



INSUL-TUBE®

support
& collar

MATERIALE

INSUL-TUBE® SUPPORT & COLLAR è un supporto isolante per tubazioni, costituito da un guscio in PIR (poliisocianurato) rivestito di elastomero espanso nero alle estremità e di un nastro nero in PVC sulla superficie interna. Questi supporti isolanti per tubazioni sono forniti con gli appositi collarini di serraggio.

LUNGHEZZA

50 - 100 mm

DENSITÀ DELL'ELEMENTO ISOLANTE CENTRALE IN PIR

80 - 120 kg/m³

CONDUCIBILITÀ TERMICA (EN ISO 8497)

0,025 W/mK fino a 0 °C

TEMPERATURA DI ESERCIZIO (EN 14707)

-45 °C a +105 °C

RESISTENZA ALLA DIFFUSIONE DEL VAPORE ACQUEO (EN 13469)

≥ 10.000 μ

CAMPO DI APPLICAZIONE

Riscaldamento e impianti idraulici
Refrigerazione

Condizionamento
Applicazioni con acqua fredda

VANTAGGI

- Buone prestazioni di isolamento grazie alla bassa conducibilità termica, contribuendo a ridurre le dispersioni di calore.
- Riduce la formazione di condensa e contribuisce alla protezione dalla corrosione correlata all'umidità nei punti di fissaggio delle tubazioni.

Vedere il sito web per la dichiarazione di prestazione: www.nmc-insulation.com



NMC Italia s.r.l.

Via A. Volta 27/29 · I-20060 Pessano con Bornago (Milano)

Phone: +39 02 955 454 - 1 · Fax: +39 02 955 454 - 30

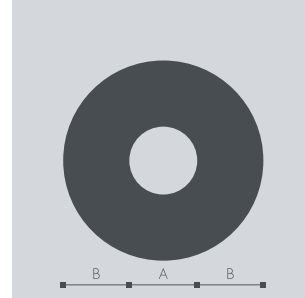
E-Mail: info@nmc-italia.it

www.nmc-insulation.com



GAMMA DI PRODOTTI

INSUL-TUBE® support & collar



	Rame Cu		Acciaio Fe			Plastica MSV & PEX			
Tipo	NW DN	Ø esterno mm	NW DN	Ø esterno mm	inch	Ø esterno mm	A mm	B mm	Confezione Pcs
10 x 13	8	10	6	10,2	1/8	-	10	13	96
12 x 13	10	12	-	-	-	-	12	13	96
15 x 13	10	15	8	13,5	1/4	-	15	13	80
19 x 13	15	18	10	17,2	3/8	16	19	13	80
22 x 13	20	22	15	21,3	1/2	20	22	13	60
28 x 13	25	28	20	26,9	3/4	25	28	13	60
32 x 13	-	-	-	-	1	32	32	13	44
35 x 13	32	35	25	33,7	1	32	35	13	44
42 x 13	40	42	32	42,4	1 1/4	40	42	13	44
48 x 13	-	-	40	48,3	1 1/2	-	48	13	44
54 x 13	50	54	-	54	-	50	54	13	32
64 x 13	-	64	-	63,5	-	63	64	13	24
70 x 13	-	-	-	-	-	-	70	13	24
76 x 13	65	76,1	65	76,1	2 1/2	-	76	13	24
80 x 13	-	80	-	-	-	-	80	13	20
89 x 13	80	88,9	80	88,9	3	-	89	13	8
10 x 19	8	10	6	10,2	1/8	-	10	19	60
12 x 19	10	12	-	-	-	-	12	19	60
15 x 19	10	15	8	13,5	1/4	-	15	19	60
19 x 19	15	18	10	17,2	3/8	16	19	19	50
22 x 19	20	22	15	21,3	1/2	20	22	19	50
28 x 19	25	28	20	26,9	3/4	25	28	19	40
35 x 19	32	35	25	33,7	1	32	35	19	32
42 x 19	40	42	32	42,4	1 1/4	40	42	19	32
48 x 19	-	-	40	48,3	1 1/2	-	48	19	24

