

1.0 PRODUCTBESCHRIJVING

Beschikbare afmetingen:

- 14 – 60"/DN350 – DN1500
- Extra afmetingen en configuraties beschikbaar op vraag

Maximale werkdruk:

- Drukwaarden voor Victaulic AGS Fittingen voldoen aan de waarden van Style W07 of Style W77 koppelingen (raadpleeg publicatie [20.02](#) of [20.03](#) voor meer informatie)

Functie:

- Verbindt buizen, voorziet in de wijziging van de richting en past de afmetingen of componenten aan
- Geleverd met Victaulic AGS groeven
- Uitsluitend voor gebruik in combinatie met Victaulic koppelingen, afsluiters, accessoires en buizen met uiteinden uitgevoerd met het Victaulic AGS groefprofiel

2.0 CERTIFICATION/LISTINGS



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

3.0 KENMERKEN - MATERIAAL

Gegoten fittings Nodulair gietijzer conform ASTM A536, klasse 65-45-12. Nodulair gietijzer conform ASTM A395, klasse 65-45-15, is verkrijgbaar op verzoek.

Uit segment Gelaste Fittingen: Vervaardigd van een koolstofstalen buis in overeenstemming met ASTM A53, Type E of S, Klasse B of API-5L, PSL 1 of PSL 2.

Nippels: Koolstofstalen buis in overeenstemming met ASTM A53, Type E of S, Klasse B of API-5L, PSL 1 of PSL 2.

Verloopnippel met flens:

Flens: ASME/ANSI B16.5 verhoogde koolstofsalen overschuifflens.

Buis: Koolstofstalen buis in overeenstemming met ASTM A53, Type E of S, Klasse B of API-5L, PSL 1 of PSL 2.

Coatings fitting: (specificeer keuze)

Standaard: Oranje email.

Optioneel: Thermisch verzinkt (ASTM A153) en andere.

Optioneel: Vloeibaar epoxy (AWWA C210).

Optioneel: Samengesmolten gebonden epoxy (AWWA C213).

Optioneel: Ook andere coatings leverbaar, neem voor details contact op met Victaulic.

Coating Adapternippel met flens:

Geen (Onafgewerkt).

Optioneel: Oranje email.

Optioneel: Thermisch verzinkt en andere.

Fitting bekledingen: (specificeer keuze)

Standaard: Oranje Email

Optioneel: Thermisch verzinkt (ASTM A153)

Optioneel: Vloeibaar epoxy (AWWA C210)

Optioneel: FBE (AWWA C213)

Optioneel: Ook andere leverbaar op verzoek, neem voor details contact op met Victaulic.

4.0 AFMETINGEN

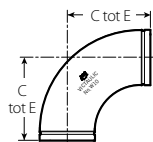
Bochten en T-stukken

Nr. W10 Bocht van 90°

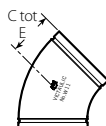
Nr. W11 Bocht van 45°
(Nodulair gietijzer)¹

Nr. W12 Bocht van 22°

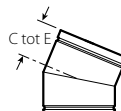
Nr. W13 Bocht van 11°
(Uit segment gelast staal)



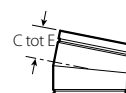
Nr. W10



Nr. W11



Nr. W12



Nr. W13

Maat		Nr. W10 Bocht van 90°		Nr. W11 Bocht van 45°		Nr. W12 Bocht van 22½° (sw)		Nr. W13 Bocht van 11¼° (sw)	
Nominaal	Feitelijke buiten diameter	C tot E	Benad. Gewicht Elk	C tot E	Benad. Gewicht Elk	C tot E	Benad. Gewicht Elk	C tot E	Benad. Gewicht Elk
inch	inch	inch	lb	inch	lb	inch	lb	inch	lb
DN	mm	mm	kg	mm	kg	mm	kg	mm	kg
14	14.000	14.00	150.8	5.80	63.0	5.00	46.0	3.50	32.0
DN350	355,6	355,6	68,4	147	28,7	127	20,9	89	14,5
	14.843	14.84	157.7	6.15	74.7	–	–	–	–
	377,0	377	71,5	156	33,9	–	–	–	–
16	16.000	16.00	184.3	6.63	93.8	5.00	52.1	4.00	42.0
DN400	406,4	406,4	83,6	168	42,5	127	23,6	102	19,1
	16.772	16.77	201.6	6.95	96.2	–	–	–	–
	426,0	426	91,5	177	43,7	–	–	–	–
18	18.000	18.00	272.3	7.46	129.0	5.50	65.0	4.50	53.2
DN450	457,0	457,2	123,5	189	58,5	140	29,5	114	24,1
	18.898	18.90	279.0	7.83	132.7	–	–	–	–
	480,0	480	126,6	199	60,2	–	–	–	–
20	20.000	20.00	312.0	8.28	165.3	6.00	78.6	5.00	65.0
DN500	508,0	508,0	141,5	210	75,0	152	36,0	127	29,5
24	24.000	24.00	559.8	9.94	264.5	7.00	110.3	6.00	94.5
DN600	610,0	609,6	253,9	252	120,0	178	50,0	152	42,9
26	26.000	–	–	–	–	6.75	122.0	5.00	92.0
DN650	660,4	–	–	–	–	171,5	55,3	127,0	41,7
28	28.000	–	–	–	–	7.00	136.0	5.25	104.0
DN700	711,2	–	–	–	–	177,8	61,6	133,4	47,1
30	30.000	–	–	–	–	7.25	151.0	5.25	112.0
DN750	762,0	–	–	–	–	184,2	68,4	133,4	50,8
32	32.000	–	–	–	–	7.50	167.0	5.50	124.0
DN800	812,8	–	–	–	–	190,5	75,7	139,7	56,2
36	36.000	–	–	–	–	7.75	194.0	5.50	140.0
DN900	914,4	–	–	–	–	196,9	87,9	139,7	63,5
40	40.000	–	–	–	–	8.75	322.0	6.25	234.0
DN1000	1016,0	–	–	–	–	222,3	146,1	158,8	106,1
42	42.000	–	–	–	–	9.00	348.0	6.25	246.0
DN1050	1066,8	–	–	–	–	228,6	157,8	158,8	111,5
46	46.000	–	–	–	–	9.25	392.0	6.50	280.0
DN1150	1168,4	–	–	–	–	235,0	177,8	165,1	127,1
48	48.000	–	–	–	–	9.50	420.0	6.80	303.0
DN1200	1219,2	–	–	–	–	241,3	190,5	172,7	137,4
54	54.000	–	–	–	–	12.00	592.0	8.75	437.0
DN1350	1371,6	–	–	–	–	304,8	268,5	222,3	198,2
56	56.000	–	–	–	–	12.25	627.0	9.00	465.0
DN1400	1422,4	–	–	–	–	311,2	284,4	228,6	210,1
60	60.000	–	–	–	–	12.75	698.0	9.25	512.0
DN1500	1524,0	–	–	–	–	323,9	316,6	235,0	232,2

¹ Nodulair gietijzer behalve die met (sw) gemarkeerd, welke van uit segmenten gelast staal zijn.

