



AGS[™]

1.0 OPIS PRODUKTU

Dostępne rozmiary:

- 14 – 60"/DN350 – DN1500
- Dodatkowe rozmiary i konfiguracje dostępne na życzenie

Maksymalne ciśnienie robocze:

- Ciśnienie znamionowe dla kształtek Victaulic jest zgodne z wartościami znamionowymi łączników typu W07 lub W77 (patrz publikacje [20.02](#) lub [20.03](#))

Funkcja:

- Łączą sekcje rur, zapewniają zmianę kierunku i adaptują rozmiary lub komponenty
- Dostarczane z rowkami AGS Victaulic
- Przeznaczone wyłącznie do użytku z łącznikami Victaulic, zaworami, akcesoriami i rurami z końcami o profilu rowków AGS Victaulic

2.0 CERTIFICATION/LISTINGS



ZAWSZE NALEŻY PAMIĘTAĆ O ZAPOZNANIU SIĘ Z WSZELKIMI INFORMACJAMI ODNOŚZĄCYMI SIĘ DO MONTAŻU, KONSERWACJI I WSPARCIA TECHNICZNEGO DLA PRODUKTU, ZNAJDUJĄCYMI SIĘ NA KOŃCU NINIEJSZEGO DOKUMENTU.

3.0 SPECYFIKACJE – MATERIAŁ

Kształtki rurowe odlewane: żeliwo sferoidalne zgodne z normą ASTM A536, gatunek mieszanki 65-45-12. Żeliwo sferoidalne zgodnie z normą ASTM A395, gatunek 65-45-15, dostępne na specjalne zamówienie.

Kształtki stalowe ze spawanych segmentów: wykonane z rury ze stali węglowej zgodnej z normami ASTM A53, typ E lub S, gat. B bądź API-5L, PSL 1 lub PSL 2.

Nyple: rura ze stali węglowej zgodna z normami ASTM A53, typ E lub S, gat. B bądź API-5L, PSL 1 lub PSL 2.

Nyple kołnierzowe:

Kołnierz: z wysuniętym czołem ze stali węglowej ASME/ANSI B16.5.

Rura: ze stali węglowej zgodna z normami ASTM A53, typ E lub S, gat. B lub API-5L, PSL 1 lub PSL 2.

Powłoki kształtek: (określić rodzaj)

Wariant standardowy: pomarańczowa emalia.

Wariant opcjonalny: cynkowanie ogniowe (ASTM A153) i inne.

Wariant opcjonalny: ciekły epoksyd (AWWA C210)

Wariant opcjonalny: epoksyd stopiony (AWWA C213)

Wariant opcjonalny: dostępne są także inne powłoki; w celu uzyskania szczegółowych informacji należy skontaktować się z firmą Victaulic.

Powłoka nypli kołnierzowych:

brak (bez wykończenia).

Wariant opcjonalny: pomarańczowa emalia.

Wariant opcjonalny: cynkowana ogniowo i inne.

Powłoki okładzin: (określić rodzaj)

Wariant standardowy: pomarańczowa emalia

Wariant opcjonalny: cynkowanie ogniowe (ASTM A153)

Wariant opcjonalny: ciekły epoksyd (AWWA C210)

Wariant opcjonalny: FBE (AWWA C213)

Wariant opcjonalny: pozostałe opcje dostępne są na zamówienie; w celu uzyskania szczegółowych informacji należy skontaktować się z firmą Victaulic.

4.0 WYMIARY

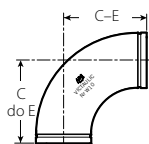
Kolana i trójniki

Kolano 90° nr W10

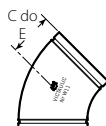
Kolano 45° nr W11
(żeliwo sferoidalne)¹

Kolano 22° nr W12

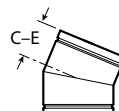
Kolano 11° nr W13
(stal spawana segmentowo)



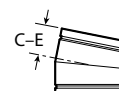
Nr W10



Nr W11



Nr W12



Nr W13

Rozmiar		Kolano 90° nr W10		Kolano 45° nr W11		Kolano 22½° nr W12 (sw)		Kolano 11¼° nr W13(sw)	
Dane	Rzeczywista średnica zewnętrzna	C-E	Ok. Ciężar (każdy)	C-E	Ok. Ciężar (każdy)	C-E	Ok. Ciężar (każdy)	C-E	Ok. Ciężar (każdy)
cale DN	cale mm	cale mm	funty kg	cale mm	funty kg	cale mm	funty kg	cale mm	funty 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 Żeliwo sferoidalne z wyjątkiem kształtek oznaczonych symbolem (sw), które są wykonane ze spawanych segmentów stalowych.

4.1 WYMIARY

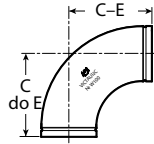
Kolana i trójniki

Nr W100 90° o długim promieniu

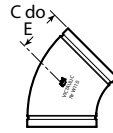
Nr W110 45° o długim promieniu

Nr W20 Trójnik

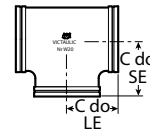
(żeliwo sferoidalne)¹



Nr W100



Nr W110



Nr W20

Rozmiar		Nr W100 – kolano 90°o dużym promieniu		Nr W110 – kolano 45°o dużym promieniu		Trójnik nr W20		
Dane	Rzeczywista średnica zewnętrzna	C-E	Ok. Ciężar (każdy)	C-E	Ok. Ciężar (każdy)	Rura główna C do E	Odejscie C do E	Ok. Ciężar (każdy)
cale DN	cale mm	cale mm	funty kg	cale mm	funty kg	cale mm	cale mm	funty 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	35.00 (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 Żeliwo sferoidalne z wyjątkiem kształtek oznaczonych symbolem (sw), które są wykonane ze spawanych segmentów stalowych.

