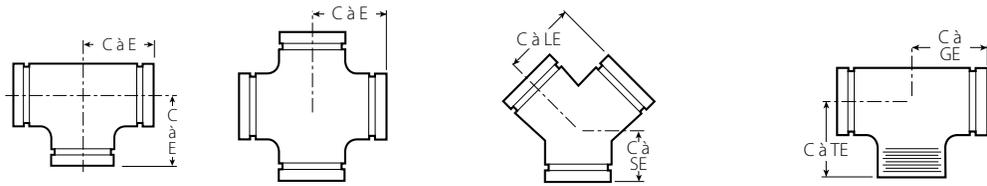


### 4.3 DIMENSIONS

#### Tés, croix et raccords en Y



Diamètre		Té n° 20		Croix (sw) n° 35		Raccord en Y (sw) n° 33			Té à piquage fileté n° 29		
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 LE pouces mm	C à SE pouces mm	Poids approx. (unité) lb kg	C à GE pouces mm	C à TE pouces mm	Poids approx. (unité) lb kg
3/4 DN20	1.050 26,9	2.25 57	0.6 0,3	2.25 57	0.9 0,4	2.25 57	2.00 51	0.7 0,3	2.25 57	2.25 (sw) 57	0.6 0,3
1 DN25	1.315 33,7	2.25 57	1.0 0,5	2.25 57	1.3 0,6	2.25 57	2.25 57	1.1 0,5	2.25 57	2.25 57	1.0 0,5
1 1/4 DN32	1.660 42,4	2.75 70	1.5 0,7	2.75 70	2.1 1,0	2.75 70	2.50 64	1.5 0,7	2.75 70	2.75 70	1.5 0,7
1 1/2 DN40	1.900 48,3	2.75 70	2.0 0,9	2.75 70	2.5 1,1	2.75 70	2.75 70	1.8 0,8	2.75 70	2.75 70	2.0 0,9
2 DN50	2.375 60,3	3.25 83	3.0 1,4	3.25 83	3.8 1,7	3.25 83	2.75 70	2.5 1,1	3.25 83	4.25 108	3.0 1,4
2 1/2 DN65	2.875 73,0	3.75 95	4.3 2,0	3.75 95	6.1 2,8	3.75 95	3.00 76	4.3 2,0	3.75 95	3.75 (sw) 95	4.3 2,0
3 DN80	3.500 88,9	4.25 108	6.8 3,0	4.25 108	10.5 4,8	4.25 108	3.25 83	6.1 2,8	4.25 108	6.00 152	6.8 3,1
3 1/2 DN90	4.000 101,6	4.50 (sw) 114	7.9 3,6	4.50 114	11.5 5,2	4.50 114	3.50 89	9.6 4,4	4.50 114	4.50 (sw) 114	7.9 3,6
	4.250 108,0	5.00 127	15.5 7,0	—	—	—	—	—	5.00 127	5.00 (sw) 127	15.5 7,0
4 DN100	4.500 114,3	5.00 127	11.9 5,4	5.00 127	15.8 7,2	5.00 127	3.75 95	9.8 4,4	5.00 127	7.25 184	11.9 5,4
	5.000 127,0	5.25 (sw) 133	15.0 6,8	5.25 133	18.5 8,4	—	—	—	5.25 133	5.25 (sw) 133	15.0 6,8
	5.250 133,0	5.50 140	17.8 8,1	—	—	—	—	—	5.50 140	5.50 (sw) 140	17.8 8,1
DN125	5.500 139,7	5.50 140	17.8 8,1	—	—	—	—	—	5.50 140	5.50 (sw) 140	17.8 8,1
5	5.563 141,3	5.50 140	17.8 8,1	5.50 140	20.0 9,1	5.50 140	4.00 102	15.0 6,8	5.50 140	5.50 (sw) 140	17.8 8,1
	6.250 159,0	6.50 165	27.1 12,3	—	—	—	—	—	6.50 165	6.50 (sw) 165	27.1 12,3
	6.500 165,1	6.50 165	22.0 10,0	6.50 165	28.0 12,7	—	—	—	6.50 165	6.50 (sw) 165	22.0 10,0
6 DN150	6.625 168,3	6.50 165	25.7 11,7	6.50 165	28.0 12,7	6.50 165	4.50 114	22.3 10,1	6.50 165	6.50 (sw) 165	25.7 11,7
8 DN200	8.625 219,1	7.75 197	47.6 21,6	7.75 197	48.0 21,8	7.75 197	6.00 152	36.0 16,3	7.75 197	7.75 197	47.6 21,6
10 DN250	10.750 273,0	9.00 229	99.0 44,9	9.00 229	121.5 55,1	9.00 229	6.50 155	69.9 31,7	9.00 229	9.00 229	99.0 44,9
12 DN300	12.750 323,9	10.00 254	133.0 60,3	10.00 254	110.0 49,9	10.00 254	7.00 178	80.0 36,3	10.00 254	10.00 254	133.0 60,3

