

NEXTREND
Persone in grado di dare risposte

**LISTINO
CATALOGO
PRODOTTI
1/2024**

settembre 2024

NEXTREND
Radiant

CHI SIAMO E COSA FACCIAMO

Sin dal 1984 ci siamo sempre posti come obiettivo l'attenzione alle persone proponendo soluzioni tecnologicamente avanzate, rispettose dell'ambiente e del portafoglio.

Soluzioni capaci di dare il massimo del comfort ma nello stesso tempo facili da utilizzare.

Seguendo questo progetto siamo sempre alla ricerca di soluzioni che posseggano queste caratteristiche, in grado di assicurare il massimo del comfort e del benessere nel settore della climatizzazione ambientale.

Siamo una azienda Responsabile, in grado cioè di dare risposte.

A CHI CI RIVOLGIAMO

Le nostre conoscenze, frutto di esperienza fatta insieme a voi, si rivolgono ad installatori qualificati alla ricerca di servizi e prodotti validi, che in un mercato sempre più omologato, siano in grado di fare la differenza.

Questo vogliamo farlo attraverso la scelta di prodotti sempre di alta qualità e tramite il nostro marchio NEXTREND.

Il nostro team sarà sempre al vostro fianco per formarVi, informarVi ed assiterVi in tutte le vostre necessità.

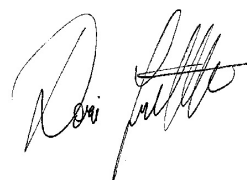
PUNTI DI FORZA

Tutti i nostri prodotti, nel loro insieme, compongono un sistema unico, studiato nei minimi dettagli, in base alle vostre richieste, in modo da soddisfare le reali necessità del cliente finale.

Le nostre proposte, su richiesta, sono corredate di schemi idraulici e di posa ad hoc.

Gli schemi non costituiscono e/o sostituiscono l'obbligo di progettazione, dove richiesto, a cura dei tecnici abilitati.

Amministratore
Dario Zilioli

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Dario Zilioli".

LISTINO

PANNELLI RADIANTI A SOFFITTO



2380 0011 00100	NEXT-RAY CLASSIC13 PANNELLO RADIANTE PREFABBR.PARETE/SOFF.120x240x5,25cm	PZ	363,80 €
-----------------	-----------------------------------------------------------------------------	----	----------



2380 0011 13600	NEXT-RAY PANN.COMPLETAMENTO C/ LASTRA CARTONGESSO+POLISTIRENE ESPANSO12	PZ	96,78 €
-----------------	-------------------------------------------------------------------------------	----	---------

RACCORDI E ACCESSORI



2380 0011 15600	DORSALE 20 PREISOLATA COMPLETO DI GIUNTI TRIPLI	PZ	38,28 €
2380 0011 17300	DORSALE 16 PREISOLATA COMPLETO DI GIUNTI TRIPLI	PZ	54,90 €



2380 0011 15800	MANICOTTO RAPIDO GIUNZIONE PANNELLO- PANNELLO	PZ	9,68 €
-----------------	--------------------------------------------------	----	--------



2380 0011 16000	RACCORDO RAPIDO DI PARTENZA PANNELLO- TUBO MULTISTRATO 20x2	PZ	12,42 €
-----------------	----------------------------------------------------------------	----	---------



2380 0011 16100	RACCORDO TRIPLO 20x8 PER DORSALE ESTERNA	PZ	13,00 €
-----------------	---------------------------------------------	----	---------




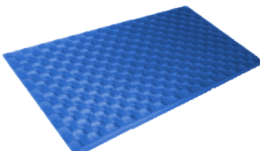
2380 0011 16300	GOMITO 90° D.20/20	PZ	13,72 €
-----------------	--------------------	----	---------



2380 0011 16400	MANICOTTO GIUNZIONE D. 8x1	PZ	6,86 €
-----------------	----------------------------	----	--------

	2380 0011 16500 MANICOTTO DRITTO D.20/20	PZ	13,72 €
	2380 0011 16600 TEE D.20/20/20	PZ	20,22 €
	2380 0011 16700 TAPPO D.20 PER CHIUSURA GIUNTO TRIPLO	PZ	2,90 €
	2380 0012 20300 TAPPO TUBO 16	PZ	11,56 €
	2380 0011 16800 TAPPO PER TUBO D.20	PZ	9,76 €
	2380 0011 33800 TAPPO D.8 PER GIUNTO TRIPLO	PZ	2,90 €
	2380 0011 51400 TAPPO RAPIDO FINALE x PANNELLO	PZ	5,78 €

PANNELLI RADIANTI A PAVIMENTO

	2380 0200 13400 PROFESSIONAL PANNELLO PRO-THERM H 33mm - EPS 200 - I.P. 50mm	MQ	27,02 €
	2380 0200 14400 PROFESSIONAL PANNELLO PRO-THERM H 43mm - EPS 150 I.P. 50mm	MQ	31,12 €
	2380 0200 15400 PROFESSIONAL PANNELLO PRO-THERM H 53mm - EPS 150 I.P. 50mm	MQ	34,14 €
	2380 0200 16600 PROFESSIONAL PANNELLO PRO-THERM H 63mm - EPS 150 I.P. 50mm	MQ	40,72 €
	2380 0100 14000 PANNELLO BASIC THERM EPS150 - H 41mm C/ANTICALPESTIO-IP 50mm	MQ	24,36 €
	2380 0100 14600 PANNELLO BASIC THERM EPS150 - H 46mm C/ANTICALPESTIO-IP 50mm	MQ	26,12 €
	2380 0100 15300 PANNELLO BASIC THERM EPS150 - H 52mm C/ANTICALPESTIO-IP 50mm	MQ	27,74 €
	2380 0100 16000 PANNELLO BASIC THERMEPS150 - H 56mm C/ANTICALPESTIO-IP 50mm	MQ	29,88 €