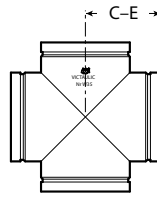
4.2 WYMIARY

Czwórnik i trójniki (typu Y)

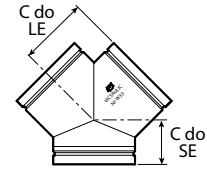
Nr W35 Czwórnik

Nr W33 Trójnik 45° (typu Y)

(ze spawanych segmentów stalowych)



Nr W35



Nr W33

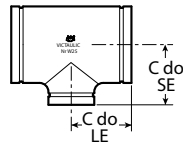
Rozmiar		Czwórnik nr W35 (sw)		Trójnik nr W33 (sw)		
Nominalne	Rzeczywista średnica zewnętrzna	C-E	Ok. Ciężar (każdy)	C-LE	C-SE	Ok. Ciężar (każdy)
cale DN	cale mm	cale mm	funty kg	cale mm	cale mm	funty kg
14 DN350	14.000 355,6	11.00 279	121.0 54,9	11.00 279	7.50 191	98.0 44,4
16 DN400	16.000 406,4	12.00 305	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 WYMIARY

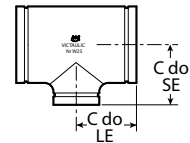
Trójnik redukcyjny

Nr W25 Trójnik redukcyjny

(ze spawanych segmentów stalowych)



Nr W25



Nr W25

Rozmiar			Trójnik redukcyjny nr W25		Ok. Masa (każdy) funty kg			
Dane cale DN			C-LE cale mm	C-SE cale mm				
14 DN350	x	14 DN350	x	6 DN150	11.00 279	9.38 238	101.4 46,0	
					8 DN200	11.00 279	9.75 248	102.5 46,5
					10 DN250	11.00 279	10.12 257	105.1 47,7
					12 DN300	11.00 279	10.62 270	108.1 49,0
					16 DN400	12.00 305	10.38 264	126.2 57,2
16 DN400	x	16 DN400	x	6 DN150	12.00 305	10.75 273	127.4 57,8	
					8 DN200	12.00 305	11.12 282	129.8 58,9
					10 DN250	12.00 305	11.62 295	132.5 60,1
					12 DN300	12.00 305	12.00 305	134.6 61,1
					14 DN350	13.50 343	11.38 289	160.0 72,6
18 DN450	x	18 DN450	x	6 DN150	13.50 343	11.75 298	161.0 73,0	
					8 DN200	13.50 343	12.12 308	163.1 74,0
					10 DN250	13.50 343	12.62 321	165.6 75,1
					12 DN300	13.50 343	13.00 330	167.6 76,0
					14 DN350	13.50 343	13.00 330	168.2 76,3

Rozmiar			Trójnik redukcyjny nr W25		Ok. Ciężar (każdy) funty kg			
Dane cale DN			C-LE cale mm	C-SE cale mm				
20 DN500	x	20 DN500	x	6 DN150	15.00 381	12.38 314	197.0 89,5	
					8 DN200	15.00 381	12.75 324	198.5 90,0
					10 DN250	15.00 381	13.12 333	200.5 90,9
					12 DN300	15.00 381	13.62 346	202.9 92,0
					14 ² DN350	15.00 381	14.00 356	204.7 92,9
					16 ² DN400	15.00 381	14.00 356	205.0 93,0
					18 DN450	15.00 381	14.50 368	208.4 94,5
					24 DN600	17.00 432	14.38 365	260.9 122,0
					8 DN200	17.00 432	14.75 375	270.0 123,0
					10 DN250	17.00 432	15.12 384	271.7 123,2
24 DN600	x	24 DN600	x	6 DN150	17.00 432	15.12 384	273.8 124,2	
					12 DN300	17.00 432	15.62 397	273.8 124,2
					14 DN350	17.00 432	16.00 406	275.4 125,0
					16 DN400	17.00 432	16.00 406	275.3 125,0
					18 DN450	17.00 432	16.50 419	278.1 127,1
					20 DN500	17.00 432	17.00 432	282.1 128,0

² Dostępność kształtek odlewanych. W celu uzyskania szczegółowych informacji zachęcamy do kontaktu z firmą Victaulic.

UWAGA

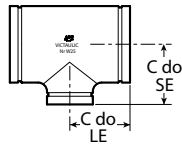
- Odejsia o średnicy 12"/DN300 i mniejszej są dostarczane z oryginalnym, walcowanym lub skrawanym rowkiem Victaulic, odpowiednim do oryginalnych rowkowych połączeń rurowych Victaulic o tych średnicach.

4.3 WYMIARY (CD.)

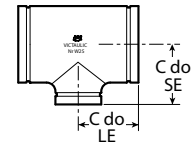
Trójnik redukcyjny

Nr W25 Trójnik redukcyjny

(ze spawanych segmentów stalowych)



