

CATALOGUE TECHNIQUE

RACCORDS VX-N POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE

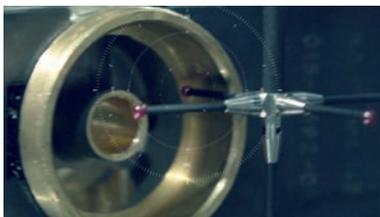


> LA SOCIÉTÉ

ITAP SpA, fondée à Lumezzane (Brescia) en 1972, est actuellement l'une des sociétés leaders dans le secteur de la production de **clapets, raccords et collecteurs de distribution** pour les systèmes sanitaires et de chauffage.

Grâce à un processus de production entièrement automatisé, avec 85 machines de transfert et 55 lignes d'assemblage, il est capable de produire 400 000 pièces par jour.

La vocation innée pour l'innovation et le respect des réglementations techniques est épaulée par une organisation d'entreprise certifiée ISO 9001. L'accent mis sur la qualité a toujours été considéré comme un facteur déterminant pour l'atteinte de résultats commerciaux importants : des organismes de certification du monde entier ont approuvé les produits d'ITAP.



> Les produits ITAP ont obtenu les approbations de plus de 30 organismes de certification dans le monde entier.





RACCORDS VX-N POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE

710 Raccord droit femelle

RACCORDS POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE



TAILLE	CODE	EMBALLAGE
1/2"x20	7100012020	20/280
3/4"x25	7100034025	15/180
1"x32	7100100032	12/108
1"1/4x40	7100114040	6/54

CERTIFICATION



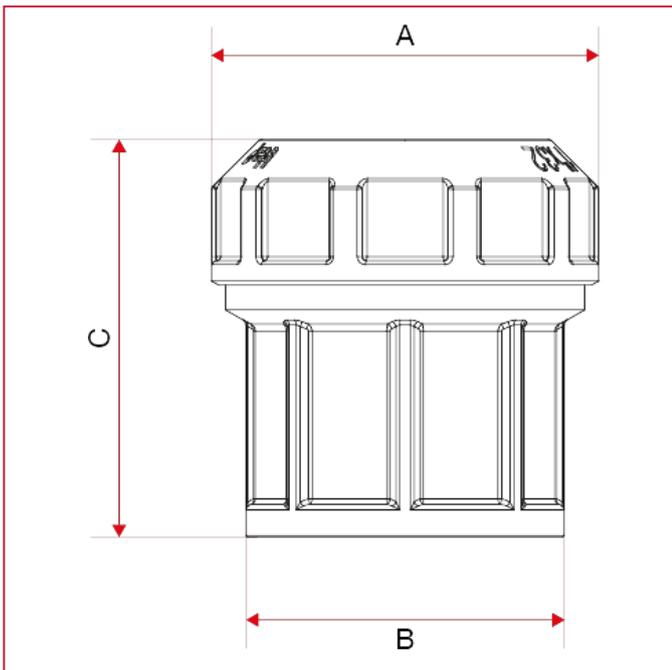
CARACTÉRISTIQUES

Températures minimum et maximum de fonctionnement: -20 °C, 110 °C (en l'absence de vapeur).

Pression nominale: 25 bar.

Raccords filetés ISO 228 (équivalent à DIN EN ISO 228 et BS EN ISO 228).

DIMENSIONS

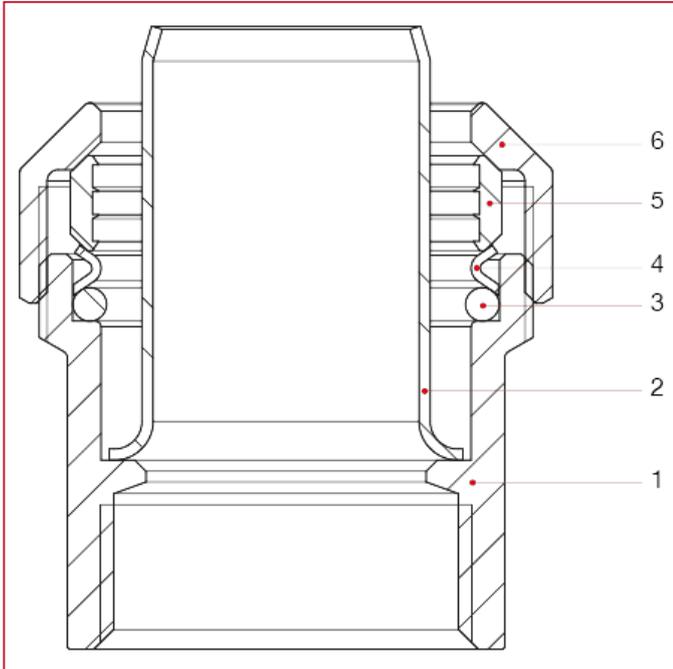


	1/2"x20	3/4"x25	1"x32	1"1/4x40
A	32	38	47,5	58
B	26	32	39	48
C	36,5	42,5	49	56



RACCORDS VX-N POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE

MATÉRIAUX



POS.	DESCRIPTION	N.	MATÉRIAU
1	Corps	1	Laiton CW617N
2	Douille de renfort	1	Acier inox AISI 304
3	Joint torique	1	NBR
4	Bague antiextrusion joint torique	1	Acier inox AISI 304
5	Bague de sécurité	1	Laiton CW617N
6	Anneau	1	Laiton CW617N



