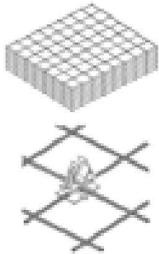
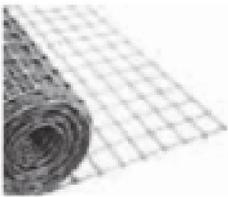


RETE

Rete elettrosaldata zincata

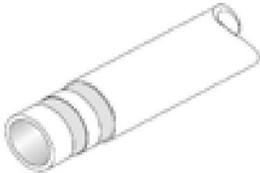
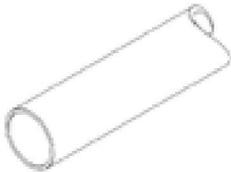
Rete	Descrizione	m ²	Codice
	RETE ZINCATA 10x10 diam. 3 mm	2,88	5PDA2024
	RETE ZINCATA 15x15 diam. 3 mm	2,88	5PDA2025
	RETE ZINCATA 20x20 diam. 3 mm	2,88	5PDA2027
	RETE ZINCATA 30x30 diam. 3 mm	2,88	5PDA2028

Rete plastica per massetti

Rete	Descrizione	m ²	Codice
	R/F 1 - Maglia 42x27 mm - 50 m ² /rotolo - 1 m x 50	50	5PDA2000
	R/F 1 - Maglia 42x27 mm - 100 m ² /rotolo - 2 m x 50	100	5PDA2001
	R/F 2 - Maglia 69x48 mm - 50 m ² /rotolo - 1 m x 50	50	5PDA2035
	R/F 2 - Maglia 69x48 mm - 100 m ² /rotolo - 2 m x 50	100	5PDA2002

TUBI

Tubi

Pannello	Descrizione	q.tà × conf.	Codice
	TUBO PEXC Tubo in polietilene ad alta densità reticolato fisicamente mediante un procedimento di irraggiamento con elettroni. Realizzato a norma EN ISO 15875-2, con barriera antiossigeno in EVOH secondo DIN 4726. Massima temperatura di esercizio 95 °C con punte di 110 °C per brevi periodi. Pressione di esercizio 6 bar. Grado di reticolazione ≥ 60%, peso specifico a 23 °C (densità) 945 kg/m ³ , conducibilità termica 0,38 W/mK, allungamento a rottura ≥ 500%, carico di snervamento ≈ 24 MPa, modulo di elasticità 600 N/mm ² , permeabilità all'O ₂ (a 40 °C) ≤ 0,1 g/m ³ xd.		
	10x1,2 mm PE-Xc Rotoli da m:	150 300 500	5MDA1037 5MDA1038 5MDA1039
	12x2 mm PE-Xc Rotoli da m:	200 600	5MDA1007 5MDA1041
	16x2 mm PE-Xc Rotoli da m:	200 600	5MDA1013 5MDA1015
	17x2 mm PE-Xc Rotoli da m:	200 600	5MDA1016 5MDA1040
	20x2 mm PE-Xc Rotoli da m:	200 600	5MDA1008 5MDA1009
	25x2 mm PE-Xc Rotoli da m:	180	5MDA1044
	TUBO PERT Tubo in polietilene ad alta densità realizzato a norma ISO 22391-2, con barriera antiossigeno in EVOH secondo DIN 4726. Massima temperatura di esercizio 80 °C con punte di 95 °C per brevi periodi. Pressione di esercizio 4 bar.		
	17x2 mm PE-RT Rotoli da m:	200 600	5MDA1046 5MDA1018
	20x2 mm PE-RT Rotoli da m:	200 600	5MDA1047 5MDA1019
	25x2,3 mm PE-RT Rotoli da m:	180	5MDA1045

