

TUBI IN PVC

PVC PIPES

TUBES EN PVC

PVC ROHRE



 I nostri tubi in PVC sono realizzati con materiali di altissima qualità che, grazie alle loro caratteristiche chimiche e fisiche, ne garantiscono la durata nel tempo e li preservano dalla corrosione di acque molto aggressive o da alterazioni dovute alle correnti vaganti. Essi sono atossici e idonei per l'utilizzo con acqua potabile. La loro superficie estremamente liscia evita qualsiasi tipo di incrostazione, inoltre la leggerezza e il tipo di giunzione - filettate con bicchiere (**Fig. 1**) o filettate sullo spessore (**Fig. 2**) - permettono una posa in opera facile e veloce. Tutti i tubi vengono accuratamente ispezionati e le giunzioni vengono testate. Ove applicabile essi sono costruiti secondo i requisiti richiesti dalla normativa **DIN 4925**.

 Nos tubes en PVC sont réalisés avec des matériaux de très haute qualité, qui grâce à leurs caractéristiques chimiques et physiques en garantissent la longévité et les préservent contre la corrosion dérivant d'eaux agressives et contre toute altération due aux courants de fuite. Ils sont atoxiques et adéquats pour le transport de l'eau potable. Leur surface extrêmement lisse permet d'éviter tout type d'incrustation et la légèreté ainsi que le type de jonction - à tulipe (**Fig. 1**) ou fileté mi-épaisseur (**Fig. 2**) - permet d'effectuer une pose simple et rapide. Tous les tubes sont soigneusement contrôlés et les jonctions sont également testées. Là où applicable, les tubes sont construits selon les exigences prescrites par la norme **DIN 4925**.

 Our PVC pipes are manufactured with the highest quality materials which, thanks to their chemical and physical features, assure long lasting pipes and preserve them from corrosion of very aggressive water or alterations due to stray currents. They are non toxic and suitable for drinking water use. Their extremely smooth surface avoids any kind of encrustation, moreover their lightness and type of connection - threaded with socket (**Pic. 1**) or flush jointed

(**Pic. 2**) - allow easy and quick pipelaying. All pipes are carefully inspected and connections are tested. When applicable they are manufactured according to **DIN 4925** norm requirements.

 Unsere PVC-Rohre bestehen aus Spitzenqualitätswerkstoffen, die dank ihrer physikochemischen Eigenschaften eine lange Lebensdauer haben bzw. bei sehr aggressivem Wasser oder Veränderungen aus Streustrom korrosionsbeständig sind. Diese Rohre sind ungiftig sowie für eine Benutzung mit Trinkwasser geeignet. Ihre äusserst glatte Fläche ermöglicht Verkrustungen zu vermeiden, ausserdem ermöglicht ihr leichtes Gewicht sowie die Verbindungsart - Muffengewinde (**Abb. 1**) oder Gewinde an der Stärke (**Abb. 2**) - eine einfache und schnelle Installation. Alle Rohre sowie alle Verbindungsstellen werden sorgfältig geprüft. Wo es die Möglichkeit besteht, die **DIN 4925**-Norm anzuwenden, werden die Rohre nach solcher Norm gebaut.



Filetto con bicchiere. Questo tipo di giunzione comporta un ingombro maggiore rispetto al diametro del tubo.

M/F Threaded end with socket. This kind of connection requires larger overall dimensions compared to the pipe diameter.

Filetage avec tulipe. Ce type de jonction comporte un encombrement supérieur par rapport au diamètre du tube.

Muffengewinde. Mit dieser Verbindungsart sind grössere Aussenmasse im Vergleich zu dem Rohrdurchmesser verbunden.





2

Estremità filettate sullo spessore. Questo tipo di giunzione comporta un ingombro pari al diametro del tubo.

Flush joints. This kind of connection requires the same overall dimensions as the pipe diameter.

Embouts filetés mi-épaisseur. Ce type de jonction comporte un encombrement égal au diamètre du tube.

Rohrenden mit Gewinde an der Stärke. Mit dieser Verbindungsart sind die Aussenmasse so gleichgross wie der Rohrdurchmesser.

Estremità filettate maschio-maschio con manicotto.

Male-male threaded connections with coupling.

Embouts filetés mâle-mâle avec manchon.

Enden mit Aussen-/Aussen-Gewinde und Muffe.