PAVIMENTO A SECCO

	2380 0020 02500 IMPIANTO PAVIMENTO A SECCO DRYFLOOR H25mm	MQ	168,86 €
-------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------	----	----------

COLLETTORI



2380 5404 00000	COLLETTORE MONOESA D.1" C/ FLUSSIMETRO 4 VIE ATT.RAPIDO S/ADATT.	PZ	217,56 €
2380 5405 00000	COLLETTORE MONOESA D.1" C/ FLUSSIMETRO 5 VIE ATT.RAPIDO S/ADATT.	PZ	234,92 €
2380 5406 00000	COLLETTORE MONOESA D.1" C/ FLUSSIMETRO 6 VIE ATT.RAPIDO S/ADATT.	PZ	252,24 €
2380 5407 00000	COLLETTORE MONOESA D.1" C/ FLUSSIMETRO 7 VIE ATT.RAPIDO S/ADATT.	PZ	269,50 €
2380 5408 00000	COLLETTORE MONOESA D.1" C/ FLUSSIMETRO 8 VIE ATT.RAPIDO S/ADATT.	PZ	286,94 €
2380 5409 00000	COLLETTORE MONOESA D.1" C/ FLUSSIMETRO 9 VIE ATT.RAPIDO S/ADATT.	PZ	304,28 €
2380 5410 00000	COLLETTORE MONOESA D.1" C/ FLUSSIMETRO 10 VIE ATT.RAPIDO S/ADATT.	PZ	321,64 €
2380 5411 00000	COLLETTORE MONOESA D.1" C/ FLUSSIMETRO 11 VIE ATT.RAPIDO S/ADATT.	PZ	358,46 €
2380 5412 00000	COLLETTORE MONOESA D.1" C/ FLUSSIMETRO 12 VIE ATT.RAPIDO S/ADATT.	PZ	375,82 €
2380 5413 00000	COLLETTORE MONOESA D.1" C/ FLUSSIMETRO 13 VIE ATT.RAPIDO S/ADATT.	PZ	393,18 €
2380 5414 00000	COLLETTORE MONOESA D.1" C/ FLUSSIMETRO 14 VIE ATT.RAPIDO S/ADATT.	PZ	410,52 €

CASSETTA COLLETTORI




2380 5006 00000	CASSETTA PER COLLETTORE C/PIEDINI L600 P110 PRE-RIVESTITA (8/4)	PZ	221,88 €
2380 5007 00000	CASSETTA PER COLLETTORE C/PIEDINI L700 P110 PRE-RIVESTITA(10/6)	PZ	237,24 €
2380 5008 50000	CASSETTA PER COLLETTORE C/PIEDINI L850 P110 PRE-RIVESTITA(12/8)	PZ	252,80 €
2380 5010 00000	CASSETTA x COLLETTORE C/PIEDINI L1000 P110 PRE-RIVESTITA(14/11)	PZ	284,18 €
2380 5012 00000	CASSETTA PER COLLETTORE C/PIEDINI L1200 P110 PRE-RIVESTITA (14)	PZ	311,92 €
2380 5100 00000	KIT GUIDA PER CASSETTE COLLETTORI H.630 C/VITERIA M8x2	PZ	12,36 €

ACCESSORI COLLETTORI

	2380 5604 00000	RACCORDO RAPIDO A SCORRIMENTO x TUBO PEX 17x2	PZ	7,40 €
	2380 5616 00000	RACCORDO RAPIDO A SCORRIMENTO x MULTISTRATO 16x2	PZ	9,76 €
	2380 5617 10000	RACCORDO RAPIDO A SCORRIMENTO x MULTISTRATO 20x2	PZ	9,76 €
	2380 5618 00000	RACCORDO RAPIDO A PULSANTE TAPPATO	PZ	3,70 €
	2380 5619 00000	RACCORDO RAPIDO CON ATTACCO m 3/4 EUROCONUS	PZ	4,88 €
	2380 5620 00000	RACC. A Y PER SDOPPIAMENTO CIRCUITI D.3/4 F EUROCONUS	PZ	26,34 €
	2380 5621 00000	ADATTATORE PER RACCORDO A Y PER TUBO PE-X / PE-RT D. 17x2	PZ	9,06 €
	2380 5623 00000	ADATTATORE PER RACCORDO A Y PER TUBO MULTISTRATO D 16x2	PZ	9,56 €
	2380 5632 00000	ATTUATORE ELETTROTHERMICO 220 V 2 FILI SENZA MICRO	PZ	36,30 €
	2380 5632 10000	ATTUATORE ELETTROTHERMICO 220 V 4 FILI CON MICRO	PZ	39,98 €

TUBAZIONI

	2380 4004 20000	NEXTREND PE-RT ROTOLO 200mt TUBO 5 STRATI D.17x2 C/BARRIERA ANTIOSSIGENO	PZ	324,00 €
	2380 4004 60000	NEXTREND PE-RT ROTOLO 600mt TUBO 5 STRATI D.17x2 C/BARRIERA ANTIOSSIGENO	PZ	973,00 €
	2380 4007 20000	NEXTREND ROTOLO TUBO MULTISTRATO D.16x2 PE-RT/ALU/PE-AD 200mt	PZ	384,00 €
	2380 4007 60000	NEXTREND ROTOLO TUBO MULTISTRATO D.16x2 PE-RT/ALU/PE-AD 600mt	PZ	1.152,00 €