4.1 AFMETINGEN

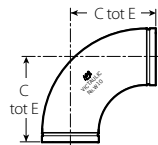
Bochten en T-stukken

Nr. W100 90° Lange radius

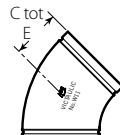
Nr. W110 45° Lange radius

Nr. W20 T-stuk

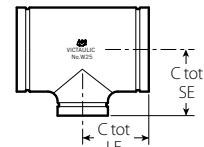
(Nodulair gietijzer)¹



Nr. W100



Nr. W110



Nr. W20

Maat		Nr. W100 Bocht van 90° met lange radius		Nr. W110 Bocht van 45° met lange radius		Nr. W20 T-stuk		
Nominaal	Feitelijke buiten diameter	C tot E	Benad. Gewicht Elk	C tot E	Benad. Gewicht Elk	C tot E Doorgang	C tot E Aftakking	Benad. Gewicht Elk
inch DN	inch mm	inch mm	lb kg	inch mm	lb kg	inch mm	inch mm	lb kg
14 DN350	14.000 355,6	21.00 533	210.4 95,4	8.75 222	105.2 47,7	11.00 279	11.00 279	102.0 46,3
	14.843 377,0	–	–	–	–	11.50 292	11.50 292	176.3 80,0
16 DN400	16.000 406,4	24.00 610	274.8 124,7	10.00 254	137.4 62,3	12.00 305	12.00 305	123.5 56,0
	16.772 426,0	–	–	–	–	13.00 330	13.00 330	226.9 102,9
18 DN450	18.000 457,0	27.00 686	383.9 174,1	11.25 286	192.0 87,1	13.50 343	13.50 343	281.0 127,5
	18.898 480,0	–	–	–	–	14.57 370	14.57 370	312.8 141,9
20 DN500	20.000 508,0	30.00 762	474.3 215,1	12.50 318	237.2 107,8	15.00 381	15.00 381	350.0 158,7
24 DN600	24.000 610,0	36.00 914	746.6 338,7	15.00 381	373.3 169,3	17.00 432	17.00 432	503.7 228,5
26 DN650	26.000 660,4	39.00 990,6	892.6 404,9	16.00 406,4	446.3 202,4	19.50 (sw) 495,3	19.50 (sw) 495,3	634.0 287,5
28 DN700	28.000 711,2	42.00 1066,8	1019.0 462,2	17.25 438,2	491.0 227,7	20.50 (sw) 520,7	20.50 (sw) 520,7	741.0 336,1
30 DN750	30.000 762,0	45.00 1143,0	1268.0 575,1	18.50 469,9	612.0 277,6	22.00 (sw) 558,8	22.00 (sw) 558,8	855.0 387,8
32 DN800	32.000 812,8	48.00 1219,2	1517.0 688,1	19.75 501,7	733.0 332,4	23.50 (sw) 596,9	23.50 (sw) 596,9	1190.0 539,7
36 DN900	36.000 914,4	54.00 1371,6	1925.0 83,1	22.25 565,2	935.0 424,1	26.50 (sw) 673,1	26.50 (sw) 673,1	1608.0 729,4
38 DN950	38.000 965,2	–	–	–	–	28.00 (sw) 711,2	28.00 (sw) 711,2	1496.0 678,5
40 DN1000	40.000 1016,0	60.00 1524,0	2883.0 1307,7	24.88 632,0	1397.0 633,7	29.50 (sw) 749,3	29.50 (sw) 749,3	1968.0 892,6
42 DN1050	42.000 1066,8	63.00 1600,2	3260.0 1478,7	26.00 660,4	1583.0 718,1	30.00 (sw) 762,0	28.00 (sw) 711,2	2891.0 1311,3
46 DN1150	46.000 1168,4	69.00 (sw) 1752,6	2270.0 1029,7	28.63 (sw) 727,2	1210.0 548,8	33.50 (sw) 850,9	31.50 (sw) 800,1	2620.0 1188,4
48 DN1200	48.000 1219,2	72.00 (sw) 1828,8	2471.0 1120,8	29.88 (sw) 759,0	1314.0 596,1	30.00 (sw) 889,0	33.00 (SW) 838,2	3805.0 1725,9
54 DN1350	54.000 1371,6	81.00 (sw) 2057,4	3120.0 1415,2	33.50 (sw) 850,9	1648.0 747,5	41.00 (sw) 1041,4	41.00 (sw) 1041,4	3656.0 1658,3
56 DN1400	56.000 1422,4	84.00 (sw) 2133,6	3355.0 1521,8	34.75 (sw) 882,7	1769.0 802,4	42.00 (sw) 1066,8	42.00 (sw) 1066,8	3961.0 1796,7
60 DN1500	60.000 1524,0	90.00 (sw) 2286,0	3850.0 1746,3	37.25 (sw) 946,2	2023.0 917,6	45.00 (sw) 1143,0	45.00 (sw) 1143,0	4325.0 1961,8

¹ Nodulair gietijzer behalve die met (sw) gemarkeerd, welke van uit segmenten gelast staal zijn.

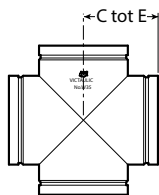
4.2 AFMETINGEN

Kruisstukken en Y-stukken

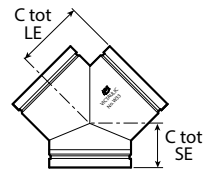
Nr. W35 Kruisstuk

Nr. W33 Y-stuk

(Uit segmenten gelast staal)



Nr. W35



Nr. W33

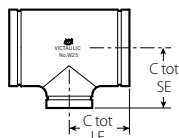
Maat		Nr. W35 Kruisstuk (sw)		Nr. W33 Y-stuk (sw)		
Nominaal	Feitelijke buiten diameter	C tot E	Benad. Gewicht Elk	C tot LE	C tot SE	Benad. Gewicht Elk
inch DN	inch mm	inch mm	lb kg	inch mm	inch mm	lb kg
14 DN350	14.000 355,6	11.00 279	121.0 54,9	11.00 279	7.50 191	98.0 44,4
16 DN400	16.000 406,4	12.00 305	146.4 66,4	12.00 305	8.00 203	119.3 54,1
18 DN450	18.000 457,0	13.50 343	185.4 84,1	13.50 343	8.50 216	148.3 67,3
20 DN500	20.000 508,0	15.00 381	229.1 103,9	15.00 381	9.00 229	180.4 81,8
24 DN600	24.000 610,0	17.00 432	298.7 135,5	17.00 432	10.00 254	238.3 108,1

4.3 AFMETINGEN

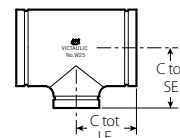
T-stuk met verloop

Nr. W25 T-stuk met verloop

(Uit segmenten gelast staal)



Nr. W25



Nr. W25

Maat			Nr. W25 T-stuk met verloop		Benad. Gewicht elk lb kg
Nominaal inch DN			C tot LE inch mm	C tot SE inch mm	
14 DN350	x	14 DN350	11.00 279	6 150	101.4 46,0
		8 DN200		9.75 248	102.5 46,5
		10 DN250		10.12 257	105.1 47,7
		12 DN300		10.62 270	108.1 49,0
		16 DN400		12.00 305	126.2 57,2
16 DN400	x	16 DN400	12.00 305	6 150	126.2 57,2
		8 DN200		10.75 273	127.4 57,8
		10 DN250		11.12 282	129.8 58,9
		12 DN300		11.62 295	132.5 60,1
		14 DN350		12.00 305	134.6 61,1
18 DN450	x	18 DN450	13.50 343	6 150	160.0 72,6
		8 DN200		11.75 298	161.0 73,0
		10 DN250		12.12 308	163.1 74,0
		12 DN300		12.62 321	165.6 75,1
		14 DN350		13.00 330	167.6 76,0
		16 DN400		13.50 343	168.2 76,3
		20 DN500		15.00 381	197.0 89,5

