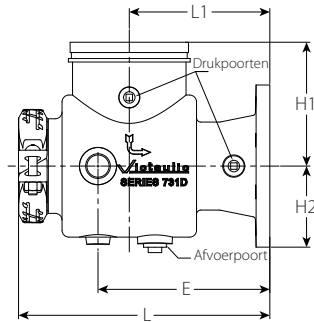


Maat				Afmetingen							Schroefdraad-afmeting Afvoerpoort	Schroefdraad-afmeting Drukpoort	Gewicht	
Nominaal	Feitelijke buitendiameter			E	L	L1	H1	H2	lb	kg				
inches DN	inches mm			inches mm	inches mm	inches mm	inches mm	inches mm			Benad. (Elk)			
x 2 DN65	x 2 DN50	3.000 76,1	x 2.375 60,3	7.50 191	11.00 279	6.25 159	8.13 206	3.25 83	1-11 ISO 7-1	0.25-19 ISO 7-1	25.1 11,4			
3 DN80	x 2 DN50	3.500 88,9	x 2.375 60,3	7.50 191	11.00 279	6.25 159	5.50 140	3.25 83	1-11 ISO 7-1	0.25-19 ISO 7-1	20.1 9,1			
	3 DN80		3.500 88,9	7.50 191	11.00 279	6.25 159	5.50 140	4.00 102			27.7 12,6			
4 DN100	x 2 DN50	4.500 114,3	x 2.375 60,3	7.50 191	11.00 279	6.25 159	8.63 219	3.25 83	1-11 ISO 7-1	0.25-19 ISO 7-1	26.2 11,9			
	3 DN80		3.500 88,9	8.75 222	13.00 330	7.38 187	6.50 165	4.00 102			29.7 13,5			
	4 DN100		4.500 114,3	8.75 222	13.00 330	7.38 187	6.50 165	4.63 117			34.6 15,7			
5	x 3 DN80	5.563 141,3	x 3.500 88,9	9.88 251	15.00 381	8.38 213	7.50 191	4.00 102	1.25-11 ISO 7-1	0.50-14 ISO 7-1	44 20,0			
	4 DN100		4.500 114,3	9.88 251	15.00 381	8.38 213	7.50 191	4.63 117			49 22,2			
	5		5.563 141,3	9.88 251	15.00 381	8.38 213	7.50 191	5.13 130			52.3 23,7			
6 DN150	x 3 DN80	6.625 168,3	x 3.500 88,9	9.88 251	15.00 381	8.38 213	11.63 295	4.00 102	1.25-11 ISO 7-1	0.50-14 ISO 7-1	56.2 25,5			
	4 DN100		4.500 114,3	11.00 279	16.00 406	9.00 229	8.00 203	4.63 117			64 29,0			
	5		5.563 141,3	11.00 279	16.00 406	9.00 229	8.00 203	5.13 130			67.3 30,5			
	6 DN150		6.625 168,3	11.00 279	16.00 406	9.00 229	8.00 203	5.63 143			70.3 31,9			
	x 5	8.515 216,3	x 5.563 141,3	12.50 318	19.00 483	10.25 260	9.00 229	5.13 130	1.25-11 ISO 7-1	0.50-14 ISO 7-1	98.5 44,7			
	x 6 DN150		6.625 168,3	12.50 318	19.00 483	10.25 260	9.00 229	5.63 143			102.1 46,3			
8 DN200	x 4 DN100	8.625 219,1	x 4.500 114,3	11.00 279	16.00 406	9.00 229	13.13 333	4.63 117	1.25-11 ISO 7-1	0.50-14 ISO 7-1	77.6 35,2			
	5		5.563 141,3	12.50 318	19.00 483	10.25 260	9.00 229	5.13 130			98.5 44,7			
	6 DN150		6.625 168,3	12.50 318	19.00 483	10.25 260	9.00 229	5.63 143			102.1 46,3			
	8 DN200		8.625 219,1	12.50 318	19.00 483	10.25 260	9.00 229	6.75 171			110.7 50,2			
	x 6 DN150	10.528 267,4	x 6.625 168,3	15.50 394	23.00 584	12.38 314	11.00 279	5.63 143			150.6 68,3			
	x 10 DN250		10.750 273,0	15.50 394	23.00 584	12.38 314	11.00 279	8.13 206	172 78,0					

