

## 4.0 DIMENSIONS

### Coudes

N° 10 Coude à 90°

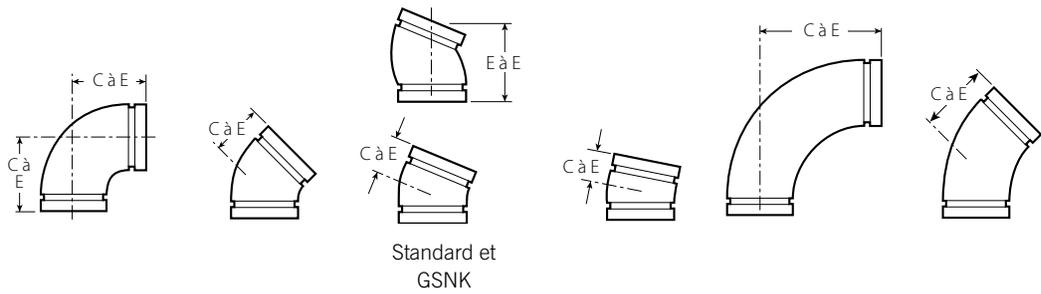
N° 11 Coude à 45°

N° 12 Coude à 22 1/2°

N° 13 Coude à 11 1/4°

N° 100 Coude à 90°  
rayon long

N° 110 Coude à 45°  
rayon long



Diamètre		Coude 90° n° 10		Coude 45° n° 11		Coude 22 1/2° n° 12		Coude 11 1/4° n° 13		Coude 90° rayon long n° 100		Coude 45° rayon long n° 110	
Nominal	Diamètre extérieur réel	C à E	Poids approx. (unité)	C à E	Poids approx. (unité)	C à E	Poids approx. (unité)	C à E	Poids approx. (unité)	C à E	Poids approx. (unité)	C à E	Poids approx. (unité)
pouces DN	pouces mm	pouces mm	lb kg	pouces mm	lb kg	pouces mm	lb kg	pouces mm	lb kg	pouces mm	lb kg	pouces mm	lb kg
3/4 DN20	1.050 26,9	2.25 57	0.5 0,2	1.50 38	0.5 0,2	1.63 (sw) 41	—	1.38 (sw) 35	—	2.50 (sw) 64	0.4 0,2	1.88 (sw) 48	0.3 0,1
1 DN25	1.315 33,7	2.25 57	0.6 0,3	1.75 44	0.6 0,3	3.25 <sup>1</sup> 83	0.6 0,3	1.38 (sw) 35	0.3 0,1	2.88 (sw) 73	0.6 0,3	2.25 (sw) 57	0.5 0,2
1 1/4 DN32	1.660 42,4	2.75 70	1.0 0,5	1.75 44	0.9 0,4	1.75 44	0.8 0,4	1.38 (sw) 35	0.5 0,2	3.25 (sw) 83	1.1 0,5	2.38 (sw) 60	0.7 0,3
1 1/2 DN40	1.900 48,3	2.75 70	1.2 0,5	1.75 44	0.9 0,4	1.75 44	0.8 0,4	1.38 (sw) 35	0.5 0,2	3.63 (sw) 92	2.2 1,0	2.50 (sw) 64	1.3 0,6
2 DN50	2.375 60,3	3.25 83	1.8 0,8	2.00 51	1.3 0,6	1.88 48	1.2 0,5	1.38 35	1.0 0,5	4.38 111	2.5 1,1	2.75 70	1.8 0,8
2 1/2 DN65	2.875 73,0	3.75 95	3.2 1,5	2.25 57	2.2 1,0	4.00 <sup>1</sup> 102	2.3 1,0	1.50 38	1.1 0,5	5.13 130	3.4 1,5	3.00 76	2.8 1,3
3 DN80	3.000 76,1	3.75 95	3.7 1,7	2.25 57	3.4 1,5	2.25 57	—	1.50 38	—	—	—	—	—
3 1/2 DN90	3.500 88,9	4.25 108	4.5 2,0	2.50 64	3.1 1,4	4.50 <sup>1</sup> 114	3.1 1,4	1.50 38	2.1 1,0	5.88 149	6.0 2,7	3.38 86	4.9 2,2
4 DN100	4.000 101,6	4.50 114	5.6 2,5	2.75 70	4.3 2,0	2.50 (sw) 64	4.0 1,8	1.75 (sw) 44	2.7 1,2	—	—	—	—
	4.500 114,3	5.00 127	7.1 3,2	3.00 76	5.6 2,5	2.88 73	5.6 2,5	1.75 44	3.6 1,6	7.50 191	12.3 5,6	4.00 102	7.3 3,3
	4.250 108,0	5.00 127	11.0 5,0	3.00 76	5.6 2,5	—	—	—	—	—	—	—	—
	5.000 127,0	5.25 (sw) 133	10.0 4,5	3.13 (sw) 79	6.0 2,7	3.50 (sw) 89	6.6 3,0	1.88 (sw) 48	4.2 1,9	—	—	—	—
5	5.563 141,3	5.50 140	11.7 5,3	3.25 83	8.3 3,8	2.88 (sw) 73	7.8 3,5	2.00 (sw) 51	5.0 2,2	9.25 (sw) 235	18.0 8,2	4.88 (sw) 124	14.8 6,7
	5.250 133,0	5.50 140	11.7 5,3	3.25 83	8.3 3,8	—	—	—	—	—	—	—	—
DN125	5.500 139,7	5.50 140	11.7 5,3	3.25 83	8.3 3,8	2.88 73	—	2.00 51	—	—	—	—	—
6 DN150	6.625 168,3	6.50 165	17.2 7,8	3.50 89	10.8 4,9	6.25 <sup>1</sup> 159	12.2 5,5	2.00 51	7.0 3,2	10.75 273	30.4 13,8	5.50 140	17.4 7,9
	6.250 159,0	6.50 165	18.6 8,4	3.50 89	10.8 4,9	—	—	—	—	—	—	—	—
	6.500 165,1	6.50 165	15.5 7,0	3.50 89	9.8 4,4	3.13 79	11.4 5,2	2.00 51	7.4 3,4	10.75 (sw) 273	29.0 13,2	5.50 (sw) 140	19.0 8,6