ACCESSORI

Accessori

	Descrizione	q.tà x conf.	Codice
	GRAFFE DI FISSAGGIO MANUALI		
	Graffetta di fissaggio manuale	200 pz	5ZDA4112
	Graffetta di fissaggio manuale sciolte per fissaggio manuale	200 pz	5ZDA4111
	Graffetta di fissaggio manuale per pannelli ribasati	100 pz	5ZDA4179
	GRAFFE DI FISSAGGIO IN AUTOMATICO		
	Graffetta di fissaggio in automatico in strisce da 30 pz.	300 pz	5ZDA4046
	Utensile fissagraffette	1 pz	5ZDA4026
	CLIP FERMATUBO MANUALI		
	Clip fermatubo manuale filo 3 mm (Ø 17)	100 pz	5ZDA4113
	Clip fermatubo manuale filo 6 mm (Ø 20)	200 pz	5ZDA4114
	Fissatubo per rete (filo Ø 4 / 8 mm), tubo Ø 25 mm	200 pz	5ZDA4172
	CURVA FISSATUBO A 90°		
	Curva 90° per tubi Ø 16 fino 17	50 pz	5ZDA4027
	Curva 90° per tubi Ø 20 fino 22	50 pz	5ZDA4028
	CALIBRATORE PER TUBI		
	Calibratore per tubi multistrato in alluminio	1 pz	5ZDA4060
	GIUNTI DI DILATAZIONE		
	Fascia in polietilene	60 m	5ZDA4185
	Rotaia sagomata	2 m	5ZDA4186
	Guaina di protezione	50 m	5ZDA4187

STRUMENTI DI REGOLAZIONE

Strumenti di regolazione dispositivi isolanti

Pannello	Descrizione	q.tà x conf.	Codice
	RACCORDO GEMELLO		
	Raccordo a Y	1 pz	5MDA2003
	Adattatore per raccordo a Y		
	dim 10,5x1,25 mm M24 x 19	10 pz	5ZDA4097
	dim 12,2x2 mm M24 x 19	10 pz	5ZDA4098
	dim 14x2 mm M24 x 19	10 pz	5ZDA4099
	dim 16x2 mm M24 x 19	10 pz	5ZDA4100
	dim 17x2 mm M24 x 19	10 pz	5ZDA4101
	Adattatore per rame raccordo a Y		
	dim 12x2 mm M24x19	10 pz	5ZDA4174
	dim 14x2 mm M24x19	10 pz	5ZDA4175
	dim 16x2 mm M24x19	10 pz	5ZDA4176
		RACCORDI EUROCONO	
dim 12x2 mm		10 pz	5MDA2190
dim 16x2 mm		10 pz	5MDA2191
dim 17x2 mm		10 pz	5MDA2192
	dim 20x2 mm	10 pz	5MDA2193
	PANNELLO ISOLANTE		
Pannello isolante 1,1 m x 60 cm x 2 mm	30 m ²	5PDA2030	
	STRISCIA PERIMETRALE		
	Striscia perimetrale isolante standard 50 m	50 m	5ZDA4116
	Striscia perimetrale isolante speciale autoadesiva (altezza: 15 cm)	50 m	5ZDA4115
	Striscia perimetrale isolante industriale (altezza: 20 cm)	50 m	5ZDA4117

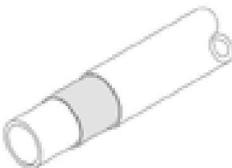
Tubi multistrato

ADDITIVI PER MASSETTO

Accessori

Rete	Descrizione	q.tà × conf.	Codice
	Additivo per massetto normale	10 kg	5ZDA4039
	Additivo per massetto speciale Additivo specifico per sistemi Daitsu ribassati. Incrementa la fluidità del calcestruzzo riducendo la quantità di acqua necessaria. Ottimizza il rivestimento di calcestruzzo alle serpentine durante il getto.	25 kg	5ZDA4040
	Fibra in fili	1 kg	5ZDA4041