GAMMA DI PRODOTTI

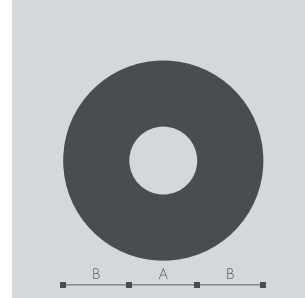
INSUL-TUBE® support & collar



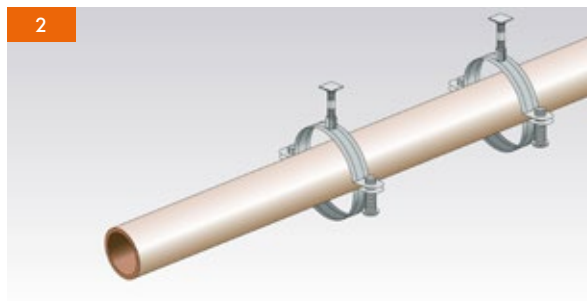
	Rame Cu		Acciaio Fe			Plastica MSV & PEX			
Tipo	NW DN	Ø esterno mm	NW DN	Ø esterno mm	inch	Ø esterno mm	A mm	B mm	Confezione Pcs
54 x 19	50	54	-	54	-	50	54	19	24
64 x 19	-	64	-	63,5	-	63	64	19	24
70 x 19	-	-	-	-	-	-	70	19	20
76 x 19	65	76,1	65	76,1	2 1/2	-	76	19	12
80 x 19	-	80	-	-	-	-	80	19	12
89 x 19	80	88,9	80	88,9	3	-	89	19	12
12 x 25	10	12	-	-	-	-	12	25	60
15 x 25	10	15	8	13,5	1/4	-	15	25	32
19 x 25	15	18	10	17,2	3/8	16	19	25	32
22 x 25	20	22	15	21,3	1/2	20	22	25	32
28 x 25	25	28	20	26,9	3/4	25	28	25	32
35 x 25	32	35	25	33,7	1	32	35	25	24
42 x 25	40	42	32	42,4	1 1/4	40	42	25	24
54 x 25	50	54	-	54	-	50	54	25	24
22 x 32	20	22	15	21,3	1/2	20	22	32	24
28 x 32	25	28	20	26,9	3/4	25	28	32	24
35 x 32	32	35	25	33,7	1	32	35	32	24
42 x 32	40	42	32	42,4	1 1/4	40	42	32	15
54 x 32	50	54	-	54	-	50	54	32	12
60 x 32	-	-	50	60,3	2	-	60	32	12
76 x 32	65	76,1	65	76,1	2 1/2	-	76	32	10

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

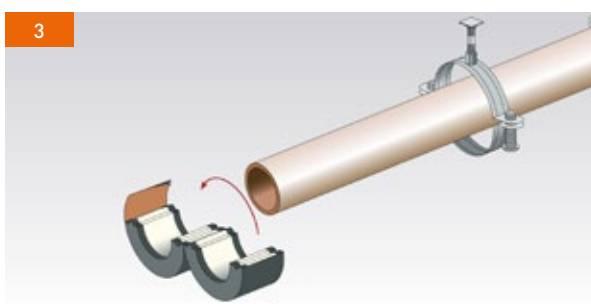
INSUL-TUBE® | support & collar



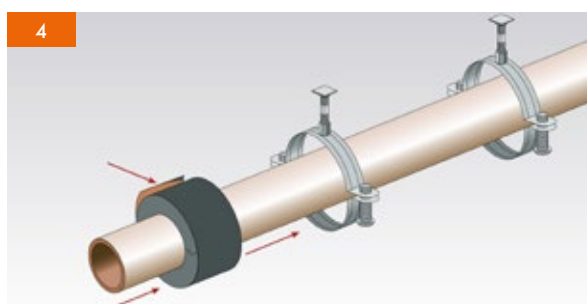
Fissare i collarini al soffitto ed assemblare gli elementi.



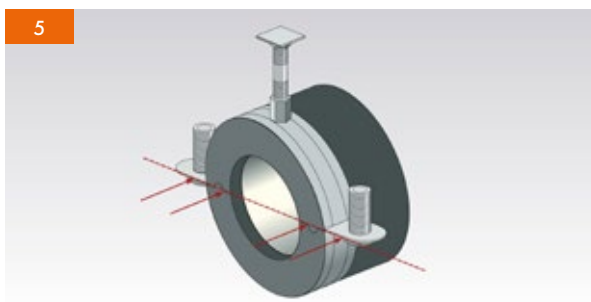
Inserire e posizionare la tubazione nei collarini.



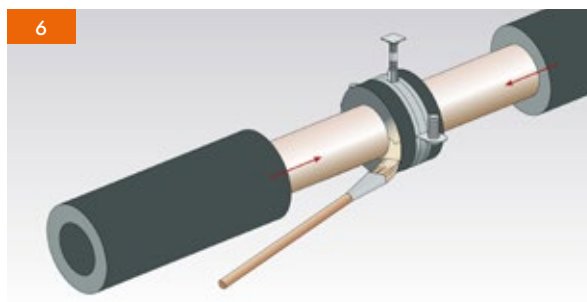
Fissare il supporto isolante INSUL-TUBE® SUPPORT & COLLAR sulla tubazione.



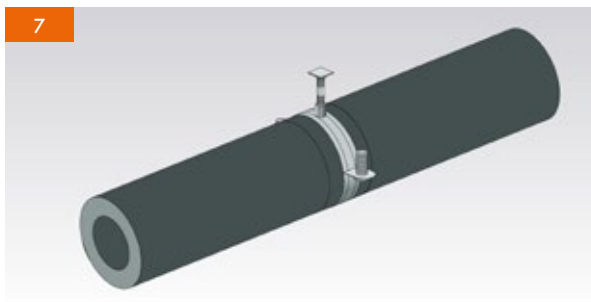
Incollare la linguetta adesiva di sovrapposizione.
Far scivolare e centrare il supporto isolante nel collarino.



Posizionare i bordi di giuntura del supporto isolante in corrispondenza delle viti di serraggio del collarino.



Applicare uno strato NMC-Fix® sottile di colla sui due lati del supporto isolante e sui bordi della guaina isolante e, dopo aver atteso il tempo di evaporazione della colla, effettuare una giunzione testa-testa.



Il montaggio è ultimato: incollatura affidabile e senza dispersioni.