<sup>1</sup> Concept col-de-cygne, raccords de dimension bout à bout dans ce diamètre, veuillez contacter votre représentant Victaulic le plus proche.

(s) = Rainure moletée directement en acier au carbone (OGS)

(sw) = Acier au carbone soudé par segments

#### REMARQUE

- Tous les raccords sont en fonte ductile, sauf s'ils portent la mention (sw) ou (s).

## 4.0 DIMENSIONS (Suite)

### Coudes

N° 10 Coude à 90°

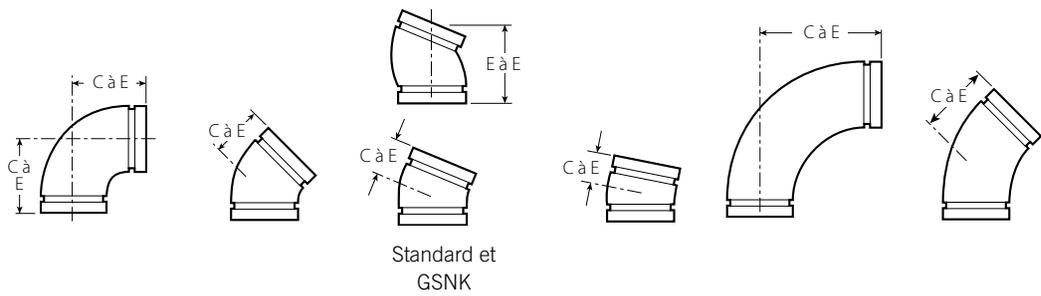
N° 11 Coude à 45°

N° 12 Coude à 22 1/2°

N° 13 Coude à 11 1/4°

N° 100 Coude à 90°  
rayon long

N° 110 Coude à 45°  
rayon long



Diamètre		Coude 90° n° 10		Coude 45° n° 11		Coude 22 1/2° n° 12		Coude 11 1/4° n° 13		Coude 90° rayon long n° 100		Coude 45° rayon long n° 110	
Nominal pouces DN	Diamètre extérieur réel pouces mm	C à E pouces mm	Poids approx. (unité) lb kg	C à E pouces mm	Poids approx. (unité) lb kg	C à E pouces mm	Poids unitaire approx. lb kg	C à E pouces mm	Poids approx. (unité) lb kg	C à E pouces mm	Poids approx. (unité) lb kg	C à E pouces mm	Poids approx. (unité) lb kg
8 DN200	8.625 219,1	7.75 197	29.9 13,6	4.25 108	20.4 9,3	7.75 <sup>1</sup> 197	20.0 9,1	2.00 51	10.1 4,6	14.25 362	66.0 30,0	7.25 184	36.0 16,3
10 DN250	10.750 273,0	9.00 229	63.3 28,7	4.75 121	37.5 17,0	4.38 (sw) 111	30.0 13,6	2.13 54	11.8 5,3	15.00 381	107.0 48,5	6.25 159	57.0 25,9
12 DN300	12.750 323,9	10.00 254	74.0 33,6	5.25 133	66.7 30,3	4.88 (sw) 124	40.0 18,1	2.25 57	29.3 13,3	18.00 457	156.0 70,8	7.50 191	90.0 40,8
14 <sup>2</sup> DN350	14.000 355,6	14.00 356	136.0 61,7	5.75 146	65.0 29,5	5.00 (sw) 127	46.0 20,9	3.50 (sw) 89	32.0 14,5	21.00 (s) 533	164.0 74,4	8.75 222	82.0 37,2
	14.843 377,0	14.84 377	149.3 67,7	6.13 156	82.0 37,2	—	—	—	—	—	—	—	—