ACCESSORI VARI - ADDITIVI

	2380 6130 00000	GIUNTO DI DILATAZIONE SV 90 IN BARRE DA2mt CON BASE ADESIVA	PZ	20,86 €
	2380 6115 00000	FASCIA PERIMETRALE H.150mm ADESIVA SP.6mm 50mt	PZ	131,50 €
	2380 6006 41000	FLOOR SINT ADDITIVO FLUIDIFICANTE PER MASSETTO TANICA 10lt.	PZ	73,48 €
	2380 6006 42600	FLOOR SINT ADDITIVO FLUIDIFICANTE PER MASSETTO TANICA 25lt.	PZ	183,00 €
	2380 6006 43000	FIBER CAST FIBRA STRUTTURALE PER MASSETTI CONF. 900gr	PZ	54,32 €
	2380 6220 00000	ATTREZZO FISSAGRAFFETTE PER IMPIANTO A PAVIMENTO	PZ	760,32 €
	2380 6221 00000	GRAFFETTA FISSAG.AUTOMAT/MANUALE D.FINO A 20mm STRISCE DA 30pz	PZ	5,98 €
	2380 6310 00000	CAVALLOTTO PER FISSAGGIO TUBI SU PANNELLO A NOCCHIE	PZ	0,40 €
	2380 6311 00000	REGGICURVA 90° PER TUBI D. 16/18	PZ	2,16 €

**Siamo a tua
disposizione
per
ulteriori
informazioni**

Informazioni tecniche



PANNELLO RADIANTE A SOFFITTO NEXT - RAY UT CLASSIC

11



Next-ray UT Classic è un pannello radiante brevettato prefabbricato provvisto di scambiatori in alluminio idoneo per installazioni a soffitto e parete. La sua principale peculiarità consiste nel contenere direttamente al suo interno la dorsale di alimentazione e il sistema di connessione fra pannelli.

Grazie all'elevato rapporto superficiale tra area radiante netta e lorda, pari all'88%, il pannello consente di ottenere una maggior potenza radiante a parità di superficie occupata.

Il pannello di dimensioni 1200x2400 mm è modularizzabile in modo da ottenere nuovi sotto moduli (1200x1200 mm / 600x2400 mm / 600x1200mm) che aumentano l'adattabilità della superficie radiante

CARATTERISTICHE TECNICHE

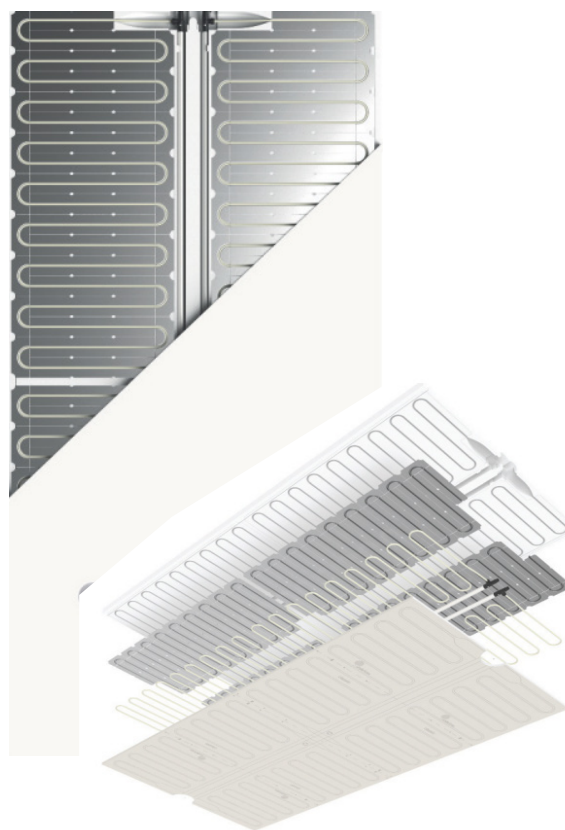
- supporto termoisolante in polistirene espanso prestampato, spessore mm.39, classe 200, conformato in modo da accogliere al suo interno gli scambiatori di calore in alluminio e i circuiti idraulici;
- scambiatori di calore in alluminio prestampato, sp. 400 µm, conformati per accogliere il serpentino idraulico;
- serpentine idraulici in tubo PE-Xc o PE-RT D. 8x1,00 mm, a triplo strato, con barriera ossigeno intermedia, opportunamente conformati per poter essere innestati negli attacchi alle estremità delle dorsali incorporate nel pannello e per poter essere tagliati a metà per generare dei sottomoduli base da 600x1200 mm;
- dorsali in tubo multistrato PeX-Al-PeX D. 20x2,00 mm, incorporate nel pannello lungo l'asse mediano maggiore, dotate di giunti tripli alle due estremità per consentire l'innesto dei serpentine D. 8x1,00 mm e permettere il collegamento con un altro pannello, tramite il raccordo a doppio pulsante (RM1158), oppure con le tubazioni di adduzione in tubo preisolato D. 20x2,00 mm, tramite il raccordo di adduzione (RM1159/RM1160). Le dorsali sono libere di scorrere sia longitudinalmente, per permettere il facile innesto del raccordo e per garantire le dilatazioni termiche, che trasversalmente, per consentire piccoli disallineamenti fra i pannelli;
- lastra di finitura in cartongesso spessore 12,5 mm, densità 9,2 kg/m², classe di reazione al fuoco A2-s1 d0, con faccia a vista tracciata al laser con il disegno dei circuiti idraulici e i passi dei profili di fissaggio a 600 mm. La lastra è incollata con colla vinilica all'acqua al complesso serpentino-scambiatore-supporto isolante. Il pannello è preintagliato al centro dei lati corti con due semilune D. 150 mm per consentire le operazioni di innesto dei raccordi e le operazioni di collaudo. Sono comprese le semilune di chiusura.