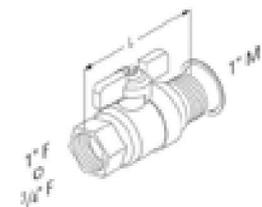
Tubi multistrato

Rete	Descrizione	q.tà × conf.	Codice
	TUBO MULTISTRATO NUDO (IN ROTOLI) Tubo multistrato composto di un tubo base realizzato in PE-Xc, alluminio, PE-Xc, polietilene reticolato fisicamente, prodotto secondo la norma UNI 10954-1. Conforme al Decreto del Ministero della Salute N°174 del 06 Aprile 2004 (G.U. Serie generale N°166). Completamente impermeabile all'O ₂ , al vapore ed ai gas in genere. Temperatura operativa 95 °C. Pressione operativa 10 bar.		
	16x2 tubo nudo MS PE-XC Rotoli da m:	100	5MDA1032
	20x2 tubo nudo MS PE-XC Rotoli da m:	100	5MDA1030
	26x3 tubo nudo MS PE-XC Rotoli da m:	50	5MDA1000
	32x3 tubo nudo MS PE-XC Rotoli da m:	50	5MDA1002
	TUBO MULTISTRATO ISOLATO (ROTOLI) Tubo multistrato in polietilene reticolato PE-Xc/Al/PE-Xc, isolato esternamente con guaina anticondensa in polietilene espanso a celle chiuse, privo di CFC, autoestinguente Classe1.		
	16x2 tubo isolato MS PE-XC Rotoli da m:	100	5MDA1034
	20x2 tubo isolato MS PE-XC Rotoli da m:	100	5MDA1035
	26x3 tubo isolato MS PE-XC Rotoli da m:	50	5MDA1036

COLLETTORI

Accessori per collettori

Accessori



Descrizione

VALVOLA A SFERA PER COLLETORE

1" M x 1" F

q.tà x conf.

2 pz

Codice

5ZDA4010

TESTINE ELETTROTHERMICHE E FLUSSIMETRO

Testina elettrotermica standard 2 fili 220 V

1 pz

5ZDA4016

Testina elettrotermica 24 V

1 pz

5ZDA4018

Testina elettrotermica c/Micro finecorsa 220 V

1 pz

5ZDA4017

Testina elettrotermica 24 V

1 pz

5ZDA4171

Cassette porta collettori

Cassette



Descrizione

CASSETTE IN METALLO

500x720 (810) x110 (150)

1 pz

5ZDA4132

700x720 (810) x110 (150)

1 pz

5ZDA4133

800x720 (810) x110 (150)

1 pz

5ZDA4134

1000x720 (810) x110 (150)

1 pz

5ZDA4135

1200x720 (810) x110 (150)

1 pz

5ZDA4145

CASSETTE IN PLASTICA

500x720 (810) x110 (150)

1 pz

5ZDA4128

700x720 (810) x110 (150)

1 pz

5ZDA4130

800x720 (810) x110 (150)

1 pz

5ZDA4127

1000x720 (810) x110 (150)

1 pz

5ZDA4129

Universali

Descrizione	q.tà × conf.	Codice
COLLETTORE CON INDICATORI DI PORTATA PER IMPIANTO A PAVIMENTO		
1" x 3/4 2 uscite	1 pz	5LDA3011
1" x 3/4 3 uscite	1 pz	5LDA3012
1" x 3/4 4 uscite	1 pz	5LDA3013
1" x 3/4 5 uscite	1 pz	5LDA3014
1" x 3/4 6 uscite	1 pz	5LDA3015
1" x 3/4 7 uscite	1 pz	5LDA3016
1" x 3/4 8 uscite	1 pz	5LDA3017
1" x 3/4 9 uscite	1 pz	5LDA3018
1" x 3/4 10 uscite	1 pz	5LDA3019
1" x 3/4 11 uscite	1 pz	5LDA3020
1" x 3/4 12 uscite	1 pz	5LDA3021
COLLETTORE PER IMPIANTO A PAVIMENTO (SENZA IND. PORTATA)		
1" x 3/4 2 uscite	1 pz	5LDA3027
1" x 3/4 3 uscite	1 pz	5LDA3028
1" x 3/4 4 uscite	1 pz	5LDA3029
1" x 3/4 5 uscite	1 pz	5LDA3030
1" x 3/4 6 uscite	1 pz	5LDA3031
1" x 3/4 7 uscite	1 pz	5LDA3032
1" x 3/4 8 uscite	1 pz	5LDA3033
1" x 3/4 9 uscite	1 pz	5LDA3034
1" x 3/4 10 uscite	1 pz	5LDA3046
1" x 3/4 11 uscite	1 pz	5LDA3047
1" x 3/4 12 uscite	1 pz	5LDA3035
1" x 3/4 13 uscite	1 pz	5LDA3048

