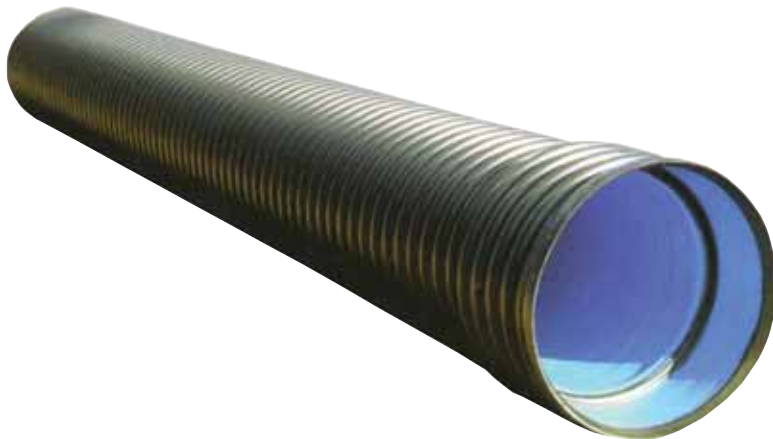


PALADEX



DEFINIZIONE DI CAPITOLATO

Tubi spiralati in polietilene alta densità (PEAD) ed acciaio idonei per condotte di scarico interrate marcati P IIP dall'Istituto Italiano Plastici e prodotti da azienda certificata ISO 9001.

Requisiti prestazionali e dimensionali applicabili riferiti alle norme EN 13476-1 e DIN 16961, nelle classi di rigidità SN8 (= 8 KN/m²), SN12 (= 12 KN/m²), SN16 (= 16 KN/m²) ed SN20 (= 20 KN/m²).

Classi di rigidità circonferenziale SN calcolate secondo la norma EN ISO 9969. **Profilo di parete strutturato di tipo spiralato liscio internamente con costolature esterne rinforzate da una lamina sagomata ad omega di acciaio zincato classe DX51D + ZF/Z conforme ai requisiti della norma UNI EN 10346 interamente inglobata in due strati di polietilene. Giunzione realizzata con bicchiere "femmina" presaldato in stabilimento su ciascuna canna nel cui interno si innesta l'elemento "maschio" munito di guarnizione in EPDM, conforme alla norma UNI EN 681, allocata in apposita gola idonea a garantire la tenuta idraulica secondo i parametri sanciti dalla norma UNI EN 1277.**

Elementi "maschio" e "femmina" realizzati entrambi con le stesse peculiarità costruttive dei tubi per garantire, anche nella giunzione, la costanza del diametro interno utile ed aumentare la rigidità circonferenziale.

TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITÀ SPIRALATI CON LAMINA DI RINFORZO IN ACCIAIO ZINCATO IDONEI PER CONDOTTE DI SCARICO INTERRATE CIVILI ED INDUSTRIALI

DIAMETRI INTERNI DEI TUBI	LISTINI BARRE LUNGHE				LISTINI BARRE CORTE				TABELLA RIEPILOGATIVA DELLE CAPACITÀ DI CARICO ESPRESSE IN METRI LINEARI	
	CLASSE SN 8	CLASSE SN 12	CLASSE SN 16	CLASSE SN 20	CLASSE SN 8	CLASSE SN 12	CLASSE SN 16	CLASSE SN 20		
mm	EURO/m	EURO/m	EURO/m	EURO/m	EURO/m	EURO/m	EURO/m	EURO/m	camion	container/40
300	A RICHIESTA	132,000	171,600	211,200	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	480	432,0
400	A RICHIESTA	165,377	214,990	264,603	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	384	348,0
500	A RICHIESTA	214,280	278,564	342,848	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	240	185,6
600	A RICHIESTA	262,869	341,730	420,590	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	144	104,4
700	A RICHIESTA	342,887	445,753	548,619	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	108	69,6
800	347,287	408,573	531,145	653,717	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	96	69,6
900	416,877	490,444	637,577	784,710	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	72	46,4
1000	536,069	630,669	819,870	1.009,070	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	60	46,4
1100	614,431	722,860	939,718	1.156,576	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	48	23,2
1200	694,573	817,145	1.062,289	1.307,432	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	36	23,2
1300	886,916	1.043,431	1.356,460	1.669,490	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	24	11,6
1400	981,307	1.154,479	1.500,823	1.847,166	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	24	11,6
1500	1.100,632	1.294,861	1.683,319	2.071,778	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	12	11,6
1600	1.196,803	1.408,003	1.830,404	2.252,805	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	12	11,6
1700	1.389,147	1.634,290	2.124,577	2.614,864	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	12	11,6
1800	1.549,433	1.822,862	2.369,721	2.916,579	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	12	11,6
1900	1.709,719	2.011,434	2.614,864	3.218,294	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	12	11,6
2000	1.923,434	2.262,863	2.941,722	3.620,581	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	12	11,6
2100	2.137,148	2.514,292	3.268,580	4.022,867	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	12	11,6
2200	2.350,863	2.765,721	3.595,437	4.425,154	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	12	-
2300	2.511,149	2.954,293	3.840,581	4.726,869	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	12	-
2400	2.671,435	3.142,865	4.085,725	5.028,584	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	A RICHIESTA	12	-
01/PE/SPR	N.B. : PER ULTERIORI DIAMETRI PREVENTIVI A RICHIESTA				DECORRENZA: 01 OTTOBRE 2010				PLD	

N.B.: I suindicati tubi devono essere movimentati secondo regola d'arte con idonei carrelli elevatori specificamente attrezzati oppure con braghe adeguate all'uso il cui tiro centrale deve essere equidistante dagli altri due a loro volta disposti in posizione intermedia rispetto al centro della barra ed alla singola estremità di riferimento.