Maat			Nr. W25 T-stuk met verloop		Benad. Gewicht elk lb kg
Nominaal inch DN			C tot LE inch mm	C tot SE inch mm	
20 DN500	x	20 DN500	15.00 381	6 150	197.0 89,5
		8 DN200		12.75 324	198.5 90,0
		10 DN250		13.12 333	200.5 90,9
		12 DN300		13.62 346	202.9 92,0
		14 ² DN350		14.00 356	204.7 92,9
		16 ² DN400		14.00 356	205.0 93,0
		18 DN450		14.50 368	208.4 94,5
		24 DN600		17.00 432	260.9 122,0
		8 DN200		14.75 375	270.0 123,0
		10 DN250		15.12 384	271.7 123,2
24 DN600	x	24 DN600	17.00 432	6 150	260.9 122,0
		8 DN200		14.75 375	270.0 123,0
		10 DN250		15.12 384	271.7 123,2
		12 DN300		15.62 397	273.8 124,2
		14 DN350		16.00 406	275.4 125,0
		16 DN400		16.00 406	275.3 125,0
		18 DN450		16.50 419	278.1 127,1
		20 DN500		17.00 432	282.1 128,0
		24 DN600		19.00 483	315.0 143,0
		30 DN750		21.00 533	350.0 159,0

² Gegoten fitting beschikbaar. Neem voor details contact op met Victaulic.

OPMERKING

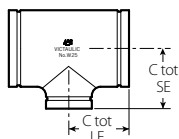
- Uitgangen van 12"/DN300 en kleiner worden geleverd bij originele Victaulic rol- of snijgroeven, geschikt voor gebruik met originele Victaulic gegroefde koppelingen in dat maatgamma.

4.3 AFMETINGEN (VERVOLG)

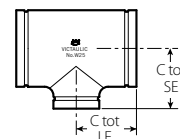
T-stuk met verloop

Nr. W25 T-stuk met verloop

(Uit segmenten gelast staal)



Nr. W25



Nr. W25

Maat			Nr. W25 T-stuk met verloop		Benad. Gewicht elk lb kg	
Nominaal inch DN			C tot LE inch mm	C tot SE inch mm		
26 DN650	x	26 DN650	14 DN350	19.50 495,3	17.00 431,8	346,0 157,0
			16 DN400	19.50 495,3	17.00 431,8	346,0 157,0
			18 DN450	19.50 495,3	17.50 444,5	349,0 158,3
			20 DN500	19.50 495,3	18.00 457,2	352,0 159,7
			22 DN550	19.50 495,3	18.50 469,9	356,0 161,5
			24 DN600	19.50 495,3	19.00 482,6	361,0 163,8
28 DN700	x	28 DN700	14 DN350	20.50 520,7	18.00 457,2	391,0 177,4
			16 DN400	20.50 520,7	18.00 457,2	391,0 177,4
			18 DN450	20.50 520,7	18.50 469,9	393,0 178,3
			20 DN500	20.50 520,7	19.00 482,6	396,0 179,6
			22 DN550	20.50 520,7	19.50 495,3	400,0 181,4
			24 DN600	20.50 520,7	20.00 508,0	404,0 183,3
			16 DN650	20.50 520,7	20.50 520,7	410,0 186,0
30 DN750	x	30 DN750	14 DN350	22.00 558,8	19.00 482,6	449,0 203,7
			16 DN400	22.00 558,8	19.00 482,6	448,0 203,2
			18 DN450	22.00 558,8	19.50 495,3	451,0 204,6
			20 DN500	22.00 558,8	20.00 508,0	453,0 205,5
			22 DN550	22.00 558,8	20.50 520,7	457,0 207,3
			24 DN600	22.00 558,8	21.00 533,4	461,0 209,1
			26 DN650	22.00 558,8	21.50 546,1	466,0 211,4
			28 DN700	22.00 558,8	21.50 546,1	467,0 211,8

² Gegoten fitting beschikbaar. Neem voor details contact op met Victaulic.

OPMERKING

- Uitgangen van 12"/DN300 en kleiner worden geleverd bij originele Victaulic rol- of snijgroeven, geschikt voor gebruik met originele Victaulic gegroefde koppelingen in dat maatgamma.

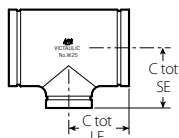
Maat			Nr. W25 T-stuk met verloop		Benad. Gewicht elk lb kg			
Nominaal inch DN			C tot LE inch mm	C tot SE inch mm				
32 DN800	x	32 DN800	16 DN400	23.50 596,9	20.00 508,0	510.0 231,3		
		18 DN450	23.50 596,9	20.50 520,7	512.0 232,2			
		20 DN500	23.50 596,9	21.00 533,4	515.0 233,6			
		22 DN550	23.50 596,9	21.50 546,1	518.0 235,0			
		24 DN600	23.50 596,9	22.00 558,8	522.0 236,8			
		26 DN650	23.50 596,9	22.50 571,5	527.0 239,1			
		28 DN700	23.50 596,9	22.50 571,5	527.0 239,1			
		30 DN750	23.50 596,9	23.00 584,2	533.0 241,8			
		36 DN900	x	36 DN900	18 DN450	26.50 673,1	22.50 571,5	648.0 293,9
				20 DN500	26.50 673,1	23.00 584,2	650.0 294,8	
22 DN550	26.50 673,1			23.50 596,9	653.0 296,2			
24 DN600	26.50 673,1			24.00 609,6	656.0 297,6			
26 DN650	26.50 673,1			24.50 622,3	661.0 299,8			
28 DN700	26.50 673,1			24.50 622,3	661.0 299,8			
30 DN750	26.50 673,1			25.00 635,0	666.0 302,1			
32 DN800	26.50 673,1			25.50 647,7	671.0 304,4			
38 DN950	x			38 DN950	18 DN450	28.00 711,2	23.50 596,9	722.0 327,5
				20 DN500	28.00 711,2	24.00 609,6	724.0 328,4	
		22 DN550	28.00 711,2	24.50 622,3	727.0 329,8			
		24 DN600	28.00 711,2	25.00 635,0	730.0 331,1			
		26 DN650	28.00 711,2	25.50 647,7	734.0 332,9			
		28 DN700	28.00 711,2	25.50 647,7	734.0 332,9			
		30 DN750	28.00 711,2	26.50 673,1	743.0 337,0			
		32 DN800	28.00 711,2	27.00 685,8	749.0 339,8			
		36 DN900	28.00 711,2	28.00 711,2	1003.0 455,0			

4.3 AFMETINGEN (VERVOLG)

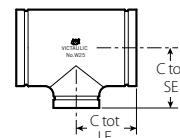
T-stuk met verloop

Nr. W25 T-stuk met verloop

(Uit segmenten gelast staal)



Nr. W25



Nr. W25

Maat			Nr. W25 T-stuk met verloop		Benad. Gewicht elk lb kg
Nominaal inch DN			C tot LE inch mm	C tot SE inch mm	
40 DN1000	x	40 DN1000	29.50 749,3	25.00 635,0	802.0 363,8
		20 DN500		25.50 647,7	804.0 364,7
		22 DN550		26.00 660,4	808.0 366,5
		24 DN600		26.50 673,1	811.0 367,9
		26 DN650		26.50 673,1	811.0 367,9
		28 DN700		27.50 698,5	820.0 371,9
		30 DN750		28.00 711,2	826.0 374,7
		32 DN800		29.00 736,6	1102.0 499,9
		36 DN900		29.50 749,3	1113.0 504,9
		38 DN950			
		40 DN1000			
		42 DN1050			
		44 DN1100			
		46 DN1150			
42 DN1050	x	42 DN1050	30.00 762,0	26.00 660,4	856.0 388,3
		20 DN500		26.00 660,4	854.0 387,3
		22 DN550		26.00 660,4	853.0 386,9
		24 DN600		27.50 698,5	865.0 392,4
		26 DN650		27.50 698,5	864.0 391,9
		28 DN700		28.00 711,2	868.0 393,7
		30 DN750		28.00 711,2	1140.0 517,1
		32 DN800		28.00 711,2	1139.0 516,7
		36 DN900		28.00 711,2	1139.0 516,7
		38 DN950		28.00 711,2	1139.0 516,7
		40 DN1000			
		42 DN1050			
		44 DN1100			
		46 DN1150			

² Gegoten fitting beschikbaar. Neem voor details contact op met Victaulic.