COLLETTORI

Universali

Descrizione	q.tà × conf.	Codice
COLLETTORE PER RADIATORI		
1" x 3/4 2 uscite	1 pz	5LDA3000
1" x 3/4 3 uscite	1 pz	5LDA3001
1" x 3/4 4 uscite	1 pz	5LDA3002
1" x 3/4 5 uscite	1 pz	5LDA3003
1" x 3/4 6 uscite	1 pz	5LDA3004
1" x 3/4 7 uscite	1 pz	5LDA3005
1" x 3/4 8 uscite	1 pz	5LDA3006
1" x 3/4 9 uscite	1 pz	5LDA3007
1" x 3/4 10 uscite	1 pz	5LDA3008
1" x 3/4 11 uscite	1 pz	5LDA3009
1" x 3/4 12 uscite	1 pz	5LDA3010
1" x 3/4 13 uscite	1 pz	5LDA3049
KIT TERMOREGOLAZIONE PUNTO FISSO PREASSEMBLATO con 2 vie in alta + mix p. f. + cassetta		
Kit Centrale 2+2 vie	1 pz	5ZDA4155
Kit Centrale 3+3 vie	1 pz	5ZDA4048
Kit Centrale 4+4 vie	1 pz	5ZDA4050
Kit Centrale 5+5 vie	1 pz	5ZDA4052
Kit Centrale 6+6 vie	1 pz	5ZDA4053
Kit Centrale 7+7 vie	1 pz	5ZDA4055
Kit Centrale 8+8 vie	1 pz	5ZDA4156
Kit Centrale 9+9 vie	1 pz	5ZDA4157
Kit Centrale 10+10 vie	1 pz	5ZDA4147
Kit Centrale 11+11 vie	1 pz	5ZDA4158
Kit Centrale 12+12 vie	1 pz	5ZDA4159

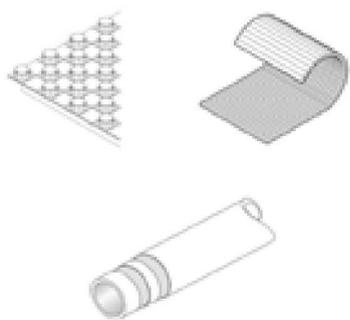
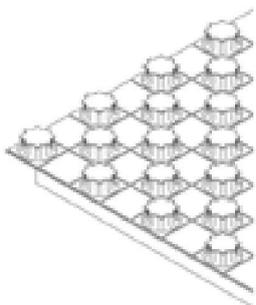
Universali

Descrizione	q.tà x conf.	Codice
KIT TERMOREGOLAZIONE CON VALVOLA MISCELATRICE PREASSEMBLATO con 2 vie in alta + mix p. f. + cassetta		
Kit Centrale 2+2 vie	1 pz	5ZDA4160
Kit Centrale 3+3 vie	1 pz	5ZDA4161
Kit Centrale 4+4 vie	1 pz	5ZDA4162
Kit Centrale 5+5 vie	1 pz	5ZDA4163
Kit Centrale 6+6 vie	1 pz	5ZDA4164
Kit Centrale 7+7 vie	1 pz	5ZDA4165
Kit Centrale 8+8 vie	1 pz	5ZDA4166
Kit Centrale 9+9 vie	1 pz	5ZDA4167
Kit Centrale 10+10 vie	1 pz	5ZDA4168
Kit Centrale 11+11 vie	1 pz	5ZDA4169
Kit Centrale 12+12 vie	1 pz	5ZDA4170
COLLETORE SANITARIO (int. 40 mm)		
2 vias 3/4x16(2.00)	1 pz	5LDA3050
3 vias 3/4x16(2.00)	1 pz	5LDA3051
4 vias 3/4x16(2.00)	1 pz	5LDA3052
5 vias 3/4x16(2.00)	1 pz	5LDA3053

Riscaldamento

Impianti radianti a pavimento

PANNELLI



Comfort e alta efficienza

L'impianto radiante irradia il calore assicurando il miglior comfort in riscaldamento e la massima efficienza energetica, grazie anche al pannello in materiale isolante EPS che garantisce minime dispersioni.