Nr W25



Nr W25

Rozmiar			Trójnik redukcyjny nr W25		Ok. Ciężar (każdy) funty kg			
Dane cale DN			C-LE cale mm	C-SE cale mm				
26 DN650	x	26 DN650	x	14 DN350	19.50	17.00	346.0	
					495,3	431,8	157,0	
					16 DN400	19.50	17.00	346.0
						495,3	431,8	157,0
					18 DN450	19.50	17.50	349.0
						495,3	444,5	158,3
					20 DN500	19.50	18.00	352.0
						495,3	457,2	159,7
28 DN700	x	28 DN700	x	14 DN350	20.50	18.00	391.0	
					520,7	457,2	177,4	
					16 DN400	20.50	18.00	391.0
						520,7	457,2	177,4
					18 DN450	20.50	18.50	393.0
						520,7	469,9	178,3
					20 DN500	20.50	19.00	396.0
						520,7	482,6	179,6
30 DN750	x	30 DN750	x	14 DN350	22.00	19.00	449.0	
					558,8	482,6	203,7	
					16 DN400	22.00	19.00	448.0
						558,8	482,6	203,2
					18 DN450	22.00	19.50	451.0
						558,8	495,3	204,6
					20 DN500	22.00	20.00	453.0
						558,8	508,0	205,5
32 DN800	x	32 DN800	x	16 DN400	23.50	20.00	510.0	
					596,9	508,0	231,3	
					18 DN450	23.50	20.50	512.0
						596,9	520,7	232,2
					20 DN500	23.50	21.00	515.0
						596,9	533,4	233,6
					22 DN550	23.50	21.50	518.0
						596,9	546,1	235,0
36 DN900	x	36 DN900	x	18 DN450	26.50	22.50	648.0	
					673,1	571,5	293,9	
					20 DN500	26.50	23.00	650.0
						673,1	584,2	294,8
					22 DN550	26.50	23.50	653.0
						673,1	596,9	296,2
					24 DN600	26.50	24.00	656.0
						673,1	609,6	297,6
38 DN950	x	38 DN950	x	18 DN450	28.00	23.50	722.0	
					711,2	596,9	327,5	
					20 DN500	28.00	24.00	724.0
						711,2	609,6	328,4
					22 DN550	28.00	24.50	727.0
						711,2	622,3	329,8
					24 DN600	28.00	25.00	730.0
						711,2	635,0	331,1
26 DN650	x	26 DN650	x	16 DN400	19.50	17.00	346.0	
					495,3	431,8	157,0	
					18 DN450	19.50	17.50	349.0
						495,3	444,5	158,3
					20 DN500	19.50	18.00	352.0
						495,3	457,2	159,7
					22 DN550	19.50	18.50	356.0
						495,3	469,9	161,5
28 DN700	x	28 DN700	x	16 DN400	20.50	18.00	391.0	
					520,7	457,2	177,4	
					18 DN450	20.50	18.50	393.0
						520,7	469,9	178,3
					20 DN500	20.50	19.00	396.0
						520,7	482,6	179,6
					22 DN550	20.50	19.50	400.0
						520,7	495,3	181,4
30 DN750	x	30 DN750	x	16 DN400	22.00	19.00	449.0	
					558,8	482,6	203,7	
					18 DN450	22.00	19.50	451.0
						558,8	495,3	204,6
					20 DN500	22.00	20.00	453.0
						558,8	508,0	205,5
					22 DN550	22.00	20.50	457.0
						558,8	520,7	207,3
32 DN800	x	32 DN800	x	16 DN400	23.50	20.00	510.0	
					596,9	508,0	231,3	
					18 DN450	23.50	20.50	512.0
						596,9	520,7	232,2
					20 DN500	23.50	21.00	515.0
						596,9	533,4	233,6
					22 DN550	23.50	21.50	518.0
						596,9	546,1	235,0
36 DN900	x	36 DN900	x	18 DN450	26.50	22.50	648.0	
					673,1	571,5	293,9	
					20 DN500	26.50	23.00	650.0
						673,1	584,2	294,8
					22 DN550	26.50	23.50	653.0
						673,1	596,9	296,2
					24 DN600	26.50	24.00	656.0
						673,1	609,6	297,6
38 DN950	x	38 DN950	x	18 DN450	28.00	23.50	722.0	
					711,2	596,9	327,5	
					20 DN500	28.00	24.00	724.0
						711,2	609,6	328,4
					22 DN550	28.00	24.50	727.0
						711,2	622,3	329,8
					24 DN600	28.00	25.00	730.0
						711,2	635,0	331,1
26 DN650	x	26 DN650	x	16 DN400	19.50	17.00	346.0	
					495,3	431,8	157,0	
					18 DN450	19.50	17.50	349.0
						495,3	444,5	158,3
					20 DN500	19.50	18.00	352.0
						495,3	457,2	159,7
					22 DN550	19.50	18.50	356.0
						495,3	469,9	161,5
28 DN700	x	28 DN700	x	16 DN400	20.50	18.00	391.0	
					520,7	457,2	177,4	
					18 DN450	20.50	18.50	393.0
						520,7	469,9	178,3
					20 DN500	20.50	19.00	396.0
						520,7	482,6	179,6
					22 DN550	20.50	19.50	400.0
						520,7	495,3	181,4
30 DN750	x	30 DN750	x	16 DN400	22.00	19.00	449.0	
					558,8	482,6	203,7	
					18 DN450	22.00	19.50	451.0
						558,8	495,3	204,6
					20 DN500	22.00	20.00	453.0
						558,8	508,0	205,5
					22 DN550	22.00	20.50	457.0
						558,8	520,7	207,3
32 DN800	x	32 DN800	x	16 DN400	23.50	20.00	510.0	
					596,9	508,0	231,3	
					18 DN450	23.50	20.50	512.0
						596,9	520,7	232,2
					20 DN500	23.50	21.00	515.0
						596,9	533,4	233,6
					22 DN550	23.50	21.50	518.0
						596,9	546,1	235,0
36 DN900	x	36 DN900	x	18 DN450	26.50	22.50	648.0	
					673,1	571,5	293,9	
					20 DN500	26.50	23.00	650.0
						673,1	584,2	294,8
					22 DN550	26.50	23.50	653.0
						673,1	596,9	296,2
					24 DN600	26.50	24.00	656.0
						673,1	609,6	297,6
38 DN950	x	38 DN950	x	18 DN450	28.00	23.50	722.0	
					711,2	596,9	327,5	
					20 DN500	28.00	24.00	724.0
						711,2	609,6	328,4
					22 DN550	28.00	24.50	727.0
						711,2	622,3	329,8
					24 DN600	28.00	25.00	730.0
						711,2	635,0	331,1

² Dostępność kształtek odlewanych. W celu uzyskania szczegółowych informacji zachęcamy do kontaktu z firmą Victaulic.

UWAGA

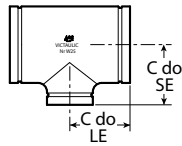
- Odejscia o średnicy 12"/DN300 i mniejszej są dostarczane z oryginalnym, walcowanym lub skrawanym rowkiem Victaulic, odpowiednim do oryginalnych rowkowanych połączeń rurowych Victaulic o tych średnicach.