RACCORDS VX-N POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE

INSTRUCTIONS

INSTALLATION





RACCORDS VX-N POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE

715 Raccord droit mâle

RACCORDS POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE



TAILLE	CODE	EMBALLAGE
1/2"x20	7150012020	20/280
3/4"x25	7150034025	15/180
1"x32	7150100032	12/108
1"1/4x40	7150114040	6/54

CERTIFICATION



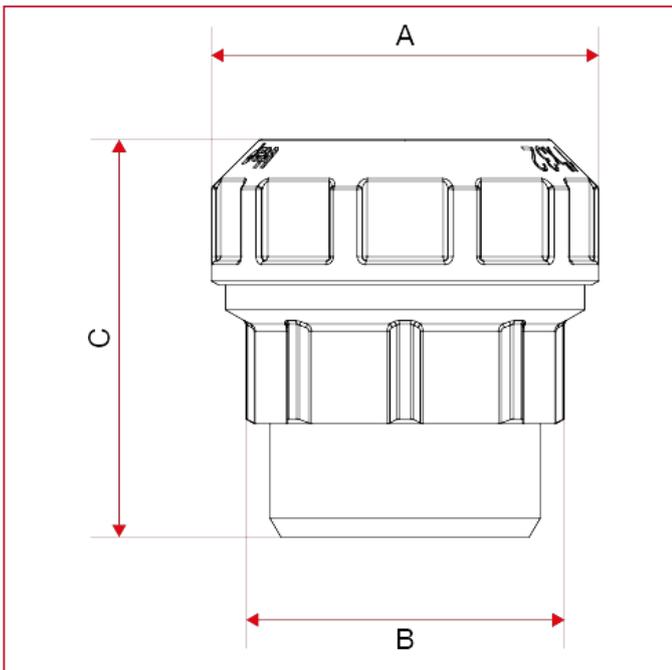
CARACTÉRISTIQUES

Températures minimum et maximum de fonctionnement: -20 °C, 110 °C (en l'absence de vapeur).

Pression nominale: 25 bar.

Raccords filetés ISO 228 (équivalent à DIN EN ISO 228 et BS EN ISO 228).

DIMENSIONS

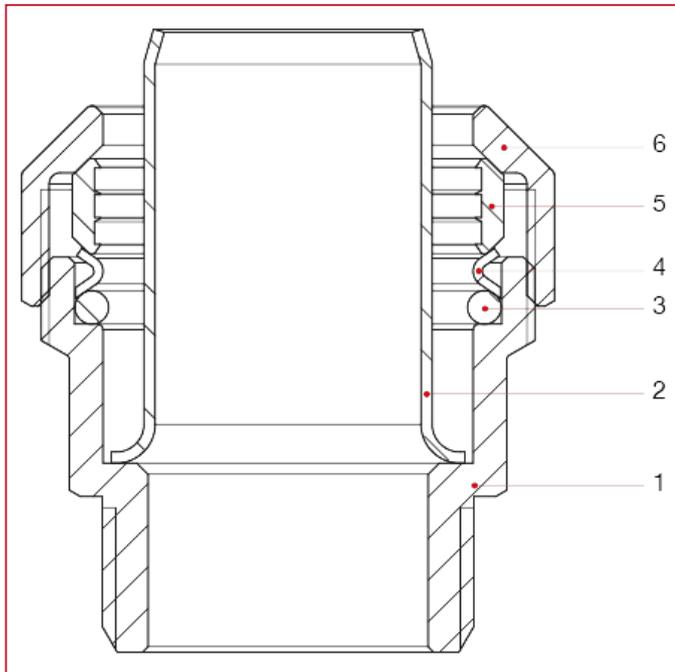


	1/2"x20	3/4"x25	1"x32	1"1/4x40
A	32	38	47,5	58
B	26	32	39	48
C	38	41	49	56



RACCORDS VX-N POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE

MATÉRIAUX



POS.	DESCRIPTION	N.	MATÉRIAU
1	Corps	1	Laiton CW617N
2	Douille de renfort	1	Acier inox AISI 304
3	Joint torique	1	NBR
4	Bague antiextrusion joint torique	1	Acier inox AISI 304
5	Bague de sécurité	1	Laiton CW617N
6	Anneau	1	Laiton CW617N



