

TUBI E FILTRI IN HDPE

HDPE PIPES AND SCREENS

TUBES ET CRÉPINES EN HDPE

ROHRE UND FILTER AUS HDPE



I tubi in HDPE sono realizzati con polietilene PE100 alta densità certificato, idonei per trasporto di fluidi in pressione secondo le norme UNI EN 12201, EN 1622 e UNI EN ISO 15494 (PN6, PN 10, PN 16, PN 25).

Essi sono altresì utilizzabili per il convogliamento di acqua potabile poiché conformi alle prescrizioni igienico-sanitarie del Decreto Ministeriale n° 174 del 06/04/2004 e conformi ai requisiti organolettici verificati secondo EN 1622. La nostra gamma prevede tubi con marchio IIP secondo UNI EN 12201, EN 12201, UNI EN ISO 15494, e EN 1622 dal diametro 32 mm al 630 mm con estremità lisce per saldatura testa a testa o filettate, e filtri realizzati attraverso la microfessurazione dei tubi stessi.



Les tubes en HDPE sont réalisés en polyéthylène certifié PE 100 haute densité et sont conformes pour le transport de fluides sous pression selon les normes UNI EN 12201, EN 1622 et UNI EN ISO 15494 (PN 6, PN 10, PN 16, PN 25). Ils peuvent aussi être utilisés pour le transport de l'eau potable car ils sont conformes aux prescriptions sanitaires de l'Arrêté Ministériel n° 174 du 06/04/2004 et conformes aux exigences organoleptiques contrôlées conformément aux prescriptions de la norme EN 1622.

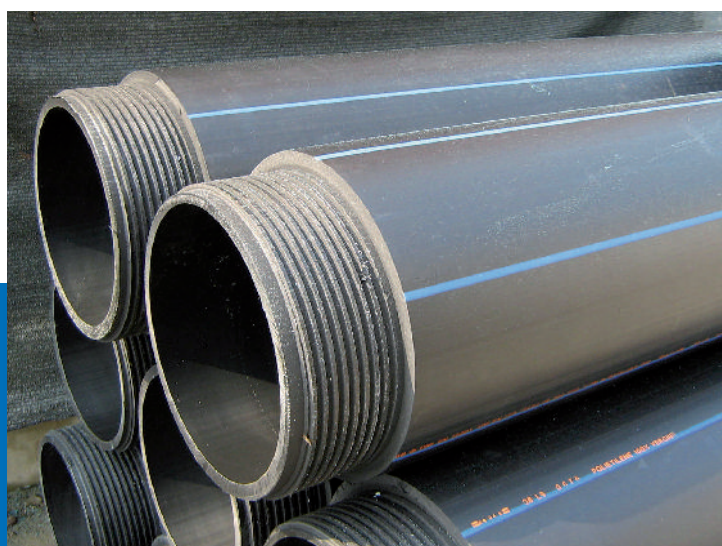
Notre gamme prévoit des tubes disposant du marquage IIP selon UNI EN 12201, EN 12201, UNI EN ISO 15494, et EN 1622, d'un diamètre de 32 mm à 630 mm, à embouts lisses filetés ou pour soudage bout à bout, et des filtres réalisés moyennant l'exécution de micro-perforations sur lesdits tubes.



HDPE pipes are manufactured with certified high density polyethylene PE100, they are suitable for transportation of fluids under pressure according to UNI EN 12201, EN 1622 and UNI EN ISO 15494 standards (PN6, PN 10, PN 16, PN 25). They can also be used for water conveying as they comply with the hygienic requirements of Ministerial Decree n° 174 dated 06/04/2004 and they meet the organoleptic requirements according to EN 1622 standard. Our range includes pipes with IIP mark according to UNI EN 12201, EN 12201, UNI EN ISO 15494 and EN 1622 standards having diameter ranging from 32 mm to 630 mm with plain ends for butt welding of flush jointed, and screens obtained by slotting HDPE pipes.



Die HDPE-Rohre bestehen aus beschleunigtem hochdichtem PE100-Polyäthyl- en, dieselben sind nach UNI EN 12201-, EN 1622- u. UNI EN ISO 15494-Norm (PN6, PN 10, PN 16, PN 25) für die Förderung von sich unter Druck befindenden Flüssigkeiten geeignet. Ausserdem können diese Rohre für eine Trinkwasser- förderung benutzt werden, da sie den Sanitärvorschriften des Ministerialer- lasses Nr. 174 vom 06.04.2004 sowie den organoleptischen, nach EN 1622 geprüften Anforderungen, entsprechen. Unsere Produktionspalette besteht aus Rohren mit IIP-Zeichen nach UNI EN 12201, EN 12201, UNI EN ISO 15494 und EN 1622, von ϕ mm 32 bis mm 630, mit glatten Enden (Stumpfschweißnaht oder Gewinde) und Filtern, die durch das Rohrmikroschlitzten entwickelt werden.