4.3 WYMIARY (CD.)

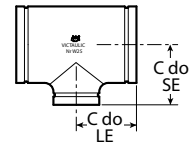
Trójnik redukcyjny

Nr W25 Trójnik redukcyjny

(ze spawanych segmentów stalowych)



Nr W25



Nr W25

Rozmiar			Trójnik redukcyjny nr W25		Ok. Masa (każdy) funty kg			
Nominalne cale DN			C-LE cale mm	C-SE cale mm				
40 DN1000	x	40 DN1000	x	20 DN500	29.50	25.00	802.0	
					749,3	635,0	363,8	
					22	25.50	804.0	
					DN550	749,3	647,7	364,7
					24	29.50	26.00	808.0
					DN600	749,3	660,4	366,5
					26	29.50	26.50	811.0
					DN650	749,3	673,1	367,9
					28	29.50	26.50	811.0
					DN700	749,3	673,1	367,9
					30	29.50	27.50	820.0
					DN750	749,3	698,5	371,9
					42 DN1050	x	42 DN1050	x
762,0	660,4	388,3						
22	30.00	26.00	854.0					
DN550	762,0	660,4	387,3					
24	30.00	26.00	853.0					
DN600	762,0	660,4	386,9					
26	30.00	27.50	865.0					
DN650	762,0	698,5	392,4					
28	30.00	27.50	864.0					
DN700	762,0	698,5	391,9					
30	30.00	28.00	868.0					
DN750	762,0	711,2	393,7					
32	30.00	28.00	1140.0					
DN800	762,0	711,2	517,1					
36	30.00	28.00	1139.0					
DN900	762,0	711,2	516,7					
38	30.00	28.00	1139.0					
DN950	762,0	711,2	516,7					
40	30.00	28.00	1139.0					
DN1000	762,0	711,2	516,7					

Rozmiar			Trójnik redukcyjny nr W25		Ok. Masa (każdy) funty kg			
Nominalne cale DN			C-LE cale mm	C-SE cale mm				
46 DN1150	x	46 DN1150	x	22 DN550	33.50	28.50	1042.0	
					850,9	723,9	472,7	
					24	33.50	28.50	1046.0
					DN600	850,9	723,9	474,5
					26	33.50	29.00	1049.0
					DN650	850,9	736,6	475,8
					28	33.50	29.00	1049.0
					DN700	850,9	736,6	475,8
					30	33.50	29.00	1050.0
					DN750	850,9	736,6	476,3
					32	33.50	29.50	1055.0
					DN800	850,9	749,3	478,6
					36	33.50	30.00	1053.0
					DN900	850,9	762,0	477,6
					38	33.50	30.00	1060.0
					DN950	850,9	762,0	480,8
					40	33.50	30.50	1060.0
					DN1000	850,9	774,7	480,8
					48 DN1200	x	48 DN1200	x
889,0	736,6	514,8						
26	35.00	30.00	1142.0					
DN650	889,0	762,0	518,0					
28	35.00	30.00	1141.0					
DN700	889,0	762,0	517,6					
30	35.00	30.00	1139.0					
DN750	889,0	762,0	516,7					
32	35.00	31.00	1148.0					
DN800	889,0	787,4	520,7					
36	35.00	31.00	1146.0					
DN900	889,0	787,4	519,8					
38	35.00	32.00	1157.0					
DN950	889,0	812,8	524,8					
40	35.00	32.00	1157.0					
DN1000	889,0	812,8	524,8					
42	35.00	32.00	1157.0					
DN1050	889,0	812,8	524,8					
46	35.00	33.00	1539.0					
DN1150	889,0	838,2	698,1					

² Dostępność kształtek odlewanych. W celu uzyskania szczegółowych informacji zachęcamy do kontaktu z firmą Victaulic.

UWAGA

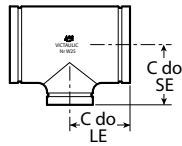
- Odejscia o średnicy 12"/DN300 i mniejszej są dostarczane z oryginalnym, walcowanym lub skrawanym rowkiem Victaulic, odpowiednim do oryginalnych rowkowych połączeń rurowych Victaulic o tych średnicach.

4.3 WYMIARY (CD.)

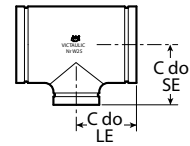
Trójnik redukcyjny

Nr W25 Trójnik redukcyjny

(ze spawanych segmentów stalowych)



Nr W25



Nr W25

Rozmiar			Trójnik redukcyjny nr W25		Ok. Ciężar (każdy) funty kg			
Nominalne cale DN			C-LE cale mm	C-SE cale mm				
54 DN1350	x	54 DN1350	x	26 DN650	41.00	41.00	2805.0	
					1041,4	1041,4	1272,3	
					28	41.00	41.00	2805.0
					DN700	1041,4	1041,4	1272,3
					30	41.00	41.00	2821.0
					v750	1041,4	1041,4	1279,6
					32	41.00	41.00	2835.0
					DN800	1041,4	1041,4	1285,9
					36	41.00	41.00	2853.0
					DN900	1041,4	1041,4	1294,1
					38	41.00	41.00	2879.0
					DN950	1041,4	1041,4	1305,9
					40	41.00	41.00	2906.0
					DN1000	1041,4	1041,4	1318,1
					42	41.00	41.00	2932.0
					DN1050	1041,4	1041,4	1329,9
46	41.00	41.00	2985.0					
DN1150	1041,4	1041,4	1354,1					
48	41.00	41.00	3012.0					
DN1200	1041,4	1041,4	1366,2					
56 DN1400	x	56 DN1400	x	28 DN700	42.00	42.00	3059.0	
					1066,8	1066,8	1387,5	
					30	42.00	42.00	3075.0
					DN750	1066,8	1066,8	1394,8
					32	42.00	42.00	3087.0
					DN800	1066,8	1066,8	1400,2
					36	42.00	42.00	3111.0
					DN900	1066,8	1066,8	1411,1
					38	42.00	42.00	3137.0
					DN950	1066,8	1066,8	1422,9
					40	42.00	42.00	3164.0
					v1000	1066,8	1066,8	1434,2
					42	42.00	42.00	3190.0
					DN1050	1066,8	1066,8	1447,1
					46	42.00	42.00	3243.0
					DN1150	1066,8	1066,8	1471,1
48	42.00	42.00	3269.0					
DN1200	1066,8	1066,8	1482,8					
54	42.00	42.00	3349.0					
DN1350	1066,8	1066,8	1519,1					