OPMERKING

- Uitgangen van 12"/DN300 en kleiner worden geleverd bij originele Victaulic rol- of snijgroeven, geschikt voor gebruik met originele Victaulic gegroefde koppelingen in dat maatgamma.

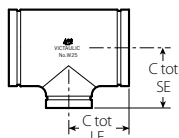
Maat			Nr. W25 T-stuk met verloop		Benad. Gewicht elk lb kg
Nominaal inch DN			C tot LE inch mm	C tot SE inch mm	
46 DN1150	x	46 DN1150	33.50 850,9	28.50 723,9	1042.0 472,7
		22 DN550		28.50 723,9	1046.0 474,5
		24 DN600		29.00 736,6	1049.0 475,8
		26 DN650		29.00 736,6	1049.0 475,8
		28 DN700		29.00 736,6	1050.0 476,3
		30 DN750		29.50 749,3	1055.0 478,6
		32 DN800		30.00 762,0	1053.0 477,6
		36 DN900		30.00 762,0	1060.0 480,8
		38 DN950		30.50 774,7	1060.0 480,8
		40 DN1000			
		42 DN1050			
		44 DN1100			
		46 DN1150			
		48 DN1200			
48 DN1200	x	48 DN1200	35.00 889,0	29.00 736,6	1135.0 514,8
		24 DN600		30.00 762,0	1142.0 518,0
		26 DN650		30.00 762,0	1141.0 517,6
		28 DN700		30.00 762,0	1139.0 516,7
		30 DN750		31.00 787,4	1148.0 520,7
		32 DN800		31.00 787,4	1146.0 519,8
		36 DN900		32.00 812,8	1157.0 524,8
		38 DN950		32.00 812,8	1157.0 524,8
		40 DN1000		32.00 812,8	1157.0 524,8
		42 DN1050		33.00 838,2	1539.0 698,1
		44 DN1100			
		46 DN1150			
		48 DN1200			
		50 DN1250			

4.3 AFMETINGEN (VERVOLG)

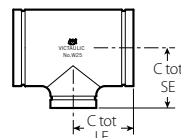
T-stuk met verloop

Nr. W25 T-stuk met verloop

(Uit segmenten gelast staal)



Nr. W25



Nr. W25

Maat			Nr. W25 T-stuk met verloop		Benad. Gewicht elk lb kg
Nominaal inch DN			C tot LE inch mm	C tot SE inch mm	
54 DN1350	x	54 DN1350	41.00 1041,4	41.00 1041,4	2805.0 1272,3
		26 DN650			2805.0 1272,3
		28 DN700			2821.0 1279,6
		30 v750			2835.0 1285,9
		32 DN800			2853.0 1294,1
		36 DN900			2879.0 1305,9
		38 DN950			2906.0 1318,1
		40 DN1000			2932.0 1329,9
		42 DN1050			2985.0 1354,1
		46 DN1150			3012.0 1366,2
		48 DN1200			3059.0 1387,5
		28 DN700			3075.0 1394,8
		30 DN750			3087.0 1400,2
		32 DN800			3111.0 1411,1
		36 DN900			3137.0 1422,9
		38 DN950			3164.0 1434,2
56 DN1400	x	56 DN1400	42.00 1066,8	42.00 1066,8	3190.0 1447,1
		46 DN1150			3243.0 1471,1
		48 DN1200			3269.0 1482,8
		54 DN1350			3349.0 1519,1

Maat			Nr. W25 T-stuk met verloop		Benad. Gewicht elk lb kg
Nominaal inch DN			C tot LE inch mm	C tot SE inch mm	
60 DN1500	x	60 DN1500	44.00 1117,6	44.00 1117,6	3269.0 1482,8
		30 DN750			3308.0 1500,5
		32 DN800			3345.0 1517,3
		36 DN900			3386.0 1535,9
		38 DN950			3420.0 1551,3
		40 DN1000			3459.0 1569,1
		42 DN1050			3512.0 1593,1
		46 DN1150			3538.0 1604,8
		48 DN1200			3618.0 1641,1
		54 DN1350			3644.0 1652,9
		56 DN1400			

² Gegoten fitting beschikbaar. Neem voor details contact op met Victaulic.

OPMERKING

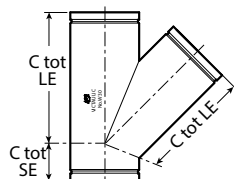
- Uitgangen van 12"/DN300 en kleiner worden geleverd bij originele Victaulic rol- of snijgroeven, geschikt voor gebruik met originele Victaulic gegroefde koppelingen in dat maatgamma.

4.4 AFMETINGEN

45° laterale vertakking

Nr. W30

(Uit segmenten gelast staal)



Nr. W30

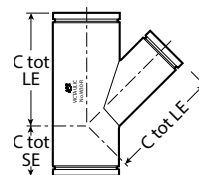
Maat		Nr. W30 45° lateraal		Benad. Gewicht elk
Nominaal inch DN	Feitelijke buitendiameter inch mm	C tot LE inch mm	C tot SE inch mm	
14 DN350	14.000 355,6	26.50 673	7.50 191	219.1 99,4
16 DN400	16.000 406,4	29.00 737	8.00 203	270.5 122,7
18 DN450	18.000 457,0	32.00 813	8.50 216	332.7 150,9
20 DN500	20.000 508,0	35.00 889	9.00 229	401.3 182,0
24 DN600	24.000 610,0	40.00 1016	10.00 254	541.3 245,5

4.5 AFMETINGEN

45° laterale vertakking met verloop

Nr. W30-R

(Uit segmenten gelast staal)