4.4 AFMETINGEN (VERVOLG)

Serie 731-D aanzuigdemper

Australische Flens AS 2129 Tabel "E"

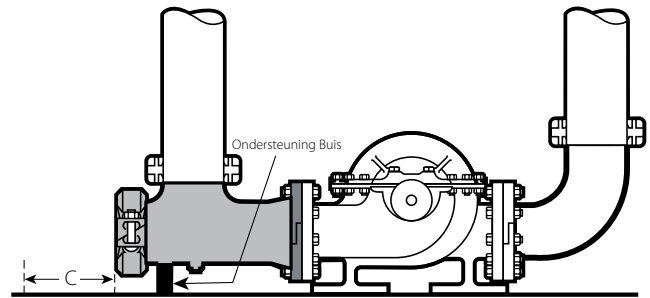
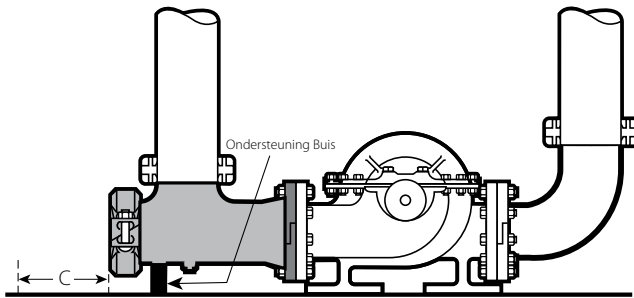


Maat		Afmetingen					Schroefdraad-afmeting Afvoerpoort	Schroefdraad-afmeting Drukpoort	Gewicht Benad. (Elk) lb kg	
Nominaal inches DN	Feitelijke buitendiameter inches mm	E inches mm	L inches mm	L1 inches mm	H1 inches mm	H2 inches mm				
10 x 6 DN250 x DN150	10.750 x 6.625 273,0 x 168,3	15.50 394	23.00 584	12.38 314	11.00 279	5.63 143	1.25-11 ISO 7-1	0.50-14 ISO 7-1	150.6 68,3	
	8 DN200	8.625 219,1	15.50 394	23.00 584	12.38 314	11.00 279			6.75 171	159.9 72,5
	10 DN250	10.750 273,0	15.50 394	23.00 584	12.38 314	11.00 279			8.13 206	172 78,0
x 10 DN250	12.539 x 10.750 318,5 x 273,0	18.63 473	27.00 686	15.38 391	13.25 337	8.13 206	1.25-11 ISO 7-1	0.50-14 ISO 7-1	260.3 118,1	
	12 DN300	12.750 323,9	18.63 473	27.00 686	15.38 391	13.25 337			9.50 241	273.2 123,9
12 x 8 DN300 x DN200	12.750 x 8.625 323,9 x 219,1	18.63 473	27.00 686	15.38 391	13.25 337	6.75 171	1.25-11 ISO 7-1	0.50-14 ISO 7-1	245.4 111,3	
	10 DN250	10.750 273,0	18.63 473	27.00 686	15.38 391	13.25 337			8.13 206	260.3 118,1
	12 DN300	12.750 323,9	18.63 473	27.00 686	15.38 391	13.25 337			9.50 241	273.2 123,9

4.5 AFMETINGEN

Australische AS 2129 Tabel "E" Flens Montageruimte

De aanbevolen toegangsvereisten en diameters voor de buisondersteuning worden vermeld in onderstaande tabel. De aanbevolen diameters voor de buisondersteuning zijn gebaseerd op Schedule 40 koolstofstalen buis.