RACCORDS VX-N POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE

INSTRUCTIONS

INSTALLATION





RACCORDS VX-N POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE

720 Manchon

RACCORDS POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE



TAILLE	CODE	EMBALLAGE
20	7200012020	12/168
25	7200034025	10/120
32	7200100032	8/64
40	7200114040	4/36

CERTIFICATION

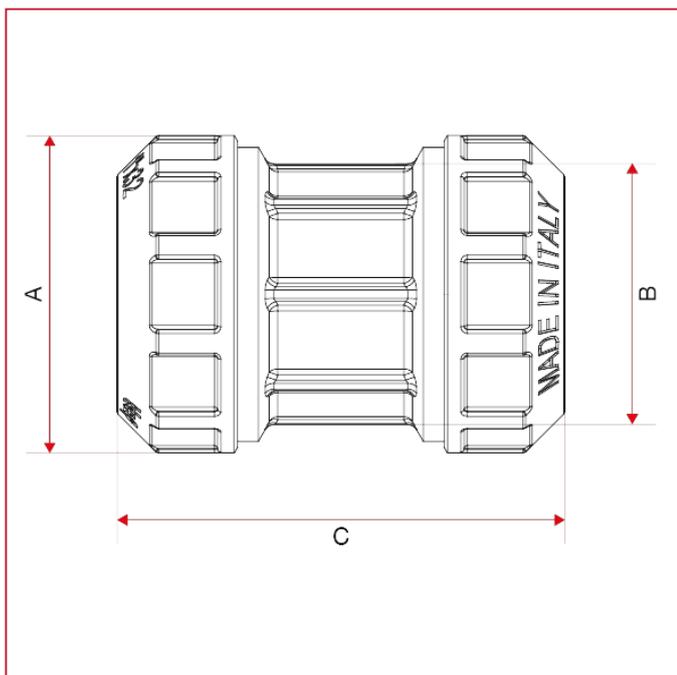


CARACTÉRISTIQUES

Températures minimum et maximum de fonctionnement: -20 °C, 110 °C (en l'absence de vapeur).

Pression nominale: 25 bar.

DIMENSIONS

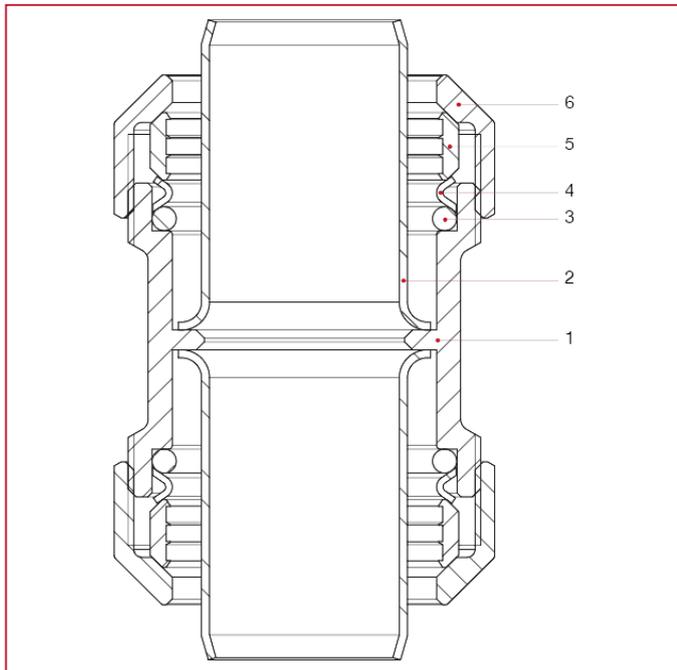


	20	25	32	40
A	32	38	47,5	58
B	26	32	39	48
C	46,5	55	67	75



RACCORDS VX-N POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE

MATÉRIAUX



POS.	DESCRIPTION	N.	MATÉRIAU
1	Corps	1	Laiton CW617N
2	Douille de renfort	2	Acier inox AISI 304
3	Joint torique	2	NBR
4	Bague antiextrusion joint torique	2	Acier inox AISI 304
5	Bague de sécurité	2	Laiton CW617N
6	Anneau	2	Laiton CW617N