Rozmiar			Trójnik redukcyjny nr W25		Ok. Ciężar (każdy) funty kg			
Nominalne cale DN			C-LE cale mm	C-SE cale mm				
60 DN1500	x	60 DN1500	x	30 DN750	44.00	44.00	3269.0	
					1117,6	1117,6	1482,8	
					32	44.00	44.00	3308.0
					DN800	1117,6	1117,6	1500,5
					36	44.00	44.00	3345.0
					DN900	1117,6	1117,6	1517,3
					38	44.00	44.00	3386.0
					DN950	1117,6	1117,6	1535,9
					40	44.00	44.00	3420.0
					DN1000	1117,6	1117,6	1551,3
					42	44.00	44.00	3459.0
					DN1050	1117,6	1117,6	1569,1
					46	44.00	44.00	3512.0
					DN1150	1117,6	1117,6	1593,1
					48	44.00	44.00	3538.0
					DN1200	1117,6	1117,6	1604,8
54	44.00	44.00	3618.0					
DN1350	1117,6	1117,6	1641,1					
56	44.00	44.00	3644.0					
DN1400	1117,6	1117,6	1652,9					

² Dostępność kształtek odlewanych. W celu uzyskania szczegółowych informacji zachęcamy do kontaktu z firmą Victaulic.

UWAGA

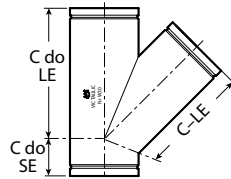
- Odejscia o średnicy 12"/DN300 i mniejszej są dostarczane z oryginalnym, walcowanym lub skrawanym rowkiem Victaulic, odpowiednim do oryginalnych rowkowanych połączeń rurowych Victaulic o tych średnicach.

4.4 WYMIARY

Trójnik boczny 45°

Nr W30

(ze spawanych segmentów stalowych)



Nr W30

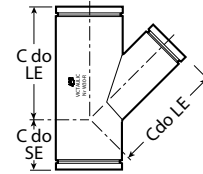
Rozmiar		Nr W30 – Trójnik boczny 45°		Ok. Ciężar (każdy) funty kg
Nominalne cale DN	Rzeczywista średnica zewnątrzna cale mm	C-LE cale mm	C-SE cale mm	
14 DN350	14.000 355,6	26.50 673	7.50 191	219.1 99,4
16 DN400	16.000 406,4	29.00 737	8.00 203	270.5 122,7
18 DN450	18.000 457,0	32.00 813	8.50 216	332.7 150,9
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 WYMIARY

Trójnik redukcyjny boczny 45°

Nr W30-R

(ze spawanych segmentów stalowych)



Nr W30-R

Rozmiar			Nr W30-R Trójnik redukcyjny boczny		Ok. Ciężar (każdy) funty kg				
Nominalne cale DN			C-LE cale mm	C-SE cale 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	16 DN400	6 DN150	29.00 737	8.00 203	226.4 102,7
16 DN400	x	16 DN400	x	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	18 DN450	6 DN150	32.00 813	8.50 216	274.8 124,6
				18 DN450	x	18 DN450	x	8 DN200	32.00 813
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	20 DN500	12 DN300	35.00 889					9.00 229	362.1 164,3
20 DN500	x	20 DN500	x					14 DN350	35.00 889
				16 DN400	35.00 889	9.00 229	379.4 172,1		
				24 DN600	24 DN600	16 DN400	40.00 1016	10.00 254	494.9 224,5
24 DN600	x	24 DN600	x	20 DN600	40.00 1016	10.00 254	517.7 234,8		
				24 DN600	40.00 1016	10.00 254	541.3 245,5		

UWAGA

- Odejscia o średnicy 12"/DN300 i mniejszej są dostarczane ze standardowym, walcowanym lub skrawanym rowkiem Victaulic, odpowiednim do standardowych rowkowanych połączeń rurowych Victaulic o tych średnicach,

4.6 WYMIARY

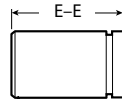
Nypel przejściowy

Nr W42 rowek AGS x skos

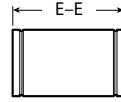
Nr W43 rowek AGS x rowek AGS

Nr W49 rowek AGS x rowek OGS

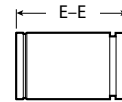
(stalowy ze spawanych segmentów)



Nr W42



Nr W43



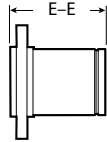
Nr W49

Rozmiar		Nypel przejściowy nr 42		Nypel przejściowy nr 43		Nypel przejściowy nr 49	
Nominalne	Rzeczywista średnica zewnętrzna	E-E	Ok. Ciężar (każdy)	E-E	Ok. Ciężar (każdy)	E-E	Ok. Ciężar (każdy)
cale DN	cale mm	cale mm	funty kg	cale mm	funty kg	cale mm	funty 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 WYMIARY

Nypel kołnierzowy

Kołnierz nr W41 PN10/PN16



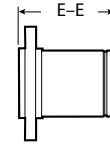
Nr W41

Nypel kołnierzowy nr W41		
Rozmiar		
Nominalne cale DN	E-E cale mm	Ok. Ciężar (każdy) funty 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 WYMIARY

Nypel kołnierzowy

Nr W45R Klasa 150 według ANSI, wysunięte czoło (ze spawanych segmentów stalowych)