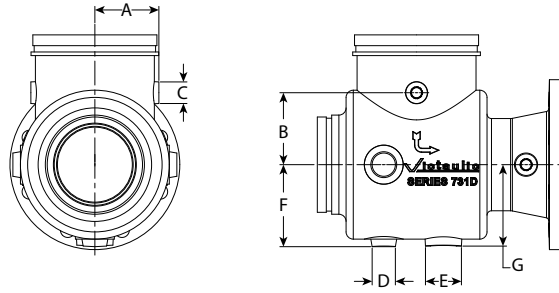
Maat				S peling	Rec. Aanbevolen diameter van de ondersteu- ningsbuis
Nominaal	Feitelijke buitendiameter		inches mm		
inches DN	inches mm	inches mm	inches mm	inches mm	inches mm
2 x DN65	3.000	2.375	6.00	1.25	
	76,1	60,3	152	32	
2 x DN80	3.500	2.375	6.00	1.25	
	88,9	60,3	152	32	
3 x DN80	3.500	6.00	1.25		
	88,9	152	32		
2 x DN100	4.500	2.375	6.00	1.25	
	114,3	60,3	152	32	
3 x DN100	3.500	7.00	1.25		
	88,9	178	32		
4 x DN100	4.500	7.00	1.25		
	114,3	178	32		
3 x DN80	5.563	3.500	8.00	2.00	
	141,3	88,9	203	51	
4 x DN100	4.500	8.00	2.00		
	114,3	203	51		
5 x DN100	5.563	8.00	2.00		
	141,3	203	51		
3 x DN150	6.625	3.500	8.00	2.00	
	168,3	88,9	203	51	
4 x DN100	4.500	9.50	2.00		
	114,3	241	51		
5 x DN150	5.563	9.50	2.00		
	141,3	241	51		
6 x DN150	6.625	9.50	2.00		
	168,3	241	51		
5 x DN150	8.515	5.563	12.00	2.00	
	216,3	141,3	305	51	
6 x DN150	6.625	12.00	2.00		
	168,3	305	51		

Maat				S peling	Rec. Aanbevolen diameter van de ondersteu- ningsbuis
Nominaal	Feitelijke buitendiameter		inches mm		
inches DN	inches mm	inches mm	inches mm	inches mm	inches mm
4 x DN200	8.625	4.500	9.50	2.00	
	219,1	114,3	241	51	
5 x DN200	8.625	5.563	12.00	2.00	
	219,1	141,3	305	51	
6 x DN150	8.625	6.625	12.00	2.00	
	219,1	168,3	305	51	
8 x DN200	8.625	8.625	12.00	2.00	
	219,1	219,1	305	51	
6 x DN150	10.528	6.625	16.00	2.00	
	267,4	168,3	406	51	
10 x DN250	10.528	10.750	16.00	2.00	
	267,4	273,0	406	51	
6 x DN250	10.750	6.625	16.00	2.00	
	273,0	168,3	406	51	
8 x DN200	10.750	8.625	16.00	2.00	
	273,0	219,1	406	51	
10 x DN250	10.750	10.750	16.00	2.00	
	273,0	273,0	406	51	
10 x DN250	12.539	10.750	18.00	2.00	
	318,5	273,0	457	51	
12 x DN300	12.539	12.750	18.00	2.00	
	318,5	323,9	457	51	
8 x DN300	12.750	8.625	18.00	2.00	
	323,9	219,1	457	51	
10 x DN250	12.750	10.750	18.00	2.00	
	323,9	273,0	457	51	
12 x DN300	12.750	12.750	18.00	2.00	
	323,9	323,9	457	51	

4.5 AFMETINGEN

Ondersteuning en positie hoofdaftapping

Alle modellen



Maat		Afmetingen						
Nominiaal inches DN	Feitelijke buitendiameter inches mm	Locatie Hoofdaftapping			Locatie ondersteuning			
		A inches mm	B inches mm	C inches mm	D inches mm	E inches mm	F inches mm	G inches mm
3 DN80	3.500 88,9	1.88 48	3.25 83	1.00 25	1.30 33	1.80 46	2.30 58	2.67 68
4 DN100	4.500 114,3	2.38 60	3.25 83	1.00 25	1.30 33	1.80 46	2.90 74	3.24 82
DN125	5.500 139,7	3.00 76	4.25 108	1.50 38	1.80 46	2.70 69	3.83 97	3.87 98
5	5.563 141,3	3.00 76	4.25 108	1.50 38	1.80 46	2.70 69	3.83 97	3.87 98
	6.500 165,1	3.50 89	5.50 140	1.50 38	1.80 46	2.70 69	4.52 115	4.52 115
6 DN150	6.625 168,3	3.50 89	4.50 114	1.50 38	1.80 46	2.70 69	4.52 115	4.52 115
200A	8.515 216,3	4.50 114	4.50 114	1.50 38	1.80 46	2.70 69	5.70 145	5.66 144
8 DN200	8.625 219,1	4.50 114	5.00 127	1.50 38	1.80 46	2.70 69	5.70 145	5.66 144
250A	10.528 267,4	5.50 140	6.50 165	1.50 38	1.80 46	2.70 69	6.97 177	6.92 176
10 DN250	10.750 273,0	5.50 140	6.50 165	1.50 38	1.80 46	2.70 69	6.97 177	6.92 176
300A	12.539 318,5	6.50 165	8.00 203	1.50 38	1.80 46	2.70 69	8.17 208	8.25 210
12 DN300	12.750 323,9	6.50 165	8.00 203	1.50 38	1.80 46	2.70 69	8.17 208	8.25 210