RACCORDS VX-N POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE

INSTRUCTIONS

INSTALLATION





RACCORDS VX-N POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE

730 Raccord en T

RACCORDS POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE



TAILLE	CODE	EMBALLAGE
20	7300012020	6/84
25	7300034025	6/54
32	7300100032	4/28
40	7300114040	4/20

CERTIFICATION

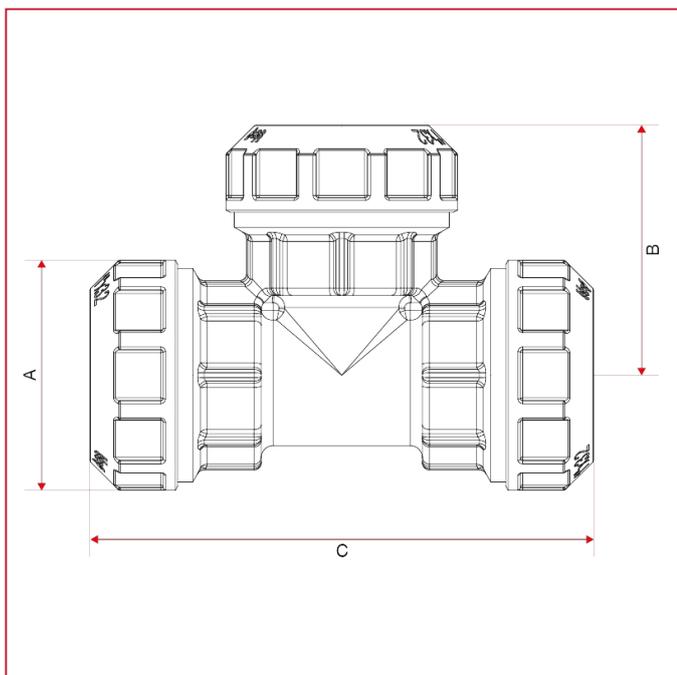


CARACTÉRISTIQUES

Températures minimum et maximum de fonctionnement: -20 °C, 110 °C (en l'absence de vapeur).

Pression nominale: 25 bar.

DIMENSIONS

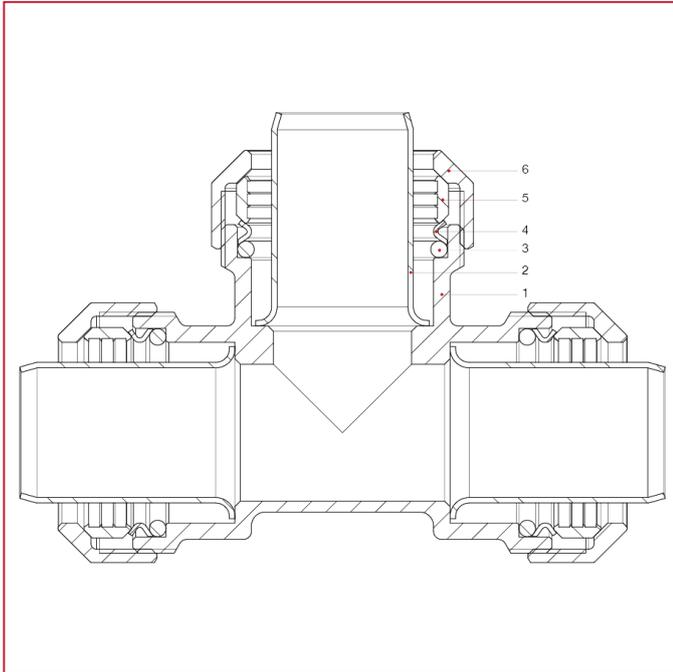


	20	25	32	40
A	32	38	47,5	58
B	35	41,5	51,5	59,5
C	70	83	103	119



RACCORDS VX-N POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE

MATÉRIAUX



POS.	DESCRIPTION	N.	MATÉRIAU
1	Corps	1	Laiton CW617N
2	Douille de renfort	3	Acier inox AISI 304
3	Joint torique	3	NBR
4	Bague antiextrusion joint torique	3	Acier inox AISI 304
5	Bague de sécurité	3	Laiton CW617N
6	Anneau	3	Laiton CW617N



RACCORDS VX-N POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE

INSTRUCTIONS

INSTALLATION





RACCORDS VX-N POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE

735 Raccord en T femelle

RACCORDS POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE



TAILLE	CODE	EMBALLAGE
1/2"x20	7350012020	8/112
3/4"x25	7350034025	6/72
1"x32	7350100032	4/36
1"1/4x40	7350114040	4/24

CERTIFICATION



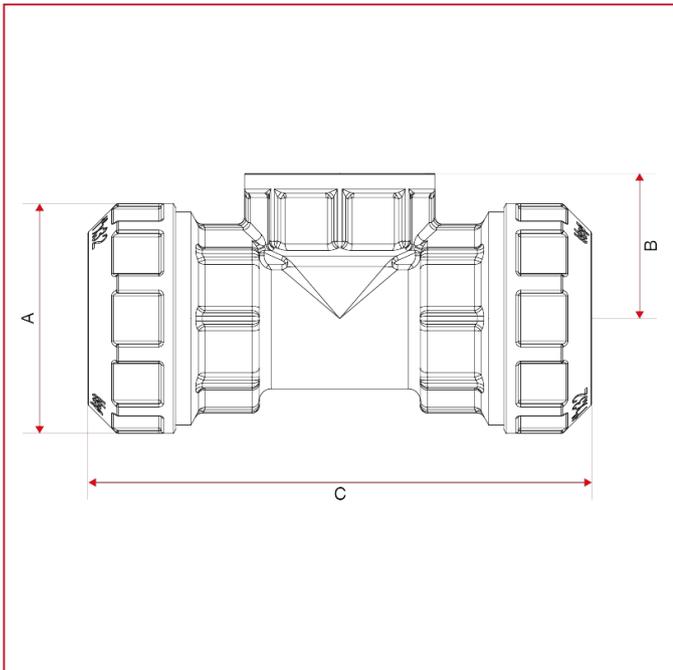
CARACTÉRISTIQUES

Températures minimum et maximum de fonctionnement: -20 °C, 110 °C (en l'absence de vapeur).

