

ACCESSORI SISTEMI RADIANTI

Accessori e prodotti per la lavorazione ed il trattamento degli impianti.

Striscia perimetrale



Tubazione multistrato composta da un doppio strato interno ed esterno in polietilene reticolato tramite speciale adesivo ad uno strato intermedio in lega di alluminio saldata longitudinalmente tramite processo TIG testa a testa. Conforme alla UNI EN ISO 21003. Raggio di curvatura minimo: 5 x De. Massima pressione d'esercizio: 10 bar a 95 °C. Temperatura massima Tmax 110 °C.

Misura [mm]	Tipo	Bobina [pz]
80	8	20
150	8	50
250	10	50

Foglio PE



Foglio in polietilene serigrafato passo 50 mm e multipli con funzione barriera antiumidità. Fornito in rotoli da 100 m², spessore 0,2 mm.

Tipo	Bobina [pz]
1 x 100 m	100

Giunto di dilatazione



Giunto di dilatazione in polistirene espanso a cellule chiuse, dotato di base adesiva e cima arrotondata. Altezza 130 mm, lunghezza 2000 mm.

Tipo	Confezione [pz]
H 130 mm, L 2000 mm	2

Curvetta



Reggicurva 90° in plastica per protezione e il mantenimento del tubo da sotto pavimento in zona ingresso collettori.

Misura [mm]	Confezione [pz]
tubo Ø 16-17	1
tubo Ø 20	1
tubo Ø 25	1

Graffetta



Graffetta STRONG in polimero per posa tramite graffettatrice art. 100.70.08, altezza H 42 mm, con alette, per l'ancoraggio del tubo (16-20 mm) ai pannelli isolanti.

Misura [mm]	Tipo	Confezione [pz]
tubo Ø 16-17	automatica	1050

Cavallotto



Clip in polimero per posa manuale, con alette, per l'ancoraggio del tubo (16-17 mm) ai pannelli isolanti bugnati.

Misura [mm]	Confezione [pz]
H 28 mm	100

Clip fermatubo da rete



Clip in polimero con posa tramite macchinetta dedicata, per l'ancoraggio del tubo Ø 16-17 alla rete elettrosaldata filo Ø 3 mm. Richiede graffettatrice codice 100.70.09. Quantità: 2 pz/m.

Misura [mm]	Filo [mm]	Tipo	Confezione [pz]
tubo Ø16-17	Ø 3	automatica	50/1700

Clip fermatubo da rete manuale



Clip in polimero con posa tramite apposita macchinetta, per l'ancoraggio del tubo (vedi tabella) alla rete elettrosaldata.

Misura [mm]	Filo [mm]	Tipo	Confezione [pz]
tubo Ø 16-17	Ø 3	manuale	100
tubo Ø 20	Ø 5-5,5	manuale	100
tubo Ø 25	Ø 5-5,5	manuale	100

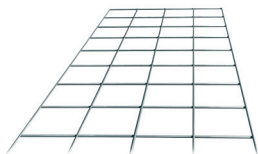
Binario



Binario in polimero per il l'ancoraggio del tubo (vedi tabella) al pannello isolante liscio.

Misura [mm]	Passo [mm]	Tipo	Confezione [pz]
1000	50	tubo Ø 16-17	80
1000	50	tubo Ø 20	63

Rete metallica



Rete metallica zincata elettrosaldada in filo liscio da 3 mm, senza spigoli vivi, con protezione anticorrosione, maglia calibrata.

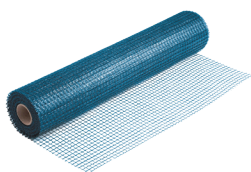
Misura [mm]	Filo [mm]	Confezione [pz]
10 x 10	3 mm	a richiesta
15 x 15	3 mm	a richiesta

Accessori



Descrizione	Confezione [pz]
fissarete in filo metallico (2 pz/m ²)	100
attrezzo per fissarete	1

Rete fibra di vetro



Rete in fibra di vetro per il rinforzo dei massetti e caldane anche di basso spessore, in fibra di vetro trattata chimicamente per resistere agli alcali. Luce maglie 40x40 mm, peso 130 g/m².

Tipo	Confezione [pz]
1 x 50	50

Macchinetta graffettatrice



Macchinetta per la posa in automatico di graffette e clip predisposte.

Tipo	Confezione [pz]
per graffette codice 100.70.03	1
per clip codice 100.70.02	1

Additivo per tubazioni



Condizionante chimico, inibitore di corrosione, protettivo filmante per impianti termici multimetallici sia tradizionali che di ultima generazione e a pannelli radianti. Compatibile con tutti i metalli e le materie plastiche che compongono un impianto termico ed efficace biocida in grado di impedire, o comunque ridurre notevolmente, lo sviluppo di alghe e prodotti biologici all'interno dell'impianto. Una conf./100 l acqua.

Tipo	Confezione [pz]
inibitore di corrosione e antialghe	1 l

Additivo per massetti



Additivo per massetto atto ad aumentare la conduttività termica, la resistenza alla compressione e alla flessione del massetto finito. Conforme UNI EN 934-2.

Misura [mm]	Confezione [pz]
0,15 kg/m ² superficie	10
0,15 kg/m ² superficie	25

Srotolatore



Srotolatore per facilitare la posa della tubazione.

Tipo	Confezione [pz]
-	1

Primer



Primer di colore rosso di adesione ad effetto granulare costituito da una dispersione acquosa di copolimeri plastici modificati e da una miscela di sabbie di granulometria selezionata e controllata. Da posare sul sottofondo prima dell'adesivo e sopra il pannello in gesso AR-DRY dopo la posa della tubazione. Fornito in taniche da 20 kg.