5.0 PRESTATIES

Stromingskenmerken

Formules voor Cv-waarden

$$\Delta P = \frac{Q^2}{C_v^2}$$

$$Q = C_v \times \sqrt{\Delta P}$$

Waarbij:

Q = debiet (GPM)

ΔP = drukval (psi)

C_v = doorstromingscoëfficiënt

Formules voor Kv-waarden

$$\Delta P = \frac{Q^2}{K_v^2}$$

$$Q = K_v \times \sqrt{\Delta P}$$

Waarbij:

Q = flow (m³/uur)

ΔP = drukval (Bar)

K_v = flowcoëfficiënt

Cv/Kv waarden voor waterstroom bij +60°F/+16°C met schone mand en opstartscherm verwijderd in alle instanties.

Maat		Flowgegevens	Stromingskenmerken	
Nominaal inches DN	Feitelijke buitendiameter inches mm		Cv	Kv
DN65 x 2 DN50 50A	3.000 x 2.375 76,1 x 60,3 60.5	A	79	68
			79	68
3 DN80 x 2 2 1/2 DN65 3 DN80 50A 65A 80A	3.500 x 2.375 88,9 x 60,3 2.875 73,0 3.000 76,1 3.500 88,9 60.5 76.3 89.1	A	79	68
		A	79	68
		A	79	68
		A	79	68
		B	90	78
		A	79	68
		A	79	68
		B	90	78
		A	79	68
		A	79	68
4 DN100 x 2 DN50 2 1/2 DN65 3 DN80 4 DN100	4.500 x 2.375 114,3 x 60,3 2.875 73,0 3.000 76,1 3.500 88,9 4.500 114,3	A	79	68
		D	144	125
		D	144	125
		D	144	125
		D	144	125
		D	144	125
		E	161	139
		A	79	68
		D	144	125
		D	144	125
100A x 50A 65A 80A 100A	114.3 x 60.5 76.3 89.1 114.3	A	79	68
		D	144	125
		D	144	125
		D	144	125
		E	161	139
DN125 x DN65 65A 3 DN80 4 DN100 DN125	5.500 x 3.000 139,7 x 76,1 76.3 3.500 88,9 4.500 114,3 5.500 139,7	F	206	178
		F	206	178
		F	206	178
		F	206	178
		G	232	201
		H	251	217
		H	251	217
		H	251	217

Maat		Flowgegevens	Stromingskenmerken	
Nominaal inches DN	Feitelijke buitendiameter inches mm		Cv	Kv
5 x 2 1/2 3 DN80 4 DN100 5 65A 100A 125A	5.563 x 2.875 141,3 x 73,0 3.500 88,9 4.500 114,3 5.563 141,3 76.3 114.3 139.8	D	144	125
		F	206	178
		G	232	201
		H	251	217
		D	144	125
		G	232	201
		H	251	217
		I	295	255
		J	431	373
		J	431	373
6 DN150 x 3 DN80 4 DN100 DN125 5 6 DN150 100A 125A 150A	6.625 x 3.500 168,3 x 88,9 4.500 114,3 5.500 139,7 5.563 141,3 6.625 168,3 114.3 139.8 165.2	F	206	178
		I	295	255
		J	431	373
		J	431	373
		J	431	373
		J	431	373
		J	431	373
		I	295	255
		J	431	373
		J	431	373
x DN125 5 6 DN150 8 DN200 200A x 125A 150A 200A	8.515 x 5.500 216,3 x 139,7 5.563 141,3 6.500 165,1 6.625 168,3 8.515 216,3 8.625 219,1 216.3 x 139.8 165.2 216.3	L	509	440
		L	509	440
		M	575	497
		M	575	497
		M	575	497
		N	642	555
		N	642	555
		N	642	555
		L	509	440
		M	575	497
N	642	555		