Pression nominale: 25 bar.

Raccords filetés ISO 228 (équivalent à DIN EN ISO 228 et BS EN ISO 228).

DIMENSIONS

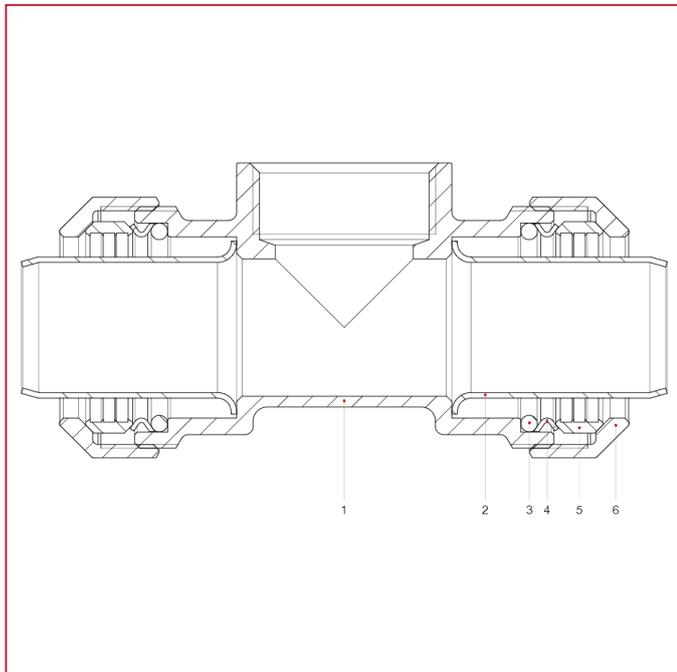


	1/2"x20	3/4"x25	1"x32	1"1/4x40
A	32	38	47,5	58
B	22	26	30	37
C	70,5	83	103	119



RACCORDS VX-N POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE

MATÉRIAUX



POS.	DESCRIPTION	N.	MATÉRIAU
1	Corps	1	Laiton CW617N
2	Douille de renfort	2	Acier inox AISI 304
3	Joint torique	2	NBR
4	Bague antiextrusion joint torique	2	Acier inox AISI 304
5	Bague de sécurité	2	Laiton CW617N
6	Anneau	2	Laiton CW617N



RACCORDS VX-N POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE

INSTRUCTIONS

INSTALLATION





RACCORDS VX-N POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE

740 Raccord coudé mâle

RACCORDS POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE



TAILLE	CODE	EMBALLAGE
1/2"x20	7400012020	15/210
3/4"x25	7400034025	12/108
1"x32	7400100032	8/64
1"1/4x40	7400114040	6/48

CERTIFICATION



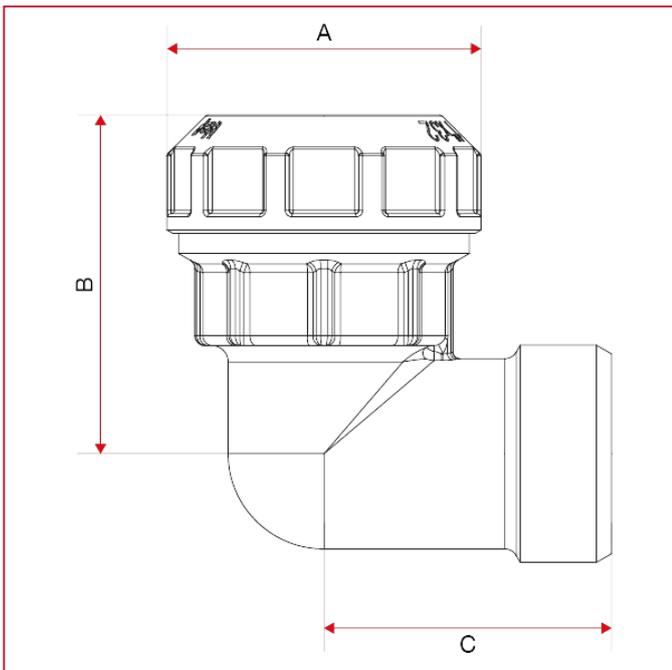
CARACTÉRISTIQUES

Températures minimum et maximum de fonctionnement: -20 °C, 110 °C (en l'absence de vapeur).

Pression nominale: 25 bar.

Raccords filetés ISO 228 (équivalent à DIN EN ISO 228 et BS EN ISO 228).