Nr W45R

Rozmiar		Trójkąt boczny 45° nr W45R	
Nominalne cale DN	Rzeczywista średnica zewnętrzna cale mm	E-E cale mm	Ok. Ciężar (każdy) funty 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

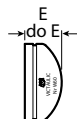
4.9 WYMIARY

Pokrywka

Nr W60

(14" – 24" żeliwo sferoidalne)

(26" – 60" spawane)



Nr W60

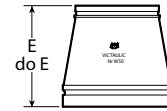
Rozmiar		Pokrywka nr W60	
Nominalne cale DN	Rzeczywista średnica zewnętrzna cale mm	E-E cale mm	Ok. Ciężar (każdy) funty kg
14 DN350	14.000 355,6	6.50 165,0	33.2 15,1
16 DN400	16.000 406,4	7.00 178,0	41.2 18,7
18 DN450	18.000 457,0	8.00 203,0	54.6 24,8
20 DN500	20.000 508,0	9.00 229,0	67.5 30,6
24 DN600	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 WYMIARY

Redukcja współosiowa/mimośrodkowa

Nr W50 Współosiowa

Nr W51 Mimośrodkowa



Nr W50



Nr W51

Rozmiar	Nr W50 Współosiowa złączka redukcyjna			Nr W51 Mimośrodkowa złączka redukcyjna	
	Nominalne cale DN	E-E cale mm	Ok. Ciężar (każdy) funty kg	E-E cale mm	Ok. Ciężar (każdy) funty kg
14 DN350 x	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
377 mm x	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 x	14.00 356	88.0 39,9	14.00 356	88.0 39,9
10 DN250	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
426 mm x	377 mm	14.00 356	95.6 43,4	14.00 356	106.9 48,5
	18 DN450 x	15.00 381	112.0 50,8	15.00 381	112.0 50,8
12 DN300	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
	15.00 381	125.1 56,8	15.00 381	139.4 63,3	
480 mm x	426 mm	15.00 381	119.2 54,1	15.00 381	119.2 60,9
	377 mm	15.00 381	119.2 54,1	15.00 381	119.2 60,9
20 DN500 x	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
	20.00 508	198.0 89,8	20.00 508	198.0 89,8	
24 DN600 x	16 DN400	20.00 508	200.0 90,7	20.00 508	200.0 90,7
	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

Rozmiar	Nr W50 Współosiowa złączka redukcyjna			Nr W51 Mimośrodkowa złączka redukcyjna	
	Nominalne cale DN	E-E cale mm	Ok. Ciężar (każdy) funty kg	E-E cale mm	Ok. Ciężar (każdy) funty kg
26 DN650 x	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 x	14 DN350	24.00 610	180.0 81,6	24.00 609,6
16 DN400	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 x	14 DN350	24.00 610	192.0 87,1	24.00 609,6
16 DN400	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

³ Żeliwo sferoidalne do 24"/DN600, wszystkie inne rozmiary wykonane ze spawanych segmentów stalowych. W celu uzyskania szczegółowych informacji zachęcamy do kontaktu z firmą Victaulic.

UWAGA

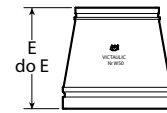
- Odejscia o średnicy 12"/DN300 mm i mniejszej są dostarczane ze standardowymi, walcowanymi lub skrawanymi rowkami Victaulic, odpowiednimi do standardowych rowkowanych połączeń rurowych Victaulic o tych średnicach.

4.10 WYMIARY (CD.)

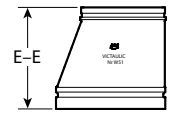
Redukcja współosiowa/mimośrodkowa

Nr W50 Współosiowa

Nr W51 Mimośrodkowa



Nr W50



Nr W51

Rozmiar	Nr W50 Współosiowa złączka redukcyjna		Nr W51 Mimośrodkowa złączka redukcyjna		
	Nominalne cale DN	E-E cale mm	Ok. Ciężar (każdy) funty kg	E-E cale mm	Ok. Ciężar (każdy) funty kg
32 DN800	16 DN400	24.00	210.0	24.00	191.0
		610	95,3	609,6	86,6
	18 DN450	24.00	214.0	24.00	199.0
		610	97,1	609,6	90,3
	20 DN500	24.00	219.0	24.00	207.0
		610	99,3	609,6	93,9
	22 DN550	24.00	224.0	24.00	215.0
		610	101,6	609,6	97,5
	24 DN600	24.00	229.0	24.00	223.0
		610	103,9	609,6	101,2
26 DN650	24.00	235.0	24.00	232.0	
	610	106,6	609,6	105,2	
36 DN900	18 DN450	24.00	320.0	24.00	282.0
		610	145,2	609,6	127,9
	20 DN500	24.00	325.0	24.00	292.0
		610	147,4	609,6	132,5
	22 DN550	24.00	330.0	24.00	303.0
		610	149,7	609,6	137,4
	24 DN600	24.00	336.0	24.00	314.0
		610	152,4	609,6	142,4
	26 DN650	24.00	342.0	24.00	324.0
		610	155,1	609,6	147,0
28 DN700	24.00	348.0	24.00	335.0	
	610	157,9	609,6	152,0	
30 DN750	24.00	355.0	24.00	346.0	
	610	161,0	609,6	157,0	
32 DN800	24.00	363.0	24.00	356.0	
	610	164,7	609,6	161,5	
40 DN1000	20 DN500	24.00	365.0	24.00	316.0
		609,6	165,6	609,6	143,3
	22 DN550	24.00	369.0	24.00	326.0
		609,6	167,3	609,6	147,8
	24 DN600	24.00	373.0	24.00	337.0
		609,6	169,1	609,6	152,8
	26 DN650	24.00	377.0	24.00	346.0
		609,6	171,1	609,6	156,9
	28 DN700	24.00	382.0	24.00	357.0
		609,6	173,2	609,6	161,9
30 DN750	24.00	387.0	24.00	367.0	
	609,6	175,5	609,6	166,4	
32 DN800	24.00	393.0	24.00	378.0	
	609,6	178,2	609,6	171,4	
36 DN900	24.00	407.0	24.00	399.0	
	609,6	184,6	609,6	180,9	