MODULARITA'

Il pannello ha dimensioni 1200x2400 mm ed è divisibile secondo gli assi mediani in tre diverse tipologie di sotto moduli (1200x1200 mm, 600x2400 mm, 600x1200 mm) che consentono di aumentare l'adattabilità della superficie radiante alla geometria del soffitto. I moduli 600x1200 mm e 600x2400 mm richiedono l'utilizzo di una dorsale esterna. In questi casi è spesso preferibile l'utilizzo dei pannelli.

ILLUMINAZIONE A LED

La marcatura laser, che evidenzia la circuitazione idraulica, permette in fase di cantiere, il facile inserimento di punti luce led fino ad un diametro di 55 mm (passo tra le tubazioni 65 mm)



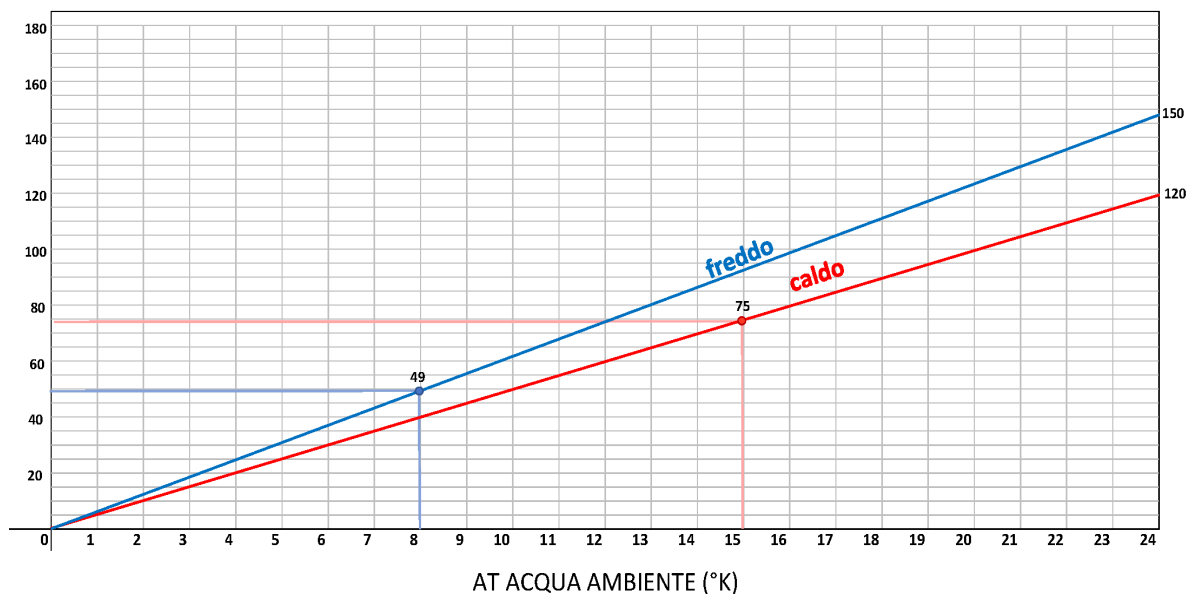
SPECIFICHE TECNICHE

caratteristiche area radiante lorda (superficie totale del pannello)	2,88 m ²
area radiante netta (in conformità alla norma EN 14240)	2,53 m ²
percentuale area radiante netta	88%
contenuto d'acqua	1,85 l
conducibilità termica lastra	0,21 W/mK
resa nominale su area netta in riscaldamento (DIN EN 14037)	75 W/m ² (ΔT : 15K)
resa nominale su area netta in raffrescamento (DIN EN 14240)	49 W/m ² (ΔT : 8K)
classe di reazione al fuoco pannello assemblato	B-s1,d0 (nota 1)

dimensioni e peso (nota 2)

dimensioni (A x L x P)	1200 x 2400 x 52,5 mm
peso a vuoto	35 kg
peso con acqua	37 kg

- note
1. omologazione del Ministero dell'Interno datata 18/09/2018.
 2. per tutte le dimensioni indicate è consentita una tolleranza di ± 1 mm.



Nota: Resa in W/m² su area radiante lorda secondo prove in camera termostatica (laboratorio HLK) in conformità alle normative EN14037 e EN14240

**PANN.COMPLETAMENTO C/LASTRA CARTONGESSO+ POLISTIRENE
ESPANSO 120x240x5 cm**

pannello per completamento superfici non radianti da abbinare ai pannelli serie Sandwich costituito da polistirene espanso classe 200 abbinato ad una lastra di finitura in cartongesso spessore 12,5 mm.

- dimensioni {Lux La x Sp}: 2400 x 1200 x 52,5 mm (vedi nota 2)
- peso: 36,5 kg





PANNELLO RADIANTE A PAVIMENTO PROFESSIONAL



13

Lastra isolante termoformata costituita da una base in polistirene espanso sinterizzato accoppiata ad un robusto termoformato in polistirene ad alta densità, denominata PROFESSIONAL.

Il pannello è di dimensioni 1400 x 800 mm pari ad una superficie utile di 1,12 m².

Su due lati del pannello è prevista una banda di 50 mm che realizza una sovrapposizione ad incastro per la tenuta dei pannelli durante la posa ed il getto del massetto, bloccando in maniera sicura il pannello, eliminando eventuali ponti termici e l'insorgenza di permeabilità capillare

La parte superiore è realizzata con funghetti, la cui particolare conformazione sul termoformato consente un bloccaggio sicuro, veloce ed efficace dei tubi di diametro 16/17, posati ad interasse 50 mm., garantendo una posa più rapida ed agevole oltre a assicurare una totale permeabilità al vapor d'acqua di risalita.