5.0 PRESTATIES (VERVOLG)

Stromingskenmerken

Formules voor Cv-waarden

$$\Delta P = \frac{Q^2}{C_v^2}$$

$$Q = C_v \times \sqrt{\Delta P}$$

Waarbij:

Q = debiet (GPM)

ΔP = drukval (psi)

C_v = doorstromingscoëfficiënt

Formules voor Kv-waarden

$$\Delta P = \frac{Q^2}{K_v^2}$$

$$Q = K_v \times \sqrt{\Delta P}$$

Waarbij:

Q = flow (m³/uur)

ΔP = drukval (Bar)

K_v = flowcoëfficiënt

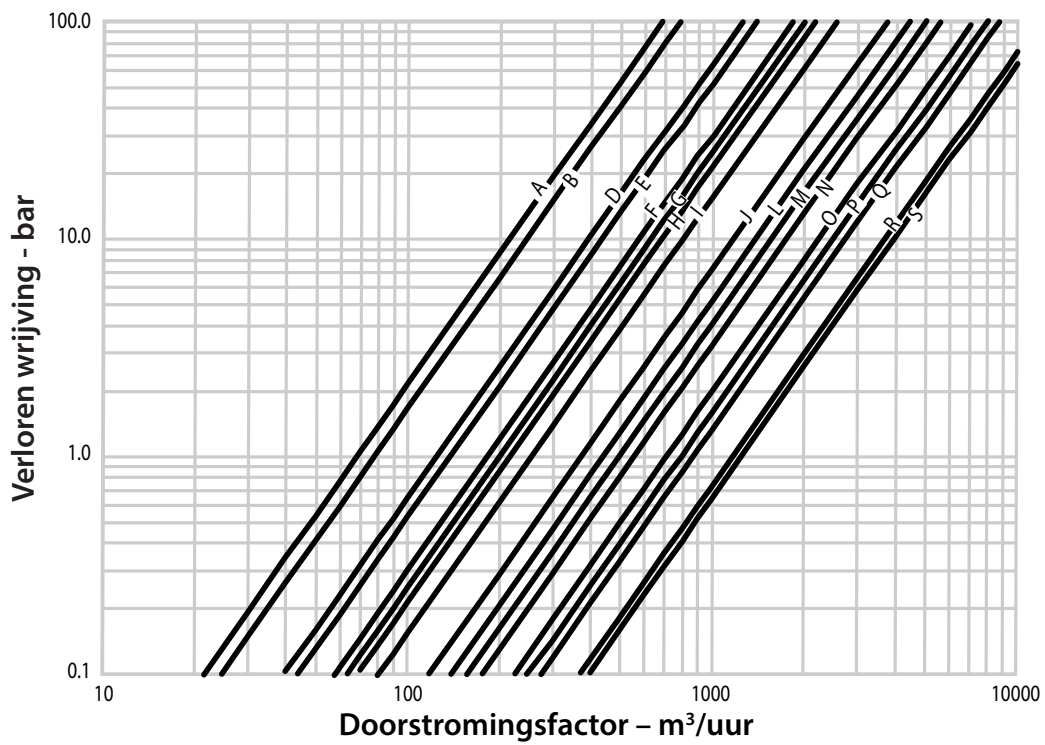
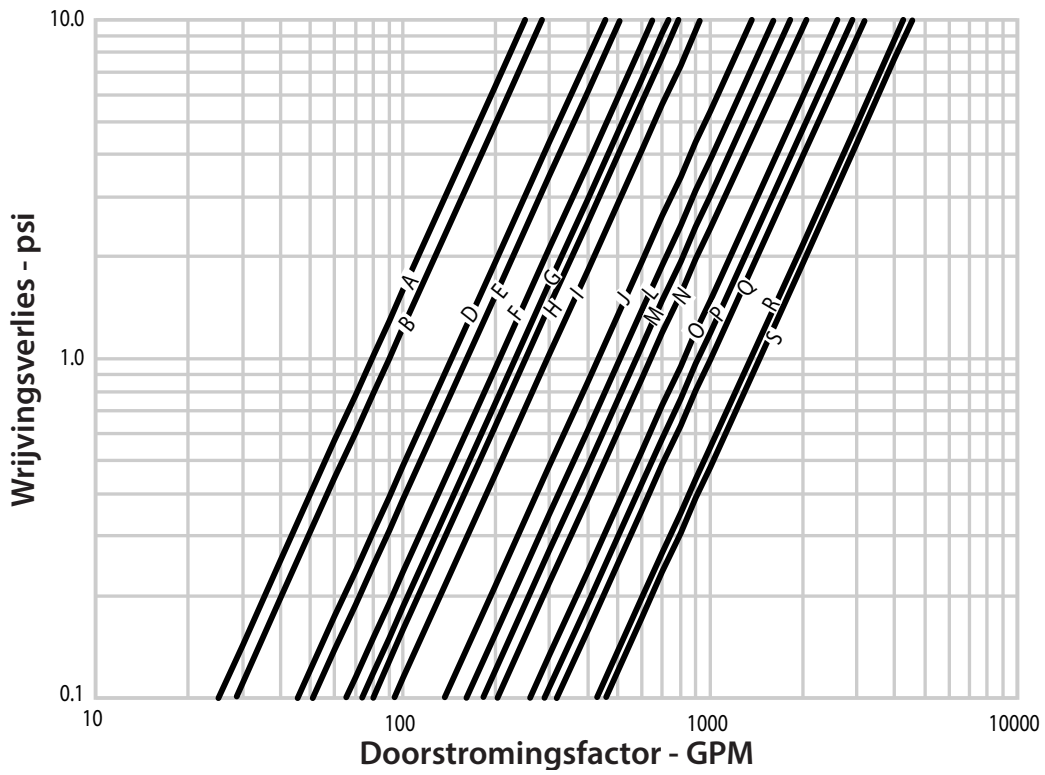
Cv/Kv waarden voor waterstroom bij +60°F/+16°C met schone mand en opstartscherm verwijderd in alle instanties.