Nr. W30-R

Maat				Nr. W30-R Lateraal verloopstuk		Benad. Gewicht elk lb kg	
Nominaal inch DN				C tot LE inch mm	C tot SE inch mm		
14 DN350	x	14 DN350	x	4 DN100	26.50 673	7.50 191	175.9 79,8
				6 DN150	26.50 673	7.50 191	185.9 84,3
				8 DN200	26.50 673	7.50 191	195.0 88,4
				10 DN250	26.50 673	7.50 191	204.4 92,7
				12 DN300	26.50 673	7.50 191	213.3 96,8
				16 DN400	29.00 737	8.00 203	226.4 102,7
16 DN400	x	16 DN400	x	6 DN150	29.00 737	8.00 203	226.4 102,7
				8 DN200	29.00 737	8.00 203	236.0 107,1
				10 DN250	29.00 737	8.00 203	246.0 111,6
				12 DN300	29.00 737	8.00 203	255.1 115,7
				14 DN350	29.00 737	8.00 203	260.9 118,4
				18 DN450	32.00 813	8.50 216	274.8 124,6
18 DN450	x	18 DN450	x	6 DN150	32.00 813	8.50 216	274.8 124,6
				8 DN200	32.00 813	8.50 216	285.3 129,4
				12 DN300	32.00 813	8.50 216	306.2 138,9
				14 DN350	32.00 813	8.50 216	312.4 141,7
				16 DN400	32.00 813	8.50 216	322.4 146,2
				20 DN500	35.00 889	9.00 229	362.1 164,3
20 DN500	x	20 DN500	x	12 DN300	35.00 889	9.00 229	362.1 164,3
				14 DN350	35.00 889	9.00 229	368.7 167,2
				16 DN400	35.00 889	9.00 229	379.4 172,1
				24 DN600	40.00 1016	10.00 254	494.9 224,5
24 DN600	x	24 DN600	x	16 DN400	40.00 1016	10.00 254	494.9 224,5
				20 DN600	40.00 1016	10.00 254	517.7 234,5
				24 DN750	40.00 1016	10.00 254	517.7 234,5

OPMERKING

- Uitgangen van 12"/DN300 en kleiner worden geleverd bij standaard Victaulic rol- of snijgroeven, geschikt voor gebruik met standaard Victaulic gegroefde koppelingen in dat maatgamma.

4.6 AFMETINGEN

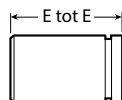
Adapternippel

Nr. W42 AGS Gegr. x Schuin.

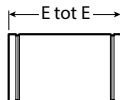
Nr. W43 AGS Gegr. x AGS Schuin.

Nr. W49 AGS Gegr. x OGS Schuin.

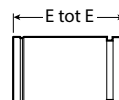
(uit segment gelast staal)



Nr. W42



Nr. W43



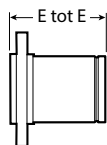
Nr. W49

Maat		Nr. 42 Adapternippel		Nr. 43 Adapternippel		Nr. 49 Adapternippel	
Nominaal	Feitenlijke Buitendiameter	E tot E	Benad. Gewicht (elk)	E tot E	Benad. Gewicht (elk)	E tot E	Benad. Gewicht (elk)
inch DN	inch mm	inch mm	lb kg	inch mm	lb kg	inch mm	lb kg
14 DN350	14.000 355,6	8.00 203	36.0 16,3	8.00 203	36.0 16,3	8.00 203	36.0 16,3
16 DN400	16.000 406,4	8.00 203	42.0 19,1	8.00 203	42.0 19,1	8.00 203	42.0 19,1
18 DN450	18.000 457,0	8.00 203	47.0 21,3	8.00 203	47.0 21,3	8.00 203	47.0 21,3
20 DN500	20.000 508,0	8.00 203	52.0 23,6	8.00 203	52.0 23,6	8.00 203	52.0 23,6
24 DN600	24.000 610,0	8.00 203	63.0 28,6	8.00 203	63.0 28,6	8.00 203	63.0 28,6
26 DN650	26.000 660,4	12.00 304,8	104.0 47,1	12.00 304,8	104.0 47,1	– –	– –
28 DN700	28.000 711,2	12.00 304,8	112.0 50,8	12.00 304,8	112.0 50,8	– –	– –
30 DN750	30.000 762,0	12.00 304,8	120.0 54,4	12.00 304,8	120.0 54,4	– –	– –
32 DN800	32.000 812,8	12.00 304,8	128.0 58,1	12.00 304,8	128.0 58,1	– –	– –
36 DN900	36.000 914,4	12.00 304,8	190.0 86,1	12.00 304,8	190.0 86,1	– –	– –
40 DN1000	40.000 1016,0	12.00 304,8	211.0 95,7	12.00 304,8	211.0 95,7	– –	– –
42 DN1050	42.000 1066,8	12.00 304,8	222.0 100,7	12.00 304,8	222.0 100,7	– –	– –
46 DN1150	46.000 1168,4	12.00 304,8	243.0 110,2	12.00 304,8	243.0 110,2	– –	– –
48 DN1200	48.000 1219,2	12.00 304,8	254.0 115,2	12.00 304,8	254.0 115,2	– –	– –
54 DN1350	54.000 371,6	12.00 304,8	286.0 129,7	12.00 304,8	286.0 129,7	– –	– –
56 DN1400	56.000 1422,4	12.00 304,8	297.0 134,7	12.00 304,8	297.0 134,7	– –	– –
60 DN1500	60.000 1524,0	12.00 304,8	318.0 144,2	12.00 304,8	318.0 144,2	– –	– –

4.7 AFMETINGEN

Adapternippel met flens

Nr. W41 PN10/PN16 Flens



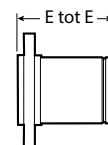
Nr. W41

Nr. W41 Adapternippel met flens		
Maat		
Nominaal inches DN	E tot E inches mm	Benad. Gewicht (elk) lbs kg
14 DN350	8.00 203	121.9 55,3
16 DN400	8.00 203	140.0 63,5
18 DN450	8.00 203	168.0 76,2
20 DN500	8.00 203	207.9 94,3
24 DN600	8.00 203	274.0 124,3

4.8 AFMETINGEN

Adapternippel met flens

Nr. W45R ANSI Klasse 150 Opstaande rand (Uit segment gelast staal)



Nr. W45R

Maat		Nr. W45R 45° lateraal	
Nominaal inch DN	Feitelijke buitendiameter inch mm	E tot E inch mm	Benad. Gewicht elk lb kg
14 DN350	14.000 355,6	8.00 203	122.0 55,3
16 DN400	16.000 406,4	8.00 203	136.0 61,7
18 DN450	18.000 457,0	8.00 203	168.0 76,2
20 DN500	20.000 508,0	8.00 203	208.0 94,3
24 DN600	24.000 610,0	8.00 203	274.0 124,3
26 DN650	26.000 660,4	12.00 304,8	254.0 115,2
28 DN700	28.000 711,2	12.00 304,8	262.0 118,8
30 DN750	30.000 762,0	12.00 304,8	270.0 122,4
32 DN800	32.000 812,8	12.00 304,8	278.0 126,1
36 DN900	36.000 914,4	12.00 304,8	340.0 154,2
40 DN1000	40.000 1016,0	12.00 304,8	361.0 163,7
42 DN1050	42.000 1066,8	12.00 304,8	372.0 168,7
46 DN1150	46.000 1168,4	12.00 304,8	393.0 178,2
48 DN1200	48.000 1219,2	12.00 304,8	404.0 183,2
54 DN1372	54.000 1371,6	16.00 406,4	436.0 197,8
56 DN1422	56.000 1422,2	16.00 406,4	447.0 202,8
60 DN1524	60.000 1524,0	16.00 406,4	468.0 212,3

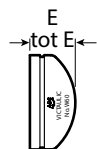
4.9 AFMETINGEN

Dop

Nr. W60

(14" - 24" Gietijzer)

(26" - 60" Vervaardigd)



