

COLLARI DISTANZIATORI
TIPO M/N E P/Q

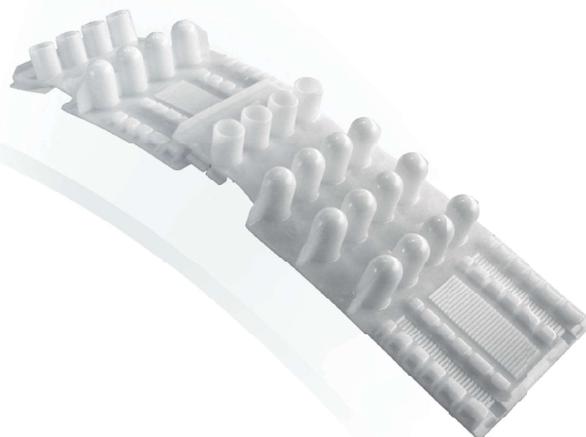
MOD. 13100/M | **TUBI DN 150-1000**
H. 18-25-36-41-50-75-90 mm

MOD. 13100/N | **TUBI DN 150-1000**
H. 18-25-36-50-75-90 mm

MOD. 13100/P | **TUBI DN 150-750**
H. 110-120 mm

MOD. 13100/Q | **TUBI DN 150-750**
H. 110-120 mm

Collare distanziatore per condotte in tubi di protezione.



CARATTERISTICHE

- Sistema modulare a corone componibili che permette ai distanziatori di coprire una larga gamma di diametri tubo, riducendo così anche le quantità di stoccaggio.
- Facilmente assemblabili, mediante il fissaggio manuale di un elemento con l'altro.
- Fissaggio mediante estremità dentate per un efficiente adattamento ad una larga gamma di diametri di tubazione.
- Interamente realizzati in polietilene ad alta densità (HDPE), non sono richieste parti metalliche di connessione.
- Basso coefficiente di frizione che agevola l'inserimento della condotta nella tubazione camicia.
- Progettati e testati per garantire un supporto continuo e duraturo al tubo condotta ed al suo contenuto.
- Garantiscono una protezione costante lungo tutta la circonferenza del tubo condotta.
- Garantiscono una lunga protezione contro la corrosione.
- Possono essere installati su tubi di acciaio, cemento, ferro o plastica.
- Altezze 25 mm e 41 mm omologate in accordo al protocollo SNAM RETE GAS (specifica GASD A 09.01.06 e GASD C 09.06.00).
- Serraggio con pinza tipo C90 per altezze fino a 90 mm, pinza tipo A200 per altezze da 110 a 120 mm.

MATERIALI - HDPE

Carico di snervamento*:
 $\geq 25 \text{ N/mm}^2$ (Prove in accordo a UNI EN ISO 527-2)

Allungamento a rottura*:
 $> 200\%$ (Prove in accordo a UNI EN ISO 527-2)

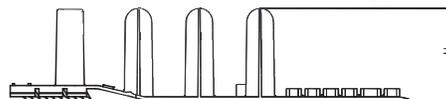
Durezza shore D:
 64 - ASTM D 2240

Temperatura min di impiego:
 -20°C (per applicazioni sotto i 5°C contattare Raci)

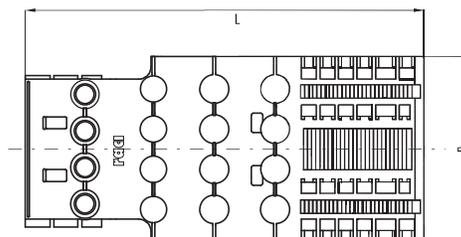
Temperatura min di stoccaggio:
 -5°C (per applicazioni sotto i 5°C contattare Raci)

Rigidità dielettrica:
 $> 37 \text{ kV/mm}$ - ASTM D 149/64

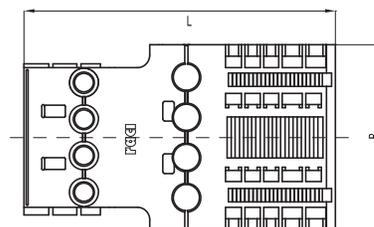
Stabilizzazione UV:
 Buona



e M/P



e N/Q



(*) su provini di materiale estruso, realizzati per ogni lotto di produzione. Il lotto è marcato sul pezzo con identificativo di N° e anno di stampaggio.

TIPO	LUNGHEZZA UTILE		LARGHEZZA (B)		ALTEZZA (H)		CAPACITÀ di CARICO (kg)
	mm	pollici	mm	pollici	mm	pollici	
M	265 - 320	10,4 - 12,6	180	7,1	18 - 25 - 36 - 41	0,7-0,98-1,42-1,61	1000
N	185 - 240	7,3 - 9,4			50 - 75 - 90	1,97- 2,95- 3,54	
P	265 - 320	10,4 - 12,6			110 - 120	4,33 - 4,72	
Q	185 - 240	7,3 - 9,4					

La capacità di carico è fornita da valori stimati e verificati in condizioni statiche e ideali.

ESTERNO CONDOTTA D.E.		ELEMENTI COLLARE* (PZ.)				DIST. RACCOMANDATA TRA GLI ANELLI (H elemento)			
Ø MIN	Ø MAX	Famiglia		Famiglia		Gas		Acqua	
		M	N**	P	Q**	mt	piedi	mt	piedi
143	168	1	1	1	1	2,5	8,2	2,5	8,2
169	201	2	-	2	-	2,5	8,2	2,5	8,2
202	227	1	2	1	2	2,5	8,2	2,5	8,2
228	252	2	1	2	1	2,5	8,2	2,0	6,6
253	286	3	-	3	-	2,5	8,2	2,0	6,6
287	311	2	2	2	2	2,0	6,6	2,0	6,6
312	337	3	1	3	1	2,0	6,6	2,0	6,6
338	395	4	-	4	-	2,0	6,6	2,0	6,6
396	421	4	1	4	1	2,0	6,6	2,0	6,6
422	505	5	-	5	-	2,0	6,6	2,0	6,6
506	590	6	-	6	-	2,0	6,6	1,5	4,9
591	674	7	-	7	-	2,0	6,6	1,5	4,9
675	759	8	-	8	-	1,5	4,9	1,5	4,9
760	915	9	-	n.a.	n.a.	1,5	4,9	1,0	3,3
850	1015	10	-	n.a.	n.a.	1,5	4,9	1,0	3,3

(*) Indica i pezzi che occorrono per compiere la circonferenza del tubo.

(**) Gli elementi N e Q sono stati progettati come componenti "jolly" per riuscire a completare misure particolari di circonferenza tubo. Non è quindi possibile utilizzare in una corona più di uno o due elementi N o Q all'interno della stessa famiglia.

TIPO	H (mm)	PEZZI PER CARTONE	DIMENSIONI CARTONE (cm)	PESO CARTONI (Kg)	
				Netto merce	Lordo
M	18	100	60 x 40 x 50	27	29
	25	85		23	25
	36	60		20	22
	41	55		21	23
	50	40		16	18
	75	30		15	17
	90	25		15	17
N	18	100	60 x 40 x 50	20	22
	25	90		19	21
	36	70		16	18
	50	50		13	15
	75	35		11	13
	90	30		10	12
P	110	24	60 x 40 x 50	14	16
	120	20		13	15
Q	110	30	60 x 40 x 50	11	13
	120	26		10	12

Nota: Per ragioni di gestione magazzino accettiamo unicamente ordini per scatole complete.