

Les Colliers de prise en charge en fonte malléable ANB Manchon droit et taraudé

Pour les tubes en acier: Norme DIN EN 10255 (anciennement norme DIN 2440/2441), norme DIN 2442 et norme DIN 2448/DIN 2458, série 1, ISO 65

- **Matières transportées:** Eau
- **Températures:** Eau potable: jusqu'à 25 °C;
Eau de chauffage: jusqu'à 90 °C

17,2 mm – 114,3 mm:

- **Pression de service:** Eau PN 16



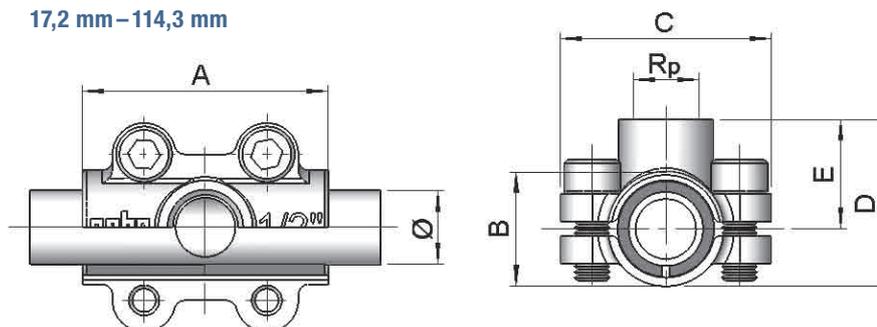
DN	Ø extérieur tube [mm]		Réf.
	DN	x Filetage	
10	17,2	x 3/8"	01.261.28.0000
15	21,3	x 1/2"	01.261.28.0101
20	26,9	x 1/2"	01.261.28.0201
25	33,7	x 1/2"	01.261.28.0301
25	33,7	x 3/4"	01.261.28.0302
32	42,4	x 3/4"	01.261.28.0402
40	48,3	x 3/4"	01.261.28.0502
50	60,3	x 1"	01.261.28.0603
65	76,1	x 1"	01.261.28.0703
65	76,1	x 1 1/4"	01.261.28.0704
65	76,1	x 1 1/2"	01.261.28.0705
80	88,9	x 1"	01.261.28.0803
80	88,9	x 1 1/4"	01.261.28.0804
80	88,9	x 1 1/2"	01.261.28.0805
80	88,9	x 2"	01.261.28.0806
100	114,3	x 1"	01.261.28.0903
100	114,3	x 1 1/4"	01.261.28.0904
100	114,3	x 1 1/2"	01.261.28.0905
100	114,3	x 2"	01.261.28.0906

Dimensions et poids

DN	Manchon droit et taraudé Rp ISO 7/1	Ø extérieur tube [mm]	Poids [kg]	Longueur				
				-A [mm]	-B [mm]	-C [mm]	-D [mm]	-E [mm]
10	3/8"	17,2	0,2	70	28	53	36	22
15	1/2"	21,3	0,3	70	33	60	50	31
20	1/2"	26,9	0,4	70	40	70	55	32
25	1/2"	33,7	0,5	70	46	74	61	37
	3/4"		0,5	70	46	74	61	37
32	3/4"	42,4	0,6	80	57	86	75	45
40	3/4"	48,3	1,0	100	66	94	85	48
50	1"	60,3	1,2	100	80	109	100	60
65	1"	76,1	2,0	100	100	140	115	65
	1 1/4"		2,0	100	100	140	115	65
	1 1/2"		2,0	100	100	140	115	65
80	1"	88,9	2,4	100	115	150	131	75
	1 1/4"		2,4	100	115	150	131	75
	1 1/2"		2,4	100	115	150	131	75
	2"		3,2	135	115	150	136	75
100	1"	114,3	2,9	100	140	187	160	90
	1 1/4"		3,3	100	140	187	160	90
	1 1/2"		3,3	100	140	187	160	90
	2"		4,4	135	140	187	165	90

Collier de prise en charge pour tube en acier

17,2 mm – 114,3 mm



Colliers de prise en charge

Notices de montage

Colliers
de prise
en
charge

Pour les tubes en acier: Norme DIN EN 10255 (anciennement norme DIN 2440/2441), norme DIN 2442 et norme DIN 2448/DIN 2458, série 1, ISO 65

■ **Dimensions:**

Ø extérieur tube [mm]	17,2	21,3	26,9	33,7	42,4	48,3	60,3	76,1	88,9	114,3
	(3/8")	(1/2")	(3/4")	(1")	(1 1/4")	(1 1/2")	(2")	(2 1/2")	(3")	(4")
Manchon	3/8"	1/2"	1/2"	1/2" 3/4"	3/4"	3/4"	1"	1" 1 1/4"	1" 1 1/4"	1" 1 1/4"
								1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
									2"	2"

■ **Manchon:** Taraudage femelle Rp ISO 7/1

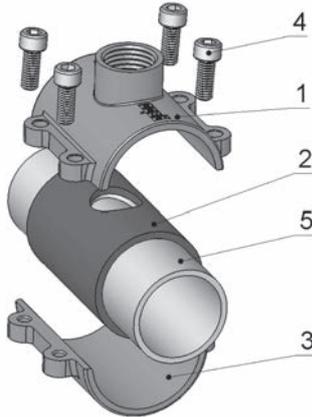
■ **Pression de service maximum/température:**

Eau: 10 bar / 60 °C, 6 bar / 90 °C; air comprimé 10 bar / 70 °C

■ **Matières transportées:**

Eau potable: jusqu'à 25 °C; Eau de chauffage: jusqu'à 90 °C; air comprimé libre d'huile

■ **Domaine d'utilisation:** Les colliers de prise en charge sont utiles pour la fabrication ultérieure d'un raccord.



1 Partie supérieure collier de prise en charge avec taraudage femelle - 2 Manchette d'étanchéité avec trou - 3 Partie inférieure collier de réparation - 4 Vis Inbus - 5 Tube

Processus de montage:

1. Nettoyer le tube (5) sur l'endroit de perçage souhaité.
2. Poser la manchette d'étanchéité (2) au tour du tube (5).
3. Tourner la manchette d'étanchéité (2) afin que le trou préformé, soit placé dans la manchette d'étanchéité sur l'endroit de perçage.
4. Ajouter la partie supérieure (1) sur la manchette (2) afin que la sortie coïncide avec le trou dans la manchette (2).
5. Ajouter la partie inférieure (3) autour de la manchette.
6. Serrer les vis Inbus (4).
7. Serrer les vis Inbus (4) avec la clé pour vis Inbus, sur la croix.
8. Effectuer le perçage avec l'outil approprié.