Sulla base della lastra è presente una bugnatura in rilievo di 22 mm pedonabile che, insieme ai funghetti, permette di accrescere il grado di resistenza termica (come di seguito indicato alla voce resistenza termica ponderata) e svolge una funzione di assorbimento acustico

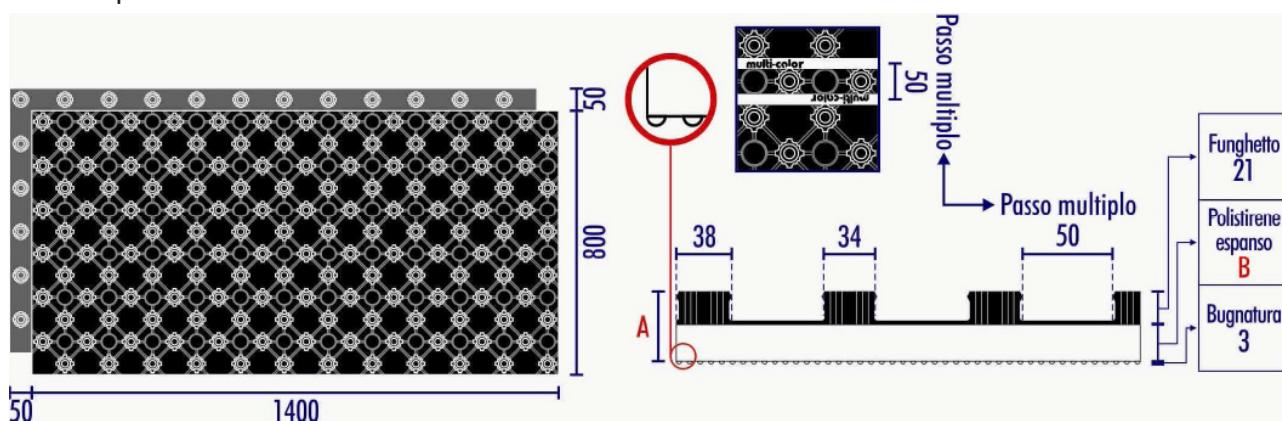
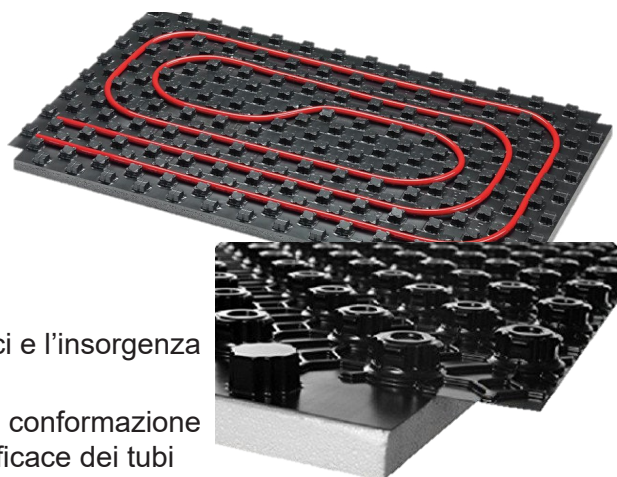
L'IMPIEGO

Il pannello PROFESSIONAL, risponde alle necessità di isolare termicamente l'impianto dal resto della struttura, al fine di ridurre i tempi di regimazione ed in modo da energizzare il solo massetto radiante e non la massa inerziale dell'edificio.

Il pannello PROFESSIONAL trova impiego nei sistemi di riscaldamento/raffrescamento radiante a pavimento (con tubi a sviluppo prevalentemente a spirale).

Il pannello PROFESSIONAL è inoltre particolarmente idoneo negli impianti civili, quanto si desidera un sistema semplice di rapida messa in posa e quando l'esigenza prioritaria è un ancoraggio del tubo particolarmente stabile.

La lastra in termoformato è provvista di banda sporgente di mm. 50 provvista di funghetti "vuoti", al fine di realizzare una sovrapposizione ad incastro tra i funghetti che consenta una stesura omogenea e garantisca l'assenza di ponti termici.



Codice	dimensioni	A mm	B mm	Res. Termica ponderata m ² K/W	Conducibilità termica	Classe EPS
2380 0200 13400	1400 x 800	30	8	0,36	0,033	200
2380 0200 14400	1400 x 800	40	18	0,64	0,034	150
2380 0200 15400	1400 x 800	50	28	0,97	0,034	150
2380 0200 16600	1400 x 800	60	38	1,26	0,034	150



PANNELLO RADIANTE A PAVIMENTO BASIC THERM



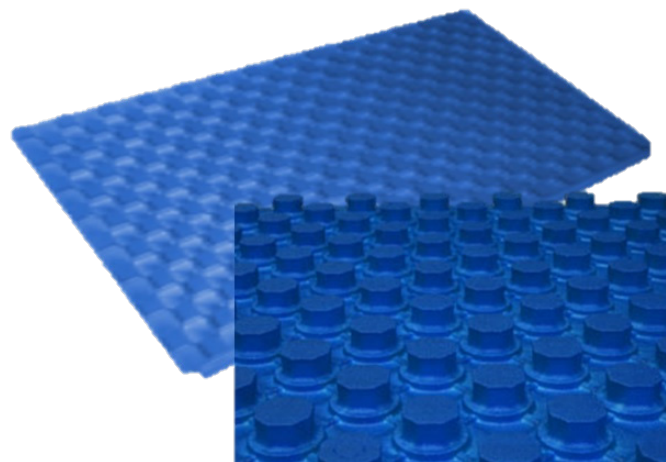
Lastra termoisolante costituita da una base di polistirene con funghetti in rilievo che consentono una veloce posa dei tubi di diametro 16/17 mm.

La lastra consente di realizzare passi multipli di 50 mm e garantire un efficace bloccaggio del tubo ed una protezione dello stesso successivamente alle fasi di stesura fino alla copertura totale con il massetto radiante.