3



PANCERA

Tubi e Filtri



DIAMETRO DIAMETER DIAMÈTRE DURCHMESSER		SPESSORE WALL THICKNESS ÉPAISSEUR STÄRKE		INGOMBRO MASSIMO MAX. OVERALL DIMENS. ENCOMBREMENT MAX MAX AUSSENMASSE *	DIAMETRO INTERNO UTILE USABLE INSIDE DIAMETER DIAMÈTRE INTÉRIEUR UTILE NUTZINNEN-DURCHMESSER	PESO WEIGHT POIDS GEWICHT	LUNGHEZZA STANDARD STANDARD LENGTH LONGUEUR STANDARD STANDARD-LÄNGE
mm	pollici . inches pouces . zoll	mm	PN	mm	mm	Kg/mt	mt
21.1 a	1/2"	3	PN20	27.0	15.1	0.252	1 - 3 - 6
33.3 a	1"	3.3	PN12.5	40.0	26.7	0.480	1 - 3 - 6
42 a	1"1/4	3.7	PN12.5	49.0	34.6	0.680	1 - 3 - 6
48 a	1"1/2	3.3	PN10	55.0	41.4	0.710	1 - 3 - 6
48 a	1"1/2	4.0	PN12.5	55.0	40.0	0.740	1 - 3 - 6
60	2"	4.2	PN10	65.0	51.6	1.126	1 - 3 - 6
60	2"	4.6	PN12.5	65.8	50.8	1.220	1 - 3 - 6
75	2"1/2	4.5	PN10	80.0	66.0	1.524	1 - 3 - 6
75	2"1/2	5.3	PN12.5	82.0	64.4	1.760	1 - 3 - 6
88	3"	5.0	PN10	94.0	78.0	1.930	1 - 3 - 6
88	3"	6.0	PN12.5	96.8	76.0	2.343	1 - 3 - 6
90	3"	5.0	PN10	95.0	80.0	1.930	1 - 3 - 6
100	-	5.0	PN10	105.0	90.0	2.312	1 - 3 - 6
113 b	-	5.0	PN10	120.0	103.0	2.630	1 - 3 - 6
114	4"	5.4	PN10	119.0	103.2	2.730	1 - 3 - 6
114	4"	7.2	PN12.5	122.0	99.6	3.570	1 - 3 - 5
118 b	-	5.0	PN10	122.0	108.0	2.620	1 - 3 - 5
125	4"1/2	6.0	PN12.5	131.0	113.0	3.320	1 - 3 - 5
125	4"1/2	9.3	PN20	138.0	106.4	5.000	1 - 3 - 5
140	5"	5.4	PN10	145.0	129.2	3.380	1 - 3 - 5
140	5"	6.7	PN12.5	148.0	126.6	4.150	1 - 3 - 5
140	5"	10.4	PN20	155.0	119.2	6.260	1 - 3 - 5
160	6"	6.2	PN10	167.0	147.6	4.430	1 - 3 - 5
160	6"	7.7	PN12.5	170.0	144.6	5.450	1 - 3 - 5
160	6"	11.9	PN20	178.0	136.2	8.200	1 - 3 - 5
165	-	6.2	PN10	172.0	152.6	4.580	1 - 3 - 5
165	-	7.7	PN12.5	175.0	149.6	5.620	1 - 3 - 5
170	-	7.7	PN12.5	180.0	154.6	5.800	1 - 3 - 5
180	6"1/2	7.0	PN10	188.0	166.0	5.630	1 - 3 - 5
180	6"1/2	8.6	PN12.5	191.0	162.8	6.850	1 - 3 - 5
180	6"1/2	13.4	PN20	201.0	153.2	10.370	1 - 3 - 5
200	7"	7.7	PN10	210.0	184.6	6.880	1 - 3 - 5
200	7"	9.6	PN12.5	214.0	180.8	8.806	1 - 3 - 5
200	7"	14.9	PN20	224.0	170.2	12.810	1 - 3 - 5
225	8"	8.7	PN10	237.0	207.6	8.750	1 - 3 - 5
225	8"	10.8	PN12.5	241.0	203.4	10.750	1 - 3 - 5
225	8"	16.7	PN20	252.0	191.6	16.700	1 - 3 - 5
250	9"	9.0	PN10	262.0	232.0	10.080	1 - 3 - 5
250	9"	11.9	PN12.5	268.0	226.2	13.160	1 - 3 - 5
250	9"	18.0	PN20	280.0	214.0	19.400	1 - 3 - 5
280	11"	12.5	PN10	300.0	255.0	16.100	1 - 3 - 5
280	11"	16.0	PN12.5	307.0	248.0	20.200	1 - 3 - 5
280	11"	21.0	PN20	317.0	238.0	26.300	1 - 3 - 5
330	13"	14.5	PN10	353.0	301.0	21.260	1 - 3 - 5
330	13"	19.0	PN12.5	362.0	292.0	27.460	1 - 3 - 5
330	13"	24.0	PN20	372.0	282.0	34.130	1 - 3 - 5
400	16"	19.0	PN12.5	432.0	362.0	33.640	1 - 3 - 5
400	16"	21.5	PN16	437.0	357.0	37.800	1 - 3 - 5
500	20"	19.0	PN10	500.0	462.0	42.690	1 - 3 - 5
630	24"	18.5	PN10	658.0	593.0	52.200	1 - 3 - 4