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

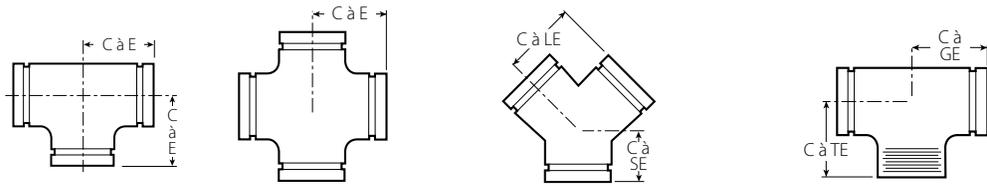
(sw) = Acier au carbone soudé par segments

#### REMARQUE

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

### 4.3 DIMENSIONS (Suite)

#### Tés, croix et raccords en Y



Diamètre		Té n° 20		Croix (sw) n° 35		Raccord en Y (sw) n° 33			Té à piquage fileté n° 29		
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 LE pouces mm	C à SE pouces mm	Poids approx. (unité) lb kg	C à GE pouces mm	C à TE pouces mm	Poids approx. (unité) lb kg
14 <sup>2</sup> DN350	14.000 355,6	11.00 (sw) 279	145.0 65,8	11.00 279	198.0 89,8	11.00 279	7.50 191	134.2 60,8	—	—	—
	377.0	11.50 292	145.0 65,8	—	—	—	—	—	—	—	—
16 <sup>2</sup> DN400	16.000 406,4	12.00 (sw) 305	186.0 84,4	12.00 305	250.0 113,4	12.00 305	8.00 203	167.0 75,7	—	—	—
	426.0	13.00 300	186.0 84,4	—	—	—	—	—	—	—	—
18 <sup>2</sup> DN450	18.000 457,0	15.50 (sw) 394	260.0 117,9	15.50 394	350.0 158,8	15.50 394	8.50 216	234.0 106,1	—	—	—
	480.0	14.63 372	256.0 116,1	—	—	—	—	—	—	—	—
20 <sup>2</sup> DN500	20.000 508,0	17.25 (sw) 438	336.0 152,4	17.25 438	452.0 205,0	17.25 438	9.00 229	281.0 127,5	—	—	—
	530.0	15.38 (sw) 391	339.0 153,8	—	—	—	—	—	—	—	—
24 <sup>2</sup> DN600	24.000 610,0	20.00 (sw) 508	592.0 268,5	20.00 508	795.0 360,6	20.00 508	10.00 254	523.0 237,2	—	—	—
	630.0	17.38 (sw) 441	473.0 214,5	—	—	—	—	—	—	—	—
14 – 60 DN350 – DN1500	Pour des informations relatives aux raccords AGS, voir <a href="#">publication 20.05</a> 										

<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).