Nr. W60

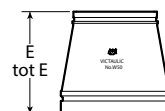
Maat		Nr. W60 Dop	
Nominaal	Feitelijke buitendiameter	E tot E	Benad. Gewicht elk
inch DN	inch mm	inch mm	lb kg
14 DN350	14.000 355,6	6.50 165,0	33.2 15,1
16 DN400	16.000 406,4	7.00 178,0	41.2 18,7
18 DN450	18.000 457,0	8.00 203,0	54.6 24,8
20 DN500	20.000 508,0	9.00 229,0	67.5 30,6
24 DN600	24.000 610,0	10.50 267,0	96.0 43,5
26 DN650	26.000 660,4	14.50 368,3	144.0 65,3
28 DN700	28.000 711,2	15.00 381,0	166.0 75,2
30 DN750	30.000 762,0	15.50 393,7	187.0 84,8
32 DN800	32.000 812,8	16.00 406,4	209.0 94,8
36 DN900	36.000 914,4	17.00 431,8	253.0 114,7
40 DN1000	40.000 1016,8	18.00 457,2	391.0 177,3
42 DN1050	42.000 1066,8	18.50 469,9	420.0 190,5
46 DN1150	46.000 1168,4	19.50 495,3	532.0 241,3
48 DN1200	48.000 1219,2	20.00 508,0	613.0 278,1
54 DN1372	54.000 1371,6	21.50 546,1	785.0 356,1
56 DN1422	56.000 1422,4	22.00 558,8	875.0 396,8
60 DN1524	60.000 1524,0	23.00 584,2	977.0 443,1

4.10 AFMETINGEN

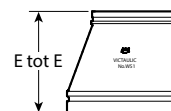
Concentrische/Excentrische verloopstukken

Nr. W50 Concentrisch

Nr. W51 Excentrisch



Nr. W50



Nr. W51

Maat		Nr. W50 Concentrisch reductiestuk		Nr. W51 Excentrisch reductiestuk	
Nominaal inch DN		E tot E inch mm	Benad. Gewicht (elk) lb kg	E tot E inch mm	Benad. Gewicht (elk) lb kg
14 DN350	6 DN150	13.00 330	68.0 30,8	13.00 330	68.0 30,8
	8 DN200	13.00 330	70.0 31,8	13.00 330	70.0 31,8
	10 ³ DN250	13.00 330	72.0 32,7	13.00 330	72.0 32,7
	12 ³ DN300	13.00 330	74.0 33,6	13.00 330	74.0 33,6
	10 273	13.00 330	73.6 33,4	13.00 330	81.9 37,1
	12 323,9	13.00 330	78.1 35,4	13.00 330	86.8 39,4
16 DN400	8 DN200	14.00 356	88.0 39,9	14.00 356	88.0 39,9
	10 DN250	14.00 356	91.0 41,3	14.00 356	91.0 41,3
	12 ³ DN300	14.00 356	93.0 42,2	14.00 356	93.0 42,2
	14 ³ DN350	14.00 356	95.0 43,1	14.00 356	95.0 43,1
	12 323,9	14.00 356	91.7 41,6	14.00 356	101.9 46,2
	377 mm	14.00 356	95.6 43,4	14.00 356	106.9 48,5
18 DN450	10 DN250	15.00 381	112.0 50,8	15.00 381	112.0 50,8
	12 DN300	15.00 381	115.0 52,2	15.00 381	115.0 52,2
	14 ³ DN350	15.00 381	118.0 53,5	15.00 381	118.0 53,5
	16 ³ DN400	15.00 381	121.0 54,9	15.00 381	121.0 54,9
	426 mm	15.00 381	125.1 56,8	15.00 381	139.4 63,3
	377 mm	15.00 381	119.2 54,1	15.00 381	119.2 60,9
20 DN500	12 DN300	20.00 508	160.0 72,6	20.00 508	160.0 72,6
	14 DN350	20.00 508	164.0 74,4	20.00 508	164.0 74,4
	16 ³ DN400	20.00 508	168.0 76,2	20.00 508	168.0 76,2
	18 ³ DN450	20.00 508	172.0 78,	20.00 508	172.0 78,
	480 mm	20.00 508	198.0 89,8	20.00 508	198.0 89,8
	377 mm	20.00 508	200.0 90,7	20.00 508	200.0 90,7
24 DN600	16 DN400	20.00 508	198.0 89,8	20.00 508	198.0 89,8
	18 ³ DN450	20.00 508	204.0 92,5	20.00 508	204.0 92,5
	20 ³ DN500	20.00 508	204.0 92,5	20.00 508	204.0 92,5
	24 DN600	20.00 508	204.0 92,5	20.00 508	204.0 92,5

Maat		Nr. W50 Concentrisch reductiestuk		Nr. W51 Excentrisch reductiestuk	
Nominaal inch DN		E tot E inch mm	Benad. Gewicht (elk) lb kg	E tot E inch mm	Benad. Gewicht (elk) lb kg
26 DN650	14 DN350	24.00 610	167.0 75,7	24.00 609,6	159.0 72,1
	16 DN400	24.00 610	173.0 78,4	24.00 609,6	167.0 75,7
	18 DN450	24.00 610	179.0 81,1	24.00 609,6	175.0 79,3
	20 DN500	24.00 610	185.0 83,9	24.00 609,6	183.0 83,1
	22 DN550	24.00 610	192.0 87,1	24.00 609,6	191.0 86,6
	24 DN600	24.00 610	199.0 90,2	24.00 609,6	199.0 90,2
	28 DN700	24.00 610	180.0 81,6	24.00 609,6	167.0 75,7
	30 DN750	24.00 610	192.0 87,1	24.00 609,6	175.0 79,3
28 DN700	16 DN400	24.00 610	185.0 83,9	24.00 609,6	175.0 79,3
	18 DN450	24.00 610	190.0 86,1	24.00 609,6	183.0 83,0
	20 DN500	24.00 610	196.0 88,9	24.00 609,6	191.0 86,6
	22 DN550	24.00 610	202.0 91,6	24.00 609,6	199.0 90,2
	24 DN600	24.00 610	208.0 94,3	24.00 609,6	207.0 93,8
	26 DN650	24.00 610	216.0 97,9	24.00 609,6	215.0 97,5
	30 DN750	24.00 610	192.0 87,1	24.00 609,6	175.0 79,3
	32 DN800	24.00 610	204.0 92,5	24.00 609,6	187.0 84,8
30 DN750	16 DN400	24.00 610	197.0 89,3	24.00 609,6	183.0 83,1
	18 DN450	24.00 610	202.0 91,6	24.00 609,6	191.0 86,6
	20 DN500	24.00 610	207.0 93,8	24.00 609,6	199.0 90,2
	22 DN550	24.00 610	213.0 96,6	24.00 609,6	207.0 93,8
	24 DN600	24.00 610	218.0 98,8	24.00 609,6	215.0 97,5
	26 DN650	24.00 610	225.0 102,1	24.00 609,6	223.0 101,5
	28 DN700	24.00 610	232.0 105,2	24.00 609,6	232.0 105,2
	32 DN800	24.00 610	244.0 109,8	24.00 609,6	244.0 109,8

³ Nodulair gietijzer tot 24"/DN600, alle andere segmenten zijn uit segment gelast staal. Neem voor details contact op met Victaulic.

OPMERKING

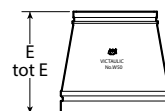
- Uitgangen van 12"/DN300 en kleiner worden geleverd bij standaard Victaulic rol- of snijgroeven, geschikt voor gebruik met standaard Victaulic gegroefde koppelingen in dat maatgamma.