Sistema certificato

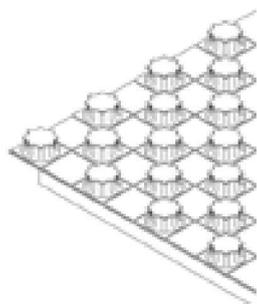
Il sistema radiante è certificato nel suo insieme dal prestigioso ente attestante DIN CERTCO, in conformità al D.M. 2 aprile 1998.

Versatilità e semplicità d'installazione

I molteplici prodotti messi a disposizione per spessore, interasse di posa, tipo di tubo, e diametri permettono un largo utilizzo del sistema radiante e una facile installazione.

Pannello passo 50

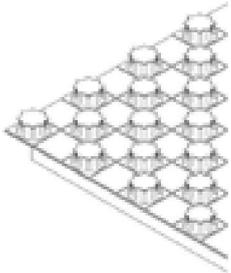
Pannello



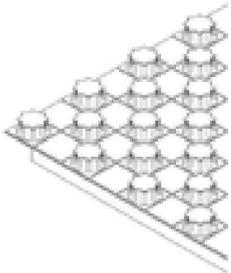
Descrizione	m ²	Codice
<p>Pannello passo 50 sp. 35 mm Pannello in polistirene espanso a celle chiuse con capacità a fono assorbente in doppia densità (EPS200 + elasticizzato) marcato CE secondo la norma UNI EN 13163 accoppiato a caldo con un film in PS compatto antiurto, provvisto di bugne per il bloccaggio del tubo con passo di posa 50 mm e incastri cilindrici sul perimetro.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dimensioni 1235x635x63 mm - Conducibilità termica EPS elasticizzato 0,036 W/mK - Conducibilità termica EPS200 0,035 W/mK - Resistenza termica EPS elasticizzato 0,80 m²K/W - Resistenza termica EPS200 0,35 m²K/W - Classe di reazione al fuoco euroclasse E - Passo di posa 10 cm, 15 cm, 20 cm, 25 cm, 30 cm - Installazione tubo Ø 16, Ø 17 	5,76	5PDA2032
<p>Pannello passo 50 sp. 30 mm Pannello in polistirene espanso a celle chiuse marcato CE secondo la norma UNI EN 13163 accoppiato a caldo con un film di PS compatto antiurto e provvisto di bugne per il bloccaggio del tubo con passo di posa di 50 mm e scanalature ad incastro maschio/ femmina sul perimetro.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dimensioni 1120x620x58 mm - Conducibilità termica 0,035 W/mK - Resistenza termica 1,05 m²K/W - Classe di reazione al fuoco euroclasse E - Passo di posa 10 cm, 15 cm, 20 cm, 25 cm, 30 cm - Installazione tubo Ø 16, Ø 17 	6,6	5PDA2009
<p>Pannello passo 50 sp. 10 mm Pannello in polistirene espanso a celle chiuse marcato CE secondo la norma UNI EN 13163 accoppiato a caldo con un film di PS compatto antiurto e provvisto di bugne per il bloccaggio del tubo con passo di posa di 50 mm e scanalature ad incastro maschio/femmina sul perimetro.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dimensioni 1120x620x32 mm - Conducibilità termica 0,034 W/mK - Resistenza termica 0,45 m²K/W - Classe di reazione al fuoco euroclasse E - Passo di posa 10 cm, 15 cm, 20 cm, 25 cm, 30 cm - Installazione tubo Ø 16, Ø 17 	14,52	5PDA2010
<p>Pannello passo 50 sp. 30 mm rigido Pannello in polistirene espanso a celle chiuse marcato CE secondo la norma UNI EN 13163 accoppiato con un film di PS antiurto e provvisto di bugne per il bloccaggio del tubo con passo di posa 50 mm ed incastro maschio femmina sul perimetro.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dimensioni 1200x800x52 mm - Conducibilità termica 0,035 W/mK - Resistenza alla conducibilità termica 1,00 m²K/W - Classe di reazione al fuoco euroclasse E - Passo di posa 10 cm, 15 cm, 20 cm, 25 cm, 30 cm - Installazione tubo Ø 16, Ø 17 	8,64	5PDA2011
<p>Pannello passo 50 sp. 10 mm rigido Pannello in polistirene espanso a celle chiuse marcato CE secondo la norma UNI EN 13163 accoppiato con un film di PS antiurto e provvisto di bugne per il bloccaggio del tubo con passo di posa 50 mm ed incastro maschio femmina sul perimetro.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dimensioni 1200x800x32 mm - Conducibilità termica 0,035 W/mK - Resistenza termica 0,45 m²K/W - Classe di reazione al fuoco euroclasse E - Passo di posa 10 cm, 15 cm, 20 cm, 25 cm, 30 cm - Installazione tubo Ø 16, Ø 17 	17,52	5PDA2012