Rozmiar	Nr W50 Współosiowa złączka redukcyjna		Nr W51 Mimośrodkowa złączka redukcyjna		
	Nominalne cale DN	E-E cale mm	Ok. Ciężar (każdy) funty kg	E-E cale mm	Ok. Ciężar (każdy) funty kg
40 DN1050	20 DN500	24.00	386.0	24.00	327.0
		609,6	175,1	609,6	148,3
	22 DN550	24.00	390.0	24.00	337.0
		609,6	176,9	609,6	152,8
	24 DN600	24.00	393.0	24.00	348.0
		609,6	178,2	609,6	157,8
	26 DN650	24.00	397.0	24.00	359.0
		609,6	180,1	609,6	162,8
	28 DN700	24.00	401.0	24.00	369.0
		609,6	181,8	609,6	167,3
	30 DN750	24.00	405.0	24.00	378.0
		609,6	183,7	609,6	171,4
	32 DN800	24.00	409.0	24.00	389.0
		609,6	185,5	609,6	176,4
36 DN900	24.00	421.0	24.00	410.0	
	609,6	190,9	609,6	185,9	
40 DN1000	24.00	438.0	24.00	432.0	
	609,6	198,6	609,6	195,9	
46 DN1150	22 DN550	28.00	479.0	28.00	419.0
		711,2	217,2	711,2	190,1
	24 DN600	28.00	485.0	28.00	431.0
		711,2	219,9	711,2	195,5
	26 DN650	28.00	490.0	28.00	444.0
		711,2	222,2	711,2	201,4
	28 DN700	28.00	496.0	28.00	456.0
		711,2	224,9	711,2	206,8
	30 DN750	28.00	502.0	28.00	469.0
		711,2	227,7	711,2	212,7
	32 DN800	28.00	508.0	28.00	481.0
		711,2	230,4	711,2	218,1
	36 DN900	28.00	523.0	28.00	504.0
		711,2	237,2	711,2	228,6
38 DN950	28.00	531.0	28.00	516.0	
	711,2	240,8	711,2	234,1	
40 DN1000	28.00	540.0	28.00	529.0	
	711,2	244,9	711,2	239,9	
42 DN1050	28.00	550.0	28.00	542.0	
	711,2	249,4	711,2	245,8	

³ Żeliwo sferoidalne do 24"/DN600, wszystkie inne rozmiary wykonane ze spawanych segmentów stalowych. W celu uzyskania szczegółowych informacji zachęcamy do kontaktu z firmą Victaulic.

UWAGA

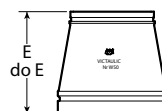
- Odejscia o średnicy 12"/DN300 mm i mniejszej są dostarczane ze standardowymi, walcowanymi lub skrawanymi rowkami Victaulic, odpowiednimi do standardowych rowkowanych połączeń rurowych Victaulic o tych średnicach.

4.10 WYMIARY (CD.)

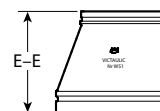
Redukcja współosiowa/mimośrodkowa

Nr W50 Współosiowa

Nr W51 Mimośrodkowa



Nr W50



Nr W51

Rozmiar	Nr W50 Współosiowa złączka redukcyjna		Nr W51 Mimośrodkowa złączka redukcyjna			
	Nominalne cale DN	E-E cale mm	Ok. Ciężar (każdy) funty kg	E-E cale mm	Ok. Ciężar (każdy) funty kg	
48 DN1200 x	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 x	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	

Rozmiar	Nr W50 Współosiowa złączka redukcyjna		Nr W51 Mimośrodkowa złączka redukcyjna			
	Nominalne cale DN	E-E cale mm	Ok. Ciężar (każdy) funty kg	E-E cale mm	Ok. Ciężar (każdy) funty kg	
56 DN1400 x	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 x	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 Żeliwo sferoidalne do 24"/DN600, wszystkie inne rozmiary wykonane ze spawanych segmentów stalowych. W celu uzyskania szczegółowych informacji zachęcamy do kontaktu z firmą Victaulic.

UWAGA

- Odejscia o średnicy 12"/DN300 mm i mniejszej dostarczane ze standardowymi, walcowanymi lub skrawanymi rowkami Victaulic, odpowiednimi do standardowych rowkowanych połączeń rurowych Victaulic o tych średnicach.

5.0 WYDAJNOŚĆ

Dane dotyczące przepływu

(opór tarcia)

Wykres przedstawia opór tarcia dla różnych kształtek Victaulic wyrażony jako odpowiednia długość prostej rury w stopach/metrach. Wartości dla niewymienionych kształtek można wyznaczyć na podstawie podanych danych, np. kolano 22½° ma opór równy w przybliżeniu połowie oporu kolana 45°. Wartości dla rozmiarów pośrednich można wyznaczyć stosując zasadę interpolacji.