4.10 AFMETINGEN (VERVOLG)

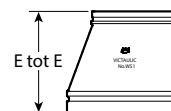
Concentrische/Excentrische verloopstukken

Nr. W50 Concentrisch

Nr. W51 Excentrisch



Nr. W50



Nr. W51

Maat		Nr. W50 Concentrisch reductiestuk		Nr. W51 Excentrisch reductiestuk	
Nominaal inch DN		E tot E inch mm	Benad. Gewicht (elk) lb kg	E tot E inch mm	Benad. Gewicht (elk) lb kg
32 DN800	16 DN400	24,00 610	210,0 95,3	24,00 609,6	191,0 86,6
	18 DN450	24,00 610	214,0 97,1	24,00 609,6	199,0 90,3
	20 DN500	24,00 610	219,0 99,3	24,00 609,6	207,0 93,9
	22 DN550	24,00 610	224,0 101,6	24,00 609,6	215,0 97,5
	24 DN600	24,00 610	229,0 103,9	24,00 609,6	223,0 101,2
	26 DN650	24,00 610	235,0 106,6	24,00 609,6	232,0 105,2
	28 DN700	24,00 610	241,0 109,3	24,00 609,6	240,0 108,9
	30 DN750	24,00 610	248,0 112,5	24,00 609,6	248,0 112,5
	36 DN900	24,00 610	320,0 145,2	24,00 609,6	282,0 127,9
	20 DN500	24,00 610	325,0 147,4	24,00 609,6	292,0 132,5
36 DN900	22 DN550	24,00 610	330,0 149,7	24,00 609,6	303,0 137,4
	24 DN600	24,00 610	336,0 152,4	24,00 609,6	314,0 142,4
	26 DN650	24,00 610	342,0 155,1	24,00 609,6	324,0 147,0
	28 DN700	24,00 610	348,0 157,9	24,00 609,6	335,0 152,0
	30 DN750	24,00 610	355,0 161,0	24,00 609,6	346,0 157,0
	32 DN800	24,00 610	363,0 164,7	24,00 609,6	356,0 161,5
	40 DN1000	24,00 609,6	365,0 165,6	24,00 609,6	316,0 143,3
	22 DN550	24,00 609,6	369,0 167,3	24,00 609,6	326,0 147,8
	24 DN600	24,00 609,6	373,0 169,1	24,00 609,6	337,0 152,8
	26 DN650	24,00 609,6	377,0 171,1	24,00 609,6	346,0 156,9
40 DN1000	28 DN700	24,00 609,6	382,0 173,2	24,00 609,6	357,0 161,9
	30 DN750	24,00 609,6	387,0 175,5	24,00 609,6	367,0 166,4
	32 DN800	24,00 609,6	393,0 178,2	24,00 609,6	378,0 171,4
	36 DN900	24,00 609,6	407,0 184,6	24,00 609,6	399,0 180,9

Maat		Nr. W50 Concentrisch reductiestuk		Nr. W51 Excentrisch reductiestuk	
Nominaal inch DN		E tot E inch mm	Benad. Gewicht (elk) lb kg	E tot E inch mm	Benad. Gewicht (elk) lb kg
40 DN1050	20 DN500	24,00 609,6	386,0 175,1	24,00 609,6	327,0 148,3
	22 DN550	24,00 609,6	390,0 176,9	24,00 609,6	337,0 152,8
	24 DN600	24,00 609,6	393,0 178,2	24,00 609,6	348,0 157,8
	26 DN650	24,00 609,6	397,0 180,1	24,00 609,6	359,0 162,8
	28 DN700	24,00 609,6	401,0 181,8	24,00 609,6	369,0 167,3
	30 DN750	24,00 609,6	405,0 183,7	24,00 609,6	378,0 171,4
	32 DN800	24,00 609,6	409,0 185,5	24,00 609,6	389,0 176,4
	36 DN900	24,00 609,6	421,0 190,9	24,00 609,6	410,0 185,9
	40 DN1000	24,00 609,6	438,0 198,6	24,00 609,6	432,0 195,9
	46 DN1150	28,00 711,2	479,0 217,2	28,00 711,2	419,0 190,1
46 DN1150	24 DN600	28,00 711,2	485,0 219,9	28,00 711,2	431,0 195,5
	26 DN650	28,00 711,2	490,0 222,2	28,00 711,2	444,0 201,4
	28 DN700	28,00 711,2	496,0 224,9	28,00 711,2	456,0 206,8
	30 DN750	28,00 711,2	502,0 227,7	28,00 711,2	469,0 212,7
	32 DN800	28,00 711,2	508,0 230,4	28,00 711,2	481,0 218,1
	36 DN900	28,00 711,2	523,0 237,2	28,00 711,2	504,0 228,6
	38 DN950	28,00 711,2	531,0 240,8	28,00 711,2	516,0 234,1
	40 DN1000	28,00 711,2	540,0 244,9	28,00 711,2	529,0 239,9
	42 DN1050	28,00 711,2	550,0 249,4	28,00 711,2	542,0 245,8

³ Nodulair gietijzer tot 24"/DN600, alle andere segmenten zijn uit segment gelast staal. Neem voor details contact op met Victaulic.

OPMERKING

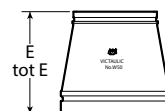
- Uitgangen van 12"/DN300 en kleiner worden geleverd bij standaard Victaulic rol- of snijgroeven, geschikt voor gebruik met standaard Victaulic gegroefde koppelingen in dat maatgamma.

4.10 AFMETINGEN (VERVOLG)

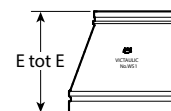
Concentrische/Excentrische verloopstukken

Nr. W50 Concentrisch

Nr. W51 Excentrisch



Nr. W50



Nr. W51

Maat		Nr. W50 Concentrisch reductiestuk		Nr. W51 Excentrisch reductiestuk	
Nominaal inch DN		E tot E inch mm	Benad. Gewicht (elk) lb kg	E tot E inch mm	Benad. Gewicht (elk) lb kg
48 DN1200	24 DN600	28.00 711,2	507.0 229,9	28.00 711,2	444.0 201,4
	26 DN650	28.00 711,2	513.0 232,6	28.00 711,2	456.0 206,8
	28 DN700	28.00 711,2	518.0 234,9	28.00 711,2	467.0 211,8
	30 DN750	28.00 711,2	523.0 237,2	28.00 711,2	481.0 218,1
	32 DN800	28.00 711,2	529.0 239,9	28.00 711,2	494.0 224,1
	36 DN900	28.00 711,2	541.0 245,3	28.00 711,2	516.0 234,1
	38 DN950	28.00 711,2	548.0 248,5	28.00 711,2	529.0 239,9
	40 DN1000	28.00 711,2	557.0 252,6	28.00 711,2	542.0 245,8
	42 DN1050	28.00 711,2	565.0 256,2	28.00 711,2	554.0 251,3
	46 DN1150	28.00 711,2	586.0 265,8	28.00 711,2	579.0 262,6
54 DN1350	26 DN650	54.00 1371,6	995.0 451,3	54.00 1371,6	950.0 430,9
	28 DN700	54.00 1371,6	1015.0 460,4	54.00 1371,6	974.0 441,8
	30 DN750	54.00 1371,6	1035.0 469,4	54.00 1371,6	998.0 452,6
	32 DN800	54.00 1371,6	1054.0 478,1	54.00 1371,6	1022.0 463,5
	36 DN900	54.00 1371,6	1095.0 496,6	54.00 1371,6	1070.0 485,3
	38 DN950	54.00 1371,6	1116.0 506,2	54.00 1371,6	1095.0 496,6
	40 DN1000	54.00 1371,6	1137.0 515,7	54.00 1371,6	1119.0 507,5
	42 DN1050	54.00 1371,6	1158.0 525,2	54.00 1371,6	1143.0 518,4
	46 DN1150	54.00 1371,6	1202.0 545,2	54.00 1371,6	1191.0 540,2
	48 DN1200	54.00 1371,6	1224.0 555,2	54.00 1371,6	1215.0 551,1