 **GAMMA TUBI E FILTRI IN HDPE**

 **HDPE PIPES RANGE**

 **GAMME DES TUBES ET CRÉPINES EN HDPE**

 **HDPE-ROHRE UND -FILTER**

	PN 6		PN 10		PN 16		PN 25	
DIAMETRO ESTERNO OUTSIDE DIAMETER DIAMÈTRE EXTÉRIEUR AUßEN-DURCHMESSER	SPESSORE WALL THICKNESS ÉPAISSEUR STÄRKE	FORMATO SIZE FORMAT FORMAT	SPESSORE WALL THICKNESS ÉPAISSEUR STÄRKE	FORMATO SIZE FORMAT FORMAT	SPESSORE WALL THICKNESS ÉPAISSEUR STÄRKE	FORMATO SIZE FORMAT FORMAT	SPESSORE WALL THICKNESS ÉPAISSEUR STÄRKE	FORMATO SIZE FORMAT FORMAT
mm	mm		mm		mm		mm	
32	..	..	2,0*	R 100	3,0	R 100 · B 6	4,4	R 100 · B 6
40	..	..	2,4*	R 100	3,7	R 100 · B 6	5,5	R 100 · B 6
50	..	..	3,0	R 100 · B 6	4,6	R 100 · B 6	6,9	R 100 · B 6
63	..	..	3,8	R 100 · R 50 · B 6	5,8	R 100 · R 50 · B 6 B 12	8,6	R 100 R 50 · B 6 · B 12
75	..	..	4,5	R 100 · R 50 · B 6 B 12	6,8	R 100 · R 50 B 6 · B 12	10,3	R 100 R 50 · B 6 · B 12
90	..	..	5,4	B 6 · B 12	8,2	R 100 · R 50 B 6 · B 12	12,3	R 100 · R 50 B 6 · B 12
110	..	..	6,6	B 6 · B 12	10,0	R 50 · B 6 · B 12	15,1	R 50 · B 6 · B 12
125	..	..	7,4	B 6 · B 12	11,4	B 6 · B 12	17,1	B 6 · B 12
140	..	..	8,3	B 6 · B 12	12,7	B 6 · B 12	19,2	B 6 · B 12
160	6,2	B 6 · B 12	9,5	B 6 · B 12	14,6	B 6 · B 12	21,9	B 6 · B 12
180	6,9	B 6 · B 12	10,7	B 6 · B 12	16,4	B 6 · B 12	24,6	B 6 · B 12
200	7,7	B 6 · B 12	11,9	B 6 · B 12	18,2	B 6 · B 12	27,4	B 6 · B 12
225	8,6	B 6 · B 12	13,4	B 6 · B 12	20,5	B 6 · B 12	30,8	B 6 · B 12
250	9,6	B 6 · B 12	14,8	B 6 · B 12	22,7	B 6 · B 12	34,2	B 6 · B 12
280	10,7	B 6 · B 12	16,6	B 6 · B 12	25,4	B 6 · B 12	..	..
315	12,1	B 6 · B 12	18,7	B 6 · B 12	28,6	B 6 · B 12	..	..
355	13,6	B 6 · B 12	21,1	B 6 · B 12	32,2	B 6 · B 12	..	..
400	15,3	B 6 · B 12	23,7	B 6 · B 12	36,3	B 6 · B 12	..	..
450	17,2	B 6 · B 12	26,7	B 6 · B 12	40,9	B 6 · B 12	..	..
500	19,1	B 6 · B 12	29,7	B 6 · B 12	45,4	B 6 · B 12	..	..
560	21,4	B 6 · B 12	33,2	B 6 · B 12	..	..	..	..
630	24,1	B 6 · B 12	37,4	B 6 · B 12	..	..	..	..

B = Barra **R = Rotoli**
 B = Items R = Rolls
B = Barre **R = Rouleaux**
 B = Stab R = Rolle

* diametro prodotto secondo EN 12201-2 a marchio IIP
 * IIP marked diameter produced according to EN 12201-2 standards
 * diamètre réalisé conformément à EN 12201-2 avec marquage IIP
 * Durchmesser nach EN 12201-2 - IIP-Marke

PANCERA
 Tubi e Filtri