Sulla base della lastra è presente una bugnatura che, insieme ai funghetti, permette di accrescere il grado di resistenza termica oltre a svolgere una funzione di assorbimento acustico.

La parte superiore della lastra è accoppiata omogeneamente a caldo ad un robusto film di polistirene laminato ad alta densità (spessore 0,16 mm), ecocompatibile, per una totale impermeabilità al vapore d'acqua di risalita; la lastra è provvista sui quattro lati di efficaci incastri complementari che ne permettono un costante allineamento e un fissaggio sicuro ed ermetico.

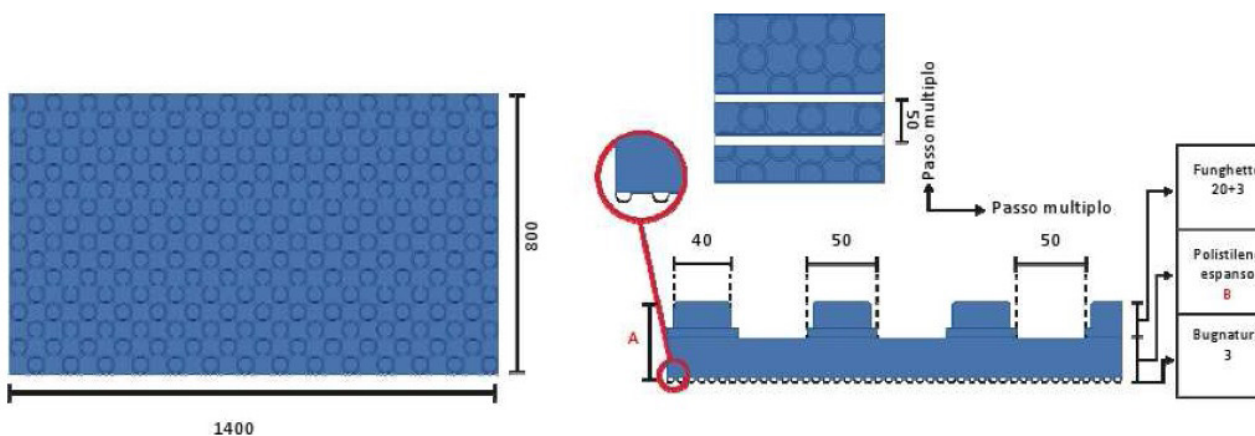
Le diverse altezze disponibili rendono la gamma BASIC flessibile ed adatta ad ogni esigenza.



POSA

E' un sistema di riscaldamento a pavimento in cui il tubo viene posato su un pannello prestampato a nocche. Il sistema si installa velocemente e non richiede l'uso di attrezzature speciali.

E' fondamentale che il pannello prestampato venga posato su di una superficie completamente piana.



Codice	dimensioni	A mm	B mm	Res. Termica ponderata m2 K/W	Conducibilità termica
2380 0100 14000	1400 x 800	41	15	0,585	0,034
2380 0100 14600	1400 x 800	46	20	0,732	0,034
2380 0100 15300	1400 x 800	52	25	0,879	0,034
2380 0100 16600	1400 x 800	56	30	1,026	0,034



PANNELLO RADIANTE A PAVIMENTO A SECCO DRYFLOOR 25



DryFloor25 è un sistema di riscaldamento e raffrescamento a pavimento, abbinato ad un metodo di costruzione a secco

che migliora la distribuzione del calore ed il comfort abitativo.

Le lastre di gesso DryFloor25 si utilizzano in ambienti pubblici e privati, in luoghi asciutti ed in ambienti a rischio umidità, come bagni e cucine. Consentono il riscaldamento degli edifici nel periodo invernale, impiegando temperature di mandata del fluido relativamente basse e quindi in linea con le nuove disposizioni in tema di "risparmio energetico".

Questo pannello consente di realizzare un pavimento con impianto radiante in uno spessore di soli 25 mm, ottenendo

comunque un perfetto piano di posa per l'incollaggio di piastrelle, parquet, marmo, cotto, etc.

- Posa diretta su pavimenti esistenti: i pannelli possono essere posizionati sopra ad altri pavimenti ceramica, marmo,
- parquet, etc.
- Posa diretta su massetti tradizionali.
- Posa su massetti a secco.
- Incollaggio diretto di pavimenti (piastrelle, parquet, marmo, etc ...).



COSTRUZIONI A SECCO

Con il termine "costruzione a secco" si individua l'impiego, nella realizzazione di un'opera, di materiali e componenti prefabbricati

attraverso un processo industrializzato.

Differentemente dalle metodologie tradizionali, che prevedono lavorazioni di vera e propria "produzione" in cantiere,

nella costruzione a secco il lavoro consiste nella semplice stesura dei prodotti.

Si garantisce comunque la perfetta idoneità dell'opera finita in base alle direttive del progetto, ottenendo importanti

vantaggi:

- Utilizzo di materiali e componenti di qualità garantita e certificata. Non si avranno più massetti inconsistenti o
- friabili.
- Applicazione dei materiali in condizioni ambientali estreme per temperature e umidità. Nessun tempo di asciugatura,
- nessuna attesa dopo la posa.
- Diminuzione di tempi, costi del cantiere e delle sue infrastrutture.
- Abbassando i tempi di posa si riducono i costi di cantiere.
- Abbattimento del costo di demolizione delle opere.
- I materiali sono completamente riciclabili è possibile smontare un massetto e riutilizzarne i materiali.

Le dimensioni standard del pannello DryFloor25 sono: mm 600 X 1200 passo 100 mm

GFC COLLETTORE

Si posiziona immediatamente sotto il collettore e permette la perfetta distribuzione dei tubi in tutte le direzioni, ha la capacità di permettere il passaggio fino a 24 tubi.