Rozmiar		Opór tarcia – równowartość					
Nominalne cale DN	Rzeczywista średnica zewnętrzna cale mm	Kolana				Trójniki	
		Kolana 90°		Kolana 45°			
		Nr W10 Stand. promień Stopy metry	Nr W100 Długi promień 1½ D Stopy metry	Nr W11 Stand. Stopy metry	Nr W110 Długi promień 1½ D Stopy metry	Odejsie Stopy metry	Rura główna Stopy metry
14	14.000	24.5	15.8	18.5	11.0	70.0	23.0
DN350	355,6	7,5	4,8	5,6	3,4	21,3	7,0
16	16.000	28.0	18.0	21.0	13.0	80.0	27.0
DN400	406,4	8,5	5,5	6,4	4,0	24,4	8,2
18	18.000	31.0	20.0	23.5	14.0	90.0	30.0
DN450	457,0	9,5	6,1	7,2	4,3	27,4	9,1
20	20.000	34.0	22.5	25.5	16.0	100.0	33.0
DN500	508,0	10,4	6,9	7,8	4,9	30,5	10,1
24	24.000	42.0	27.0	29.5	19.0	120.0	40.0
DN600	610,0	12,8	8,2	9,0	5,8	36,6	12,2
26	26.000	–	29.3	–	20.4	130.0	42.7
DN650	660,4	–	8,9	–	6,2	39,6	13,0
28	28.000	–	31.5	–	22.0	140.0	46.0
DN700	711,2	–	9,6	–	6,7	42,7	14,0
30	30.000	–	33.8	–	23.6	150.0	49.3
DN750	762,0	–	10,3	–	7,2	45,7	15,0
32	32.000	–	36.0	–	25.1	160.0	52.6
DN800	812,8	–	11,0	–	7,7	48,8	16,0
36	36.000	–	40.5	–	28.3	180.0	59.1
DN900	914,4	–	12,3	–	8,6	54,8	18,0
38	38.000	–	42.8	–	29.9	190.0	62.4
DN950	965,2	–	13,1	–	9,1	57,9	19,0
40	40.000	–	45.0	–	31.4	200.0	65.7
DN1000	1016,0	–	13,7	–	9,6	61,0	20,0
42	42.000	–	47.3	–	33.0	210.0	69.0
DN1050	1066,8	–	14,4	–	10,1	64,0	21,0
46	46.000	–	51.8	–	36.1	230.0	75.6
DN1150	1168,4	–	15,8	–	11,0	70,1	23,0
48	48.000	–	54.0	–	37.7	240.0	78.8
DN1200	1219,2	–	16,5	–	11,5	73,2	24,0

UWAGA

- Wszystkie przedstawione dane dotyczące przepływu na podstawie spadku ciśnienia dla rury o standardowej grubości ścianki. Aby uzyskać dane dotyczące nieprzedstawionych powyżej rozmiarów, należy skontaktować się z firmą Victaulic.

6.0 INFORMACJE

OSTRZEŻENIE

- Produkty Victaulic AGS mają opatentowany profil rowka, który wymaga zastosowania specjalnych walców AGS. Produktów AGS nie wolno stosować na rurach z końcami wykonanymi z użyciem standardowych walców do rowkowania.

Użycie produktów AGS na rurach z rowkami niespełniającymi wymagań standardu AGS może być przyczyną nieszczelności lub uszkodzenia połączeń i spowodować poważne obrażenia ciała bądź zniszczenie mienia.

7.0 MATERIAŁY REFERENCYJNE

[02.06: Zatwierdzenia dla wody pitnej Victaulic ANSI/NSF](#)

[05.01: Przewodnik doboru uszczelnień firmy Victaulic](#)

[10.01: Produkty do instalacji przeciwpożarowych Victaulic](#)

[20.02: Łącznik sztywny Victaulic AGS typu W07](#)

[20.03: Elastyczny łącznik Victaulic AGS typu W77](#)

[25.09: Dane rowków walcowanych AGS Victaulic](#)

[29.01: Zasady i warunki/gwarancja Victaulic](#)

[I-ENDCAP: Instrukcje bezpieczeństwa dot. instalacji zaślepek Victaulic](#)

Odpowiedzialność za wybór odpowiedniego produktu spoczywa na użytkowniku

Każdy użytkownik ponosi odpowiedzialność za wybór odpowiedniego produktu Victaulic do danego zastosowania zgodnie z normami branżowymi i specyfikacją projektową, kodeksami budowlanymi i przepisami, a także zgodnie z instrukcjami wydajności, konserwacji, bezpieczeństwa i ostrzeżeniami firmy Victaulic. Żadne informacje zawarte w tym lub w innych dokumentach, żadne rekomendacje ustne, porady lub opinie pracowników Victaulic nie zmieniają, nie zastępują ani nie uchylają żadnego zapisu standardowych warunków sprzedaży, instrukcji montażu lub niniejszego zastrzeżenia firmy Victaulic.

Prawa do własności intelektualnej

Żadne stwierdzenie znajdujące się w niniejszym dokumencie dotyczące możliwości zastosowania dowolnego materiału, produktu, usługi lub projektu nie stanowi przyznania jakiegokolwiek gwarancji podlegającej przepisom prawa patentowego lub innych praw własności intelektualnej firmy Victaulic lub jej podmiotów zależnych dotyczących zastosowania lub projektu; nie stanowi też rekomendacji zastosowania takich materiałów, produktów, usług lub projektu naruszających jakikolwiek patent lub inne prawo własności intelektualnej. Terminy „opatentowany” lub „złożony wniosek patentowy” odnoszą się do patentów wzorów przemysłowych lub użytkowych lub wniosków patentowych dla wyrobów i/lub sposobów użytkowania w USA i/lub innych krajach.

Uwaga

Niniejszy produkt zostanie wyprodukowany przez firmę Victaulic lub zgodnie ze specyfikacjami firmy Victaulic. Wszystkie produkty należy montować zgodnie z aktualnymi instrukcjami instalacji/montażu firmy Victaulic. Firma Victaulic zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji produktu, konstrukcji standardowego wyposażenia bez powiadomienia oraz bez żadnych zobowiązań.

Montaż

W przypadku instalacji produktu zawsze najpierw należy zapoznać się z podręcznikiem montażu firmy Victaulic lub z instrukcją instalacji produktu. Podręczniki dołączane są do każdej dostawy produktów Victaulic i zawierają kompletne dane dotyczące montażu i instalacji. Dostępne są również w formacie PDF na stronie internetowej www.victaulic.com.

Gwarancja

Aktualny cennik można znaleźć w części dotyczącej gwarancji lub skontaktować się z firmą Victaulic.

Znaki towarowe

Victaulic i inne oznaczenia Victaulic są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Victaulic Company i/lub jej spółek zależnych w USA i/lub innych krajach.