DIMENSIONS

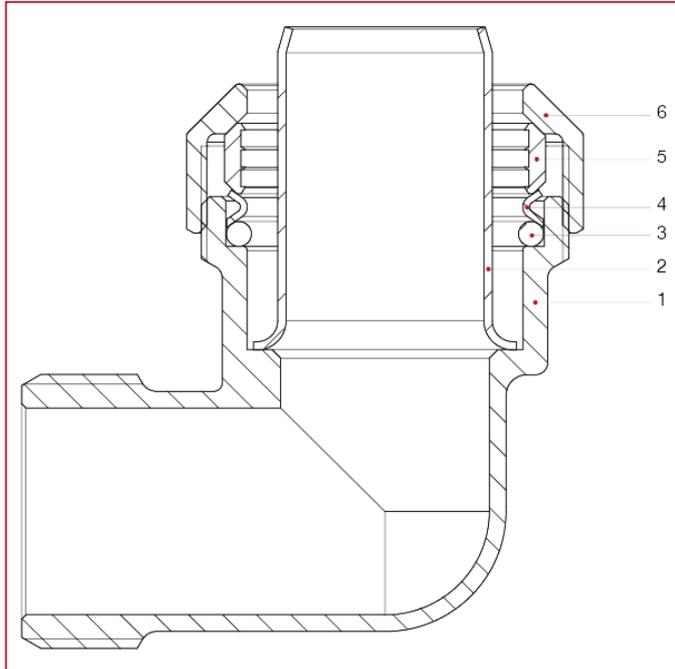


	1/2"x20	3/4"x25	1"x32	1"1/4x40
A	32	38	47,5	58
B	35	41,5	51,5	59,5
C	31	37	43,5	50



RACCORDS VX-N POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE

MATÉRIAUX



POS.	DESCRIPTION	N.	MATÉRIAU
1	Corps	1	Laiton CW617N
2	Douille de renfort	1	Acier inox AISI 304
3	Joint torique	1	NBR
4	Bague antiextrusion joint torique	1	Acier inox AISI 304
5	Bague de sécurité	1	Laiton CW617N
6	Anneau	1	Laiton CW617N



RACCORDS VX-N POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE

INSTRUCTIONS

INSTALLATION





RACCORDS VX-N POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE

745 Raccord coudé femelle

RACCORDS POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE



TAILLE	CODE	EMBALLAGE
1/2"x20	7450012020	15/210
3/4"x25	7450034025	12/144
1"x32	7450100032	8/64
1"1/4x40	7450114040	6/36

CERTIFICATION



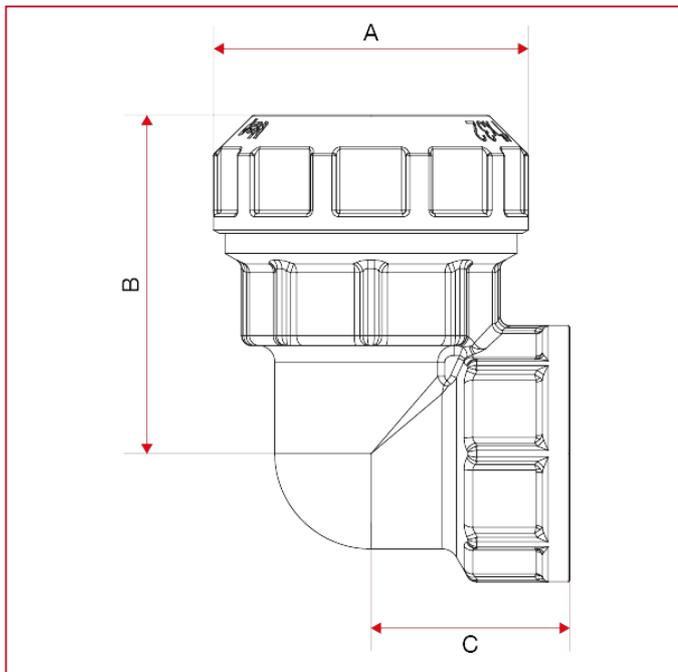
CARACTÉRISTIQUES

Températures minimum et maximum de fonctionnement: -20 °C, 110 °C (en l'absence de vapeur).

Pression nominale: 25 bar.

Raccords filetés ISO 228 (équivalent à DIN EN ISO 228 et BS EN ISO 228).