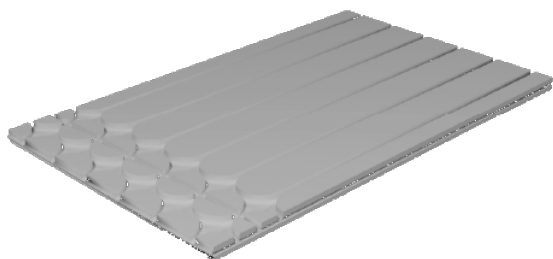
GFB BUGNATO

Viene posizionato esattamente di fronte al GFC COLLETTORE, per consentire le ripartenze secondo lo schema della distribuzione dei vari circuiti.



GFT TESTA

Utilizzabile nella gran parte delle superfici. Nella stesura del tubo radiante, consente il passaggio dritto e di ritorno nonché quello trasversale per i tubi di transito.



GFD DRITTO

Utilizzabile solo per il passaggio dritto dei tubi.



Codice	Dimen- sioni	Spessore lastra mm	Desnità kg/m ³	Res. Termica ponderata m ² K/W	Res. Pas- saggio vapore	Resistenza al fuoco
2380 0020 02500	1200 x 600	25	894	0,077	4,3	Euroclasse 1



COLLETTORI MONOESA CON FLISSIMETRO ATTACCO RAPIDO S/ADATTATORI



Collettore Monoesa con ingresso da 1"; collegamento tra collettore e tubo tramite attacco rapido a pulsante scorrevole;

fissaggio sul posto con la massima facilità, anche in spazi ristretti.

Adatto per l'installazione verticale o orizzontale, non occorre aggiungere la coibentazione.

Collettore da 2-10 uscite ottenuto con un solo pezzo; dall'11 via con l'inserimento di un adattatore è possibile aumentare il numero di vie.

Passaggio interno Ø 26 mm

Vitone con filetto standard da M30x1 .5

Flussimetro con scala da 0-5 l/min.

Profondità <80 mm

Completo di termometro, sfiato manuale e valvola di carico e scarico.

Staffe estendibili per essere connesse a tutti i vari gruppi pompa (130,180 mm)

Forma e componenti interni realizzati in Polimero, con eccellente resistenza alla temperatura (max 100 ° C fissa), alla pressione e alla deformazione.

Minima espansione termica.

Componenti trasparenti: PA12

Il collettore include:

- n. 2 Termometri
- n. 2 Valvole di sfiato aria manuali
- n. 2 Sistema di carico / scarico dell'impianto con tappo di sicurezza
- n. 1 Coppia di staffe sfalsabili e con interasse regolabile
- n. 2 Raccor



N. VIE	L	B	H	D
4	316	75	347	50
5	366	75	347	50
6	416	75	347	50
7	466	75	347	50
8	516	75	347	50
9	566	75	347	50
10	616	75	347	50
11	703	75	347	50 - 87
12	753	75	347	50 - 87
13	803	75	347	50 - 87
14	853	75	347	50 - 87

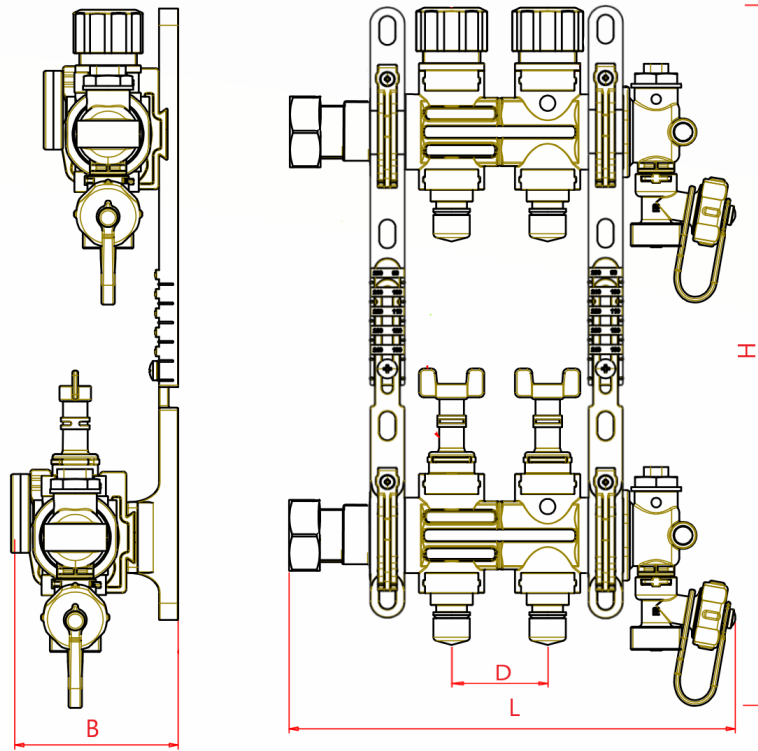
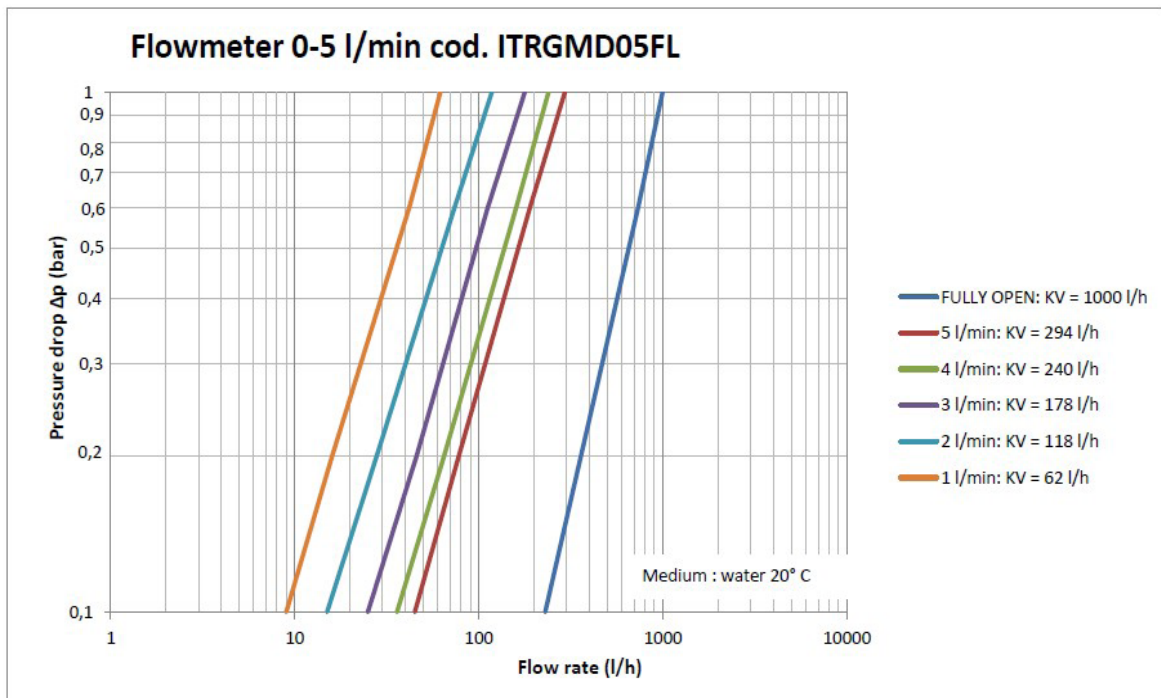