16 <sup>2</sup> DN400	16.000 406,5	16.00 406	171.0 77,6	6.63 168	88.0 39,3	5.00 (sw) 127	58.0 26,3	4.00 (sw) 102	42.0 19,1	24.00 (s) 610	210.0 95,3	10.00 (s) 254	100.0 45,4
	16.773 426,0	16.75 425	198.6 90,1	7.00 178	101.3 45,9	—	—	—	—	—	—	—	—
18 <sup>2</sup> DN450	18.000 457,2	18.00 457	228.0 103,4	7.50 190	108.0 50,0	5.50 (sw) 140	65.0 29,5	4.50 (sw) 144	53.2 24,1	27.00 (s) 686	273.0 123,8	11.25 (s) 286	135.0 61,2
	18.898 480,0	18.88 480	291.0 132,0	7.83 200	141.7 64,3	—	—	—	—	—	—	—	—
20 <sup>2</sup> DN500	20.000 508,0	20.00 508	298.0 135,2	8.25 210	138.0 62,6	6.00 (sw) 152	78.6 36,0	5.00 (sw) 127	65.0 29,5	30.00 (s) 762	343.0 155,6	12.50 (s) 318	174.0 78,9
	20.866 530,0	20.88 530	355.0 161,0	8.63 219	179.0 81,2	—	—	—	—	—	—	—	—
24 <sup>2</sup> DN600	24.000 609,6	24.00 610	438.0 198,7	10.00 254	221.0 100,2	7.00 (sw) 178	140.0 63,5	6.00 (sw) 152	60.0 27,2	36.00 (s) 914	516.0 234,1	15.00 (s) 381	251.0 113,9
	24.803 630,0	24.80 630	545.0 247,2	10.25 261	255.2 115,7	—	—	—	—	—	—	—	—
14 – 60 DN350 – DN1500	Pour des informations relatives aux raccords AGS, voir <a href="#">publication 20.05</a>												

<sup>1</sup> Concept col-de-cygne, raccords de dimension bout à bout dans ce diamètre, veuillez contacter votre représentant Victaulic le plus proche.

<sup>2</sup> Pour les systèmes à rainurage par moletage de 14"/DN350 et plus, Victaulic propose le système AGS (Advanced Groove System). Pour des informations sur le prix et la disponibilité des raccords à rainure par enlèvement de métal dans ce diamètre, veuillez contacter votre représentant Victaulic le plus proche.

(s) = Rainure moletée directement en acier au carbone (OGS)

(sw) = Acier au carbone soudé par segments

### REMARQUE

- tous les raccords sont en fonte ductile, sauf s'ils portent la mention (sw) ou (s).