DIMENSIONS

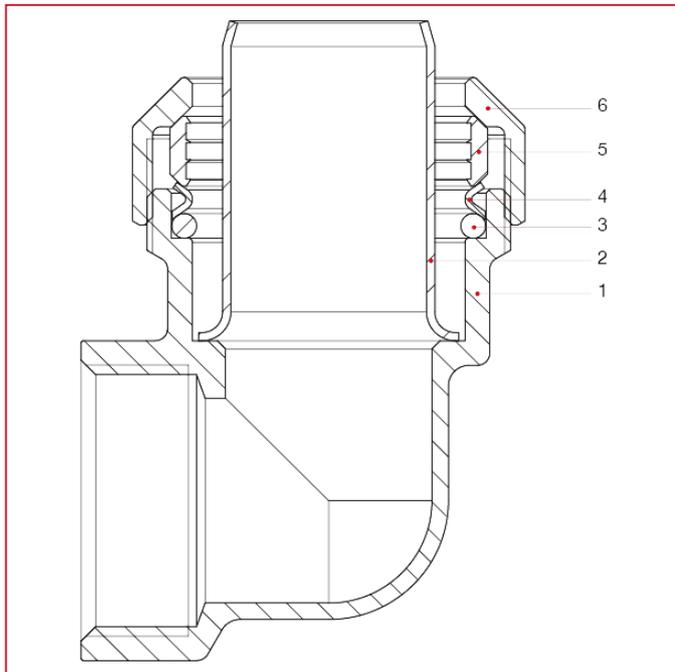


	1/2"x20	3/4"x25	1"x32	1"1/4x40
A	32	38	47,5	58
B	35	41,5	51,5	59,5
C	22	26	30	37



RACCORDS VX-N POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE

MATÉRIAUX



POS.	DESCRIPTION	N.	MATÉRIAU
1	Corps	1	Laiton CW617N
2	Douille de renfort	1	Acier inox AISI 304
3	Joint torique	1	NBR
4	Bague antiextrusion joint torique	1	Acier inox AISI 304
5	Bague de sécurité	1	Laiton CW617N
6	Anneau	1	Laiton CW617N



RACCORDS VX-N POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE

INSTRUCTIONS

INSTALLATION





RACCORDS VX-N POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE

750 Coude égal



TAILLE	CODE	EMBALLAGE
20	7500012020	12/108
25	7500034025	10/90
32	7500100032	6/48
40	7500114040	4/32

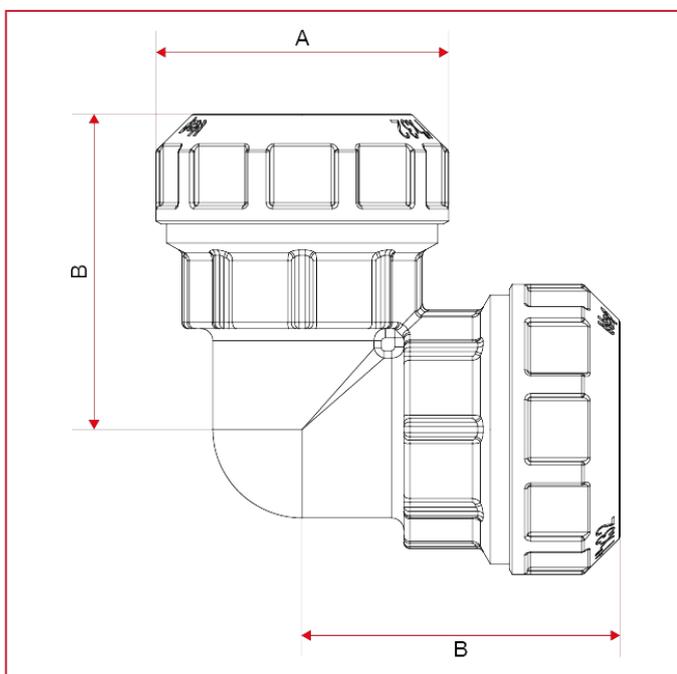
CERTIFICATION



CARACTÉRISTIQUES

Températures minimum et maximum de fonctionnement: -20 °C, 110 °C (en l'absence de vapeur).
Pression nominale: 25 bar.

DIMENSIONS

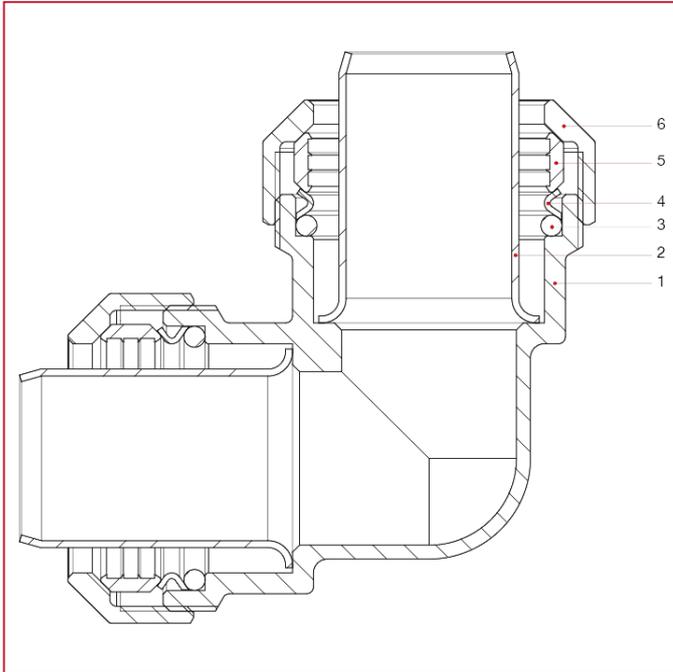


	20	25	32	40
A	32	38	47,5	58
B	35	41,5	51,5	59,5



RACCORDS VX-N POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE

MATÉRIAUX



POS.	DESCRIPTION	N.	MATÉRIAU
1	Corps	1	Laiton CW617N
2	Douille de renfort	2	Acier inox AISI 304
3	Joint torique	2	NBR
4	Bague antiextrusion joint torique	2	Acier inox AISI 304
5	Bague de sécurité	2	Laiton CW617N
6	Anneau	2	Laiton CW617N