Tipo	Confezione [pz]
0,4 kg/m ² (x2)	20 kg

* specifico per sistema in gesso AR-DRY

Collante



Adesivo monocomponente a base di anidrite, resine ed inerti silicei, da miscelare con acqua, da stendere sopra il primer per la realizzazione di una superficie idonea alla posa dei pannelli in gesso AR-DRY. Fornito in sacchi da 25 kg.

Tipo	Confezione [pz]
4 kg/m ²	25 kg

* specifico per sistema in gesso AR-DRY

Riduzione singola



Riduzione singola in linea ad innesto rapido (push-fit) in poliammide con doppio OR di tenuta idraulica (interni al tubo di adduzione principale in multistrato 20x2 ed esterni al tubo di collegamento con i pannelli in PE 8x1) e di adattatore guida-tubo che non richiede l'inserimento di bussole di rinforzo. Con finestrelle circolari per la verifica del corretto inserimento del tubo multistrato.

Tipo	Confezione [pz]
20 x 8 x 20	1
20 x 20 x 20	1

Riduzione doppia



Riduzione doppia in linea 20x8x8x20 mm ad innesto rapido (push-fit) in poliammide con doppio OR di tenuta idraulica (interni al tubo di adduzione principale in multistrato 20x2 ed esterni al tubo di collegamento con i pannelli in PE 8x1) e di adattatore guida-tubo che non richiede l'inserimento di bussole di rinforzo. Con finestrelle circolari per la verifica del corretto inserimento del tubo multistrato.

Tipo	Confezione [pz]
20 x 8 x 8 x 20	1

Riduzione tripla



Riduzione tripla in linea 20x8x8x8x20 mm ad innesto rapido (push-fit) in poliammide con doppio OR di tenuta idraulica (interni al tubo di adduzione principale in multistrato 20x2 ed esterni al tubo di collegamento con i pannelli in PE 8x1) e di adattatore guida-tubo che non richiede l'inserimento di bussole di rinforzo. Con finestrelle circolari per la verifica del corretto inserimento del tubo multistrato.

Tipo	Confezione [pz]
20 x 8 x 8 x 8 x 20	1

Raccordo diritto



Riduzione di connessione in linea 8x8mm ad innesto rapido (push-fit) in poliammide con doppio OR di tenuta idraulica interni al tubo di adduzione principale per tubo in PE 8x1 e di adattatore guida-tubo che non richiede l'inserimento di bussole di rinforzo. Sgancio a baionetta.

Tipo	Confezione [pz]
8 x 8	1

Tappo



Tappo di testa in polimero in poliammide per la chiusura di uscite non utilizzate.

Tipo	Confezione [pz]
8 x 1	1
20 x 2	1

Tubo isolante



Tubo in polietilene estruso per tubazioni Ø 8x1 conforme EN 13469:2004 e EN 12667:2001, lunghezza 2 mt classe di reazione al fuoco BL-s1. Fornito in confezioni da 200 pz.

Tipo	Confezione [pz]
8x1	200

Kit allacciamento



KIT adattatori per l'allacciamento dei gruppi di rilancio ai collettori/separatori.

Tipo	Misura allacci	Confezione [pz]
DN 25	1" x 1" 1/2	1

Adattatori per tubo PEX-PERT



Adattatore a stringere con dado girevole con attacco 3/4"x18 Ek per tubi PEX/PE-RT. Ogiva in ottone giallo, OR di tenuta in EPDM, dado girevole in ottone nichelato.

Tipo	Confezione [pz]
tubo PE-RT 12x1,5*	1
tubo PEX/PE-RT 17x2	1
tubo PEX/multistrato 20x2	1
tubo PEX 25x2,3	1

* specifico per sistemi AR-SUPER R e AR-DRY

Adattatori per tubo multistrato



Adattatore a stringere con dado girevole con attacco 3/4"x18 Ek per tubo multistrato 16 x 2. Ogiva in ottone giallo, OR di tenuta in EPDM, dado girevole in ottone nichelato.

Tipo	Confezione [pz]
tubo multistrato 16x2	1
tubo multistrato/PEX 20x2	1

Sdoppiatore circuiti a "Y"



Raccordo a Y per sdoppiamento circuiti radianti. Attacco girevole F 3/4"x18 Ek, attacchi laterali 3/4"x18 Ek.

Tipo	Confezione [pz]
3/4"x18Ek x 3/4"x18Ek x 3/4"x18Ek	1

* specifico per sistemi AR-SUPER RG e AR-DRY

Attuatore elettrotermico



Attuatore elettrotermico tipo ON/OFF, forza 140 N, con micro fine corsa 3,5 mm, NC. Attacco M 30x1,5. Assorbimento allo spunto 50 VA (230 Vac) o 12 VA (24 Vac). Corsa regolabile.

Tipo	Alimentazione	Confezione [pz]
ON/OFF 4 fili	24 Vac	1
ON/OFF 4 fili	230 Vac	1

Attuatore elettrotermico 0-10 V



Attuatore elettrotermico modulante per valvola miscelazione dei gruppi idraulici, con limitatore di corsa, forza 140 N, NC. Attacco M 30x1,5. Assorbimento allo spunto 5 VA (24 Vac).

Tipo	Alimentazione	Confezione [pz]
modulante - 0...10 V	24 Vac	1



AR RISCALDAMENTO S.P.A.

Via Caboto, 15 - 36075 Montecchio Maggiore (VI) - Italy

Tel: (+39) 0444 499030 - Fax: (+39) 0444 499032 - E-mail: info@ar-therm.com