Maat		Nr. W50 Concentrisch reductiestuk		Nr. W51 Excentrisch reductiestuk	
Nominaal inch DN		E tot E inch mm	Benad. Gewicht (elk) lb kg	E tot E inch mm	Benad. Gewicht (elk) lb kg
56 DN1400	28 DN700	56.00 1422,4	1081.0 490,3	56.00 1422,4	1035.0 469,4
	30 DN750	56.00 1422,4	1101.0 499,4	56.00 1422,4	1060.0 480,8
	32 DN800	56.00 1422,4	1122.0 508,9	56.00 1422,4	1085.0 492,1
	36 DN900	56.00 1422,4	1164.0 527,9	56.00 1422,4	1135.0 514,8
	38 DN950	56.00 1422,4	1185.0 537,5	56.00 1422,4	1160.0 526,1
	40 DN1000	56.00 1422,4	1207.0 547,4	56.00 1422,4	1186.0 537,9
	42 DN1050	56.00 1422,4	1228.0 557,1	56.00 1422,4	1211.0 549,3
	46 DN1150	56.00 1422,4	1273.0 577,8	56.00 1422,4	1261.0 571,9
	48 DN1200	56.00 1422,4	1296.0 587,7	56.00 1422,4	1286.0 583,3
	54 DN1350	56.00 1422,4	1368.0 620,5	56.00 1422,4	1361.0 617,3
60 DN1500	30 DN750	60.00 1524,0	1241.0 562,9	60.00 1524,0	1190.0 539,7
	32 DN800	60.00 1524,0	1263.0 572,8	60.00 1524,0	1217.0 552,1
	36 DN900	60.00 1524,0	1307.0 592,8	60.00 1524,0	1270.0 576,1
	38 DN950	60.00 1524,0	1330.0 603,2	60.00 1524,0	1297.0 588,3
	40 DN1000	60.00 1524,0	1353.0 613,7	60.00 1524,0	1324.0 600,5
	42 DN1050	60.00 1524,0	1376.0 624,1	60.00 1524,0	1351.0 612,8
	46 DN1150	60.00 1524,0	1423.0 645,4	60.00 1524,0	1404.0 636,8
	48 DN1200	60.00 1524,0	1447.0 656,3	60.00 1524,0	1431.0 649,1
	54 DN1350	60.00 1524,0	1521.0 689,9	60.00 1524,0	1512.0 685,8
	56 DN1400	60.00 1524,0	1547.0 701,7	60.00 1524,0	1538.0 697,6

³ Nodulair gietijzer tot 24"/DN600, alle andere segmenten zijn uit segment gelast staal. Neem voor details contact op met Victaulic.

OPMERKING

- Uitgangen van 12"/DN300 en kleiner worden geleverd bij standaard Victaulic rol- of snijgroeven, geschikt voor gebruik met standaard Victaulic gegroefde koppelingen in dat maatgamma.

5.0 PRESTATIES

Flowgegevens

(Wrijvingsweerstand)

De grafiek drukt de wrijvingsweerstand uit van verscheidene fittingen van Victaulic, zoals equivalente rechte buislengte in voet/meter. Fittingen die niet in de lijst worden vermeld, kunnen worden geschat op basis van de vermelde gegevens, bijvoorbeeld, een bocht van 22 ½° is ongeveer anderhalf keer de weerstand van een bocht van 45°. Waarden van tussenmaten kunnen worden geïnterpoleerd.

Maat		Wrijvingsweerstand-Equivalent					
Nominaal inch DN	Feitelijke buiten diameter inch mm	Bochten				T-stukken	
		Bochten van 90°		Bochten van 45°			
		Nr. W10 Standaard Radius Voet meter	Nr. W100 1 ½ D Lange Radius Voet meter	Nr. W11 Standaard. Voet meter	Nr. W100 1 ½ D Lange Radius Voet meter	Aftakking Voet meter	Doorlaat Voet meter
14 DN350	14.000 355,6	24.5 7,5	15.8 4,8	18.5 5,6	11.0 3,4	70.0 21,3	23.0 7,0
16 DN400	16.000 406,4	28.0 8,5	18.0 5,5	21.0 6,4	13.0 4,0	80.0 24,4	27.0 8,2
18 DN450	18.000 457,0	31.0 9,5	20.0 6,1	23.5 7,2	14.0 4,3	90.0 27,4	30.0 9,1
20 DN500	20.000 508,0	34.0 10,4	22.5 6,9	25.5 7,8	16.0 4,9	100.0 30,5	33.0 10,1
24 DN600	24.000 610,0	42.0 12,8	27.0 8,2	29.5 9,0	19.0 5,8	120.0 36,6	40.0 12,2
26 DN650	26.000 660,4	– –	29.3 8,9	– –	20.4 6,2	130.0 39,6	42.7 13,0
28 DN700	28.000 711,2	– –	31.5 9,6	– –	22.0 6,7	140.0 42,7	46.0 14,0
30 DN750	30.000 762,0	– –	33.8 10,3	– –	23.6 7,2	150.0 45,7	49.3 15,0
32 DN800	32.000 812,8	– –	36.0 11,0	– –	25.1 7,7	160.0 48,8	52.6 16,0
36 DN900	36.000 914,4	– –	40.5 12,3	– –	28.3 8,6	180.0 54,8	59.1 18,0
38 DN950	38.000 965,2	– –	42.8 13,1	– –	29.9 9,1	190.0 57,9	62.4 19,0
40 DN1000	40.000 1016,0	– –	45.0 13,7	– –	31.4 9,6	200.0 61,0	65.7 20,0
42 DN1050	42.000 1066,8	– –	47.3 14,4	– –	33.0 10,1	210.0 64,0	69.0 21,0
46 DN1150	46.000 1168,4	– –	51.8 15,8	– –	36.1 11,0	230.0 70,1	75.6 23,0
48 DN1200	48.000 1219,2	– –	54.0 16,5	– –	37.7 11,5	240.0 73,2	78.8 24,0

OPMERKING

- De vermelde flowgegevens zijn gebaseerd op de drukdaling van Standaardbuis wanddikte. Neem contact op met Victaulic voor gegevens over afmetingen die hierboven niet worden vermeld.

6.0 OPMERKINGEN

⚠ WAARSCHUWING

- AGS-producten van Victaulic gebruiken een gepatenteerd groefprofiel dat het gebruik van speciale AGS-rollen vereist. AGS-producten mogen niet worden gebruikt op buizen die werden gegroefd met behulp van standaard groefrollen.

Nalaten AGS-producten te gebruiken bij AGS-gegroefde buizen kan leiden tot ernstig persoonlijk letsel, materiële schade, lekkage bij verbindingen of het losraken van verbindingen.

7.0 REFERENTIEMATERIALEN

[02.06: Victaulic Potable Water Approvals ANSI/NSF \(ANSI/NSF-goedkeuringen voor drinkwater\)](#)

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

[10.01: Victaulic producten voor brandbescherming van buissystemen](#)

[20.02: Victaulic AGS Starre koppeling Model W07](#)

[20.03: Victaulic AGS Flexibele koppeling Model W77](#)

[25.09: Gegevens Victaulic AGS-rolgroef](#)

[29.01: Algemene voorwaarden/Garantie Victaulic](#)

[I-EINDDOP: Veiligheidsinstructies voor installatie van Victaulic-einddoppen](#)

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 standaarden 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.