Maat		Flowgegevens	Průtokové charakteristiky	
Nominaal inches DN	Feitelijke buitendiameter inches mm		Cv	Kv
8 DN200	x 4 DN100	I	8.625	295
			4.500	255
	DN125	L	5.500	509
			139,7	440
	5	L	5.563	509
			141,3	440
	6 DN150	M	6.625	554
			168,3	479
	8 DN200	N	8.625	561
			219,1	485
125A	L	139.8	509	
			440	
150A	M	165.2	554	
			479	
200A	N	216.3	561	
			485	
x	10.528 267,4	O	6.500	821
			165,1	710
	6 DN150	O	6.625	821
			168,3	710
	8.515 216,3	P	8.515	917
			216,3	793
	8 DN200	P	8.625	917
			219,1	793
	10.528 267,4	Q	10.528	1003
			267,4	868
10 DN250	Q	10.750	1003	
		273,0	868	
250A	x 150A	O	267.4	821
			165.2	710
			216.3	917
200A	P	P	216.3	793
			267.4	1003
			868	868
250A	Q	Q	1003	1003
			868	868
			868	868
10 DN250	x 6 DN150	O	10.750	821
			6.625	710
	8 DN200	P	8.625	917
			219,1	793
	10 DN250	Q	10.750	1003
			273,0	868
	150A	O	165.2	821
				710
	200A	P	216.3	917
				793
250A	Q	1003	1003	
			868	