RACCORDS VX-N POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE

INSTRUCTIONS

INSTALLATION





RACCORDS VX-N POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE

055 Douille de renfort en acier inoxydable



TAILLE	CODE	EMBALLAGE
20	0550012020	100/1200
25	0550034025	75/600
32	0550100032	50/400
40	0550114040	30/150

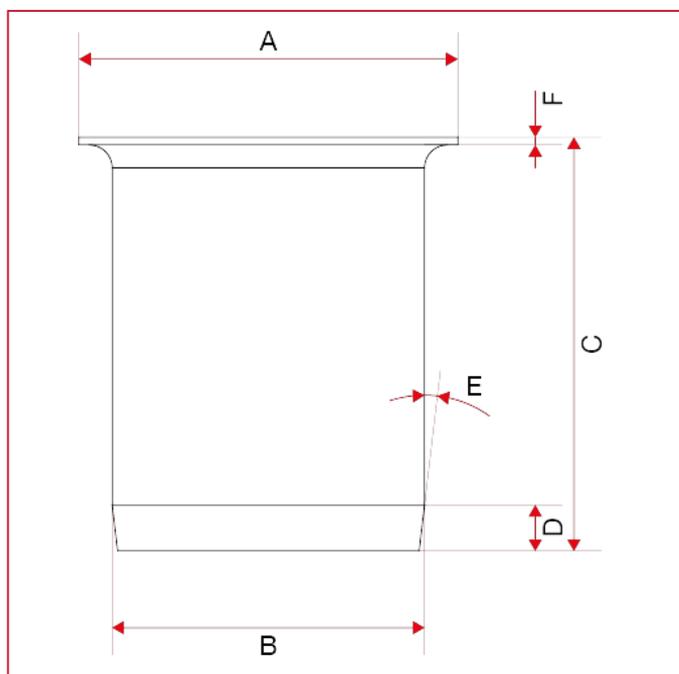
CERTIFICATION



CARACTÉRISTIQUES

Douille en acier inoxydable AISI 304 utilisable pour le renfort structural des tubes en polyéthylène série S5. Elle doit être accouplée uniquement avec les raccords VX et VX-N.

DIMENSIONS

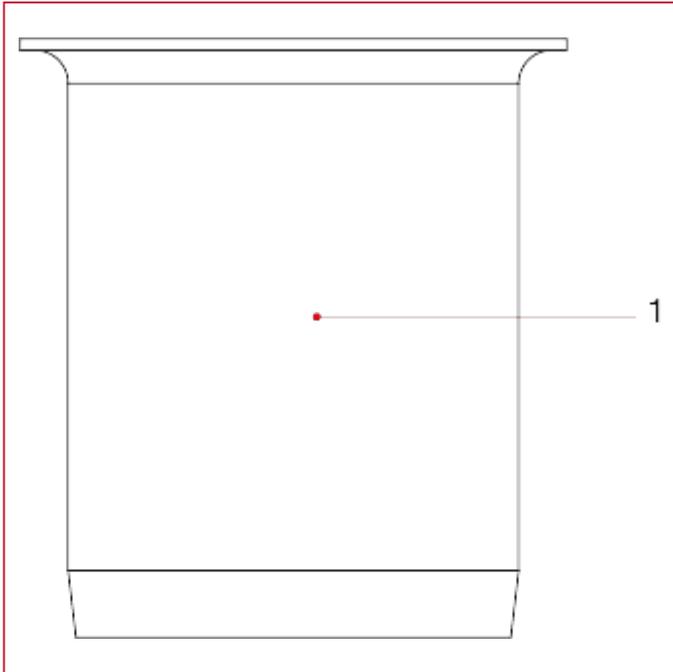




RACCORDS VX-N POUR TUBES EN POLYÉTHYLÈNE

	20	25	32	40
DN	15	20	25	32
A	18	24	31,5	39
B	13,7	18,7	25,7	32,2
C	31	36	39	48
D	3	3	3	6
E	15,8°	15,8°	15,8°	10,4°
F	1	1	1	1

MATÉRIAUX



POS.	DESCRIPTION	N.	MATÉRIAU
1	Douille de renfort	1	Acier inox AISI 304



ITAP S.p.A.
Via Ruca 19
25065 Lumezzane
Brescia (ITALY)
Tel 030 8927011
Fax 030 8921990
www.itap.it - info@itap.it

Nous nous réservons le droit d'apporter des améliorations et des modifications aux produits décrits et aux données techniques correspondantes à tout moment et sans préavis.

rev. 20250402