PANNELLI

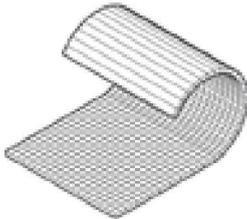
Pannello passo 75

Pannello	Descrizione	m ²	Codice
	<p>Pannello passo 75 sp. 30 mm Pannello in polistirene espanso a celle chiuse marcato CE secondo la norma UNI EN 13163 accoppiato a caldo con film di PS compatto antiurto e provvisto di bugne per il bloccaggio del tubo con passo di posa 75 mm e scanalature ad incastro maschio/femmina sul perimetro.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dimensioni 1220x770x60 mm - Conducibilità termica 0,035 W/mK - Resistenza alla conducibilità termica 1,10 m²K/W - Classe di reazione al fuoco euroclasse E - Passo di posa 7,5 cm, 15 cm, 22,5 cm, 30 cm - Installazione tubo Ø 17, Ø 20 	9	5PDA2029

Pannello passo 30

Pannello	Descrizione	m ²	Codice
	<p>Pannello passo 30 sp. 10 mm Pannello in polistirene espanso a celle chiuse marcato CE secondo la norma UNI EN 13163 accoppiato a caldo con un film di PS compatto antiurto e provvisto di bugne per il bloccaggio del tubo con passo di posa 30 mm e scanalature ad incastro maschio/femmina sul perimetro.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dimensioni 860x600x26 mm - Conducibilità termica 0,034 W/mK - Resistenza alla conducibilità termica 0,35 m²K/W - Classe di reazione al fuoco euroclasse E - Passo di posa 6 cm, 9 cm, 12 cm, 15 cm, 18 cm, 21 cm - Installazione tubo Ø 10, Ø 12 	10,08	5PDA2026

Pannello in rotolo

Pannello	Descrizione	m ²	Codice
	<p>Pannello in rotolo, spessore 30 mm Pannello in polistirene espanso a celle chiuse marcato CE secondo la norma UNI EN 13163 accoppiato con un film riflettente e provvisto di tracciatura a croce con passo di posa 50 mm con incastro a sovrapposizione del film su di un lato.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dimensioni 1000x10000x30 mm - Conducibilità termica 0,035 W/mK - Resistenza alla conducibilità termica 0,85 m²K/W - Classe di reazione al fuoco euroclasse E - Passo di posa 10 cm, 15 cm, 20 cm, 25 cm, 30 cm 	10	5PDA2006
	<p>Pannello in rotolo, spessore 20 mm Pannello in polistirene espanso a celle chiuse marcato CE secondo la norma UNI EN 13163 accoppiato con un film riflettente e provvisto di tracciatura a croce con passo di posa 50 mm con incastro a sovrapposizione del film su di un lato.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dimensioni 1000x10000x20 mm - Conducibilità termica 0,035 W/mK - Resistenza alla conducibilità termica 0,55 m²K/W - Classe di reazione al fuoco euroclasse E - Passo di posa 10 cm, 15 cm, 20 cm, 25 cm, 30 cm 	10	5PDA2004