Maat		Flowgegevens	Průtokové charakteristiky	
Nominaal inches DN	Feitelijke buitendiameter inches mm		Cv	Kv
8 DN200	x 12.539 318,5	R	8.515	1352
			216,3	1169
	8.625 219,1	R	8.625	1352
			219,1	1169
	10.528 267,4	R	10.528	1352
			267,4	1169
	10 DN250	R	10.750	1352
			273,0	1169
	12.539 318,5	S	12.539	1445
			318,5	1250
12 DN300	S	12.750	1445	
		323,9	1250	
300A	x 200A	R	318.5	1352
			216.3	1169
			267.4	1352
250A	R	R	267.4	1169
			318.5	1445
			1250	1250
12 DN300	x 8 DN200	R	12.750	1352
			8.625	1169
	10 DN250	R	10.750	1352
			273,0	1169
	12 DN300	S	12.750	1445
			323,9	1250
	200A	R	216.3	1352
				1169
	250A	R	267.4	1352
				1169
300A	S	318.5	1445	
			1250	

5.0 PRESTATIES (VERVOLG)

Stromingskenmerken



6.0 OPMERKINGEN

⚠ WAARSCHUWING					
					
<ul style="list-style-type: none">• Zorg ervoor dat u alle instructies hebt gelezen en deze begrijpt vooraleer u Victaulic-buisproducten probeert te monteren, te verwijderen, af te stellen of te onderhouden.• Vóór het monteren, verwijderen, afstellen of onderhouden van Victaulic-buisproducten moet het buizensysteem eerst drukvrij en leeg worden gemaakt.• Draag altijd een veiligheidsbril, een helm en veiligheidsschoenen. <p>Niet-naleving van deze instructies kan leiden tot overlijden, ernstige persoonlijke verwondingen en materiële schade.</p>					

7.0 REFERENTIEMATERIALEN

[05.01: Victaulic-handleiding voor selectie van afdichtingen](#)

[24.01: Victaulic-gereedschappen voor buisvoorbereiding](#)

[I-100: Victaulic montagehandleiding](#)

Verantwoordelijkheid van de gebruiker voor de selectie en geschiktheid van het product

Elke gebruiker draagt eindverantwoordelijkheid bij het beoordelen of Victaulic producten geschikt zijn voor een specifieke toepassing, in overeenstemming met de industriële standards en projectspecificaties, de toepasselijke bouwcodes en de gerelateerde reglementeringen evenals de Victaulic richtlijnen op het vlak van prestaties, onderhoud, veiligheid en waarschuwingen. Niets in dit of enig ander document, noch enige mondelinge aanbeveling, advies of mening van een Victaulic-werknemer wordt geacht een bepaling uit de Victaulic Company standaardverkoopvoorwaarden, installatiegids of deze disclaimer te kunnen wijzigen, doen afwijken, vervangen of opschorten.

Intellectuele eigendomsrechten

Geen enkele verklaring in deze publicatie over een mogelijk of voorgesteld gebruik van materiaal, product, service of ontwerp, is bedoeld, of als dusdanig te interpreteren, om onder octrooi of ander intellectueel eigendomsrecht van Victaulic of van een van haar dochterondernemingen of filialen een licentie te verlenen die een dergelijk gebruik of ontwerp dekt, of als een aanbeveling voor het gebruik van dergelijk materiaal, product, service of ontwerp in de inbreuk op een octrooi of ander intellectueel eigendomsrecht. De begrippen 'gepatenteerd' of 'patent in aanvraag' verwijzen naar ontwerp- of gebruikspatenten of patenttoepassingen voor artikelen en/of gebruiksmethoden in de Verenigde Staten en/of andere landen.

Opmerking

Dit product wordt geproduceerd door Victaulic of volgens specificaties van Victaulic. Alle producten worden geïnstalleerd in overeenstemming met de huidige installatie-/montage-instructies van Victaulic. Victaulic behoudt zich het recht voor om productspecificaties, ontwerpen en standaardapparatuur zonder bericht vooraf en zonder verplichtingen te wijzigen.

Installatie

Raadpleeg steeds het Victaulic-installatiehandboek of de installatie-instructies van het product dat u installeert. Bij elke zending Victaulic-producten zijn handboeken inbegrepen met de complete installatie- en inbouwgegevens en deze zijn ook beschikbaar in PDF-formaat op onze website www.victaulic.com.

Garantie

Zie het garantiehoofdstuk van de actuele prijslijst of neem contact op met Victaulic voor details.

Handelsmerken

Victaulic en alle andere merken van Victaulic zijn de handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Victaulic Company en/of haar dochter-/zusterondernemingen in de Verenigde Staten en/of andere landen.