GRAFICO PERDITE DI CARICO



CASSETTA COLLETTORI

Armadio universale in acciaio zincato verniciato colore bianco Ral 901 O progettato per alloggiare qualsiasi tipologia di collettore esistente in commercio mediante la soluzione di due guide su binario associate a viti a scorrimento.



Larg. Collettore	S/val di zona o sfera	Con valvola a sfera	Con valvola di zona
600	4 - 5 - 6 - 7 - 8 vie	4- 5 - 6 - 7 vie	4 - 5 vie
700	9 - 10 vie	8 - 9 vie	6 - 7 vie
850	11 - 12 - 13 vie	10 - 11 - 12 vie	8 - 9 vie
1000	14 vie	13 - 14 vie	10 - 11 - 12 vie
1200	-	-	13 - 14 vie



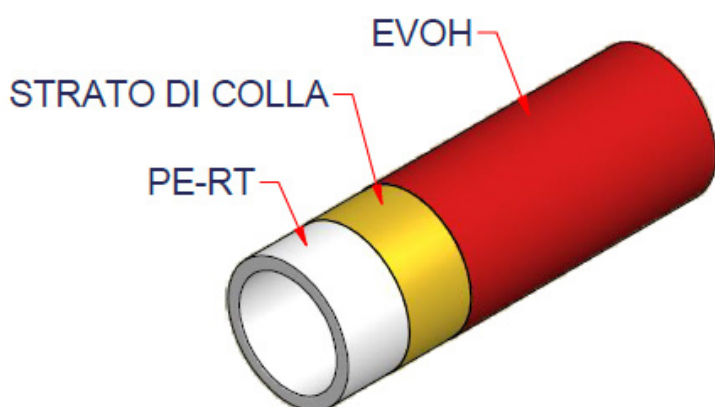
TUBO THERMO PE-RT CON 5 STRATI

Tubo in PE-RT con caratteristiche di elevata elasticità e resistenza alle alte temperature, con barriera antiossigeno.

Conforme alle normative EN ISO 22391 e DIN 4726 Idoneo per il trasporto di acqua calda per il riscaldamento e fredda per il raffrescamento negli impianti a pannelli radianti.



PROPRIETA'	NORMA	VALORE
Densità	DIN 53479 ca.	0,933 g/cm ³
Tensione di snervamento	ISO 527	16,5 N/mm ³
Resistenza a trazione	ISO 527	34 N/mm ³
Allungamento a rottura	ISO 527	ca. 1000 %
Modulo E a 20° C	DIN 53479	580 N/mm ³
Conduktività termica con 20° C	DIN 52612	0,41 W/Mk
Coefficiente di dilatazione	DIN 52328	1,95 x 10 K4
Rugosità superficiale	PRANDT-COLEBROOK	0,007 mm
Tenuta d'ossigeno	DIN 4726	< 0,1 g/m ³ xd
Temperatura massima	DIN 16833	90 °C
Pressione massima	DIN 16833	3 bar



ACCESSORI VARI - ADDITIVI



B-FLEX FP

Fasce isolanti perimetrali in polietilene a celle chiuse adesive totalmente - parzialmente e non adesive.

Prodotto in polietilene a celle chiuse, leggero - impermeabile - non imputrescibile - inattaccabile da muffe e con un'elevata resistenza alle aggressioni chimiche ed alle reazioni alcaline dei manufatti cementizi; inoltre si evidenzia l'inalterabilità del prodotto nel tempo grazie alle mescole di nuova generazione realizzate per l'estrusione di polietilene e la ricerca dei migliori collanti sul mercato europeo.

Prodotto di facile posa resistente a shock termico sia del prodotto (polietilene) che delle colle impiegate



FLOOR SINT

Prodotto liquido sintetico esente da cloruri e realizzato conformemente alla norma UNI 8145. Ideale per ottimizzare e valorizzare le proprietà fisiche del massetto di copertura degli impianti di riscaldamento a pavimento radiante.

Fluidifica il calcestruzzo fresco e si ottengono calcestruzzi induriti con maggior resistenza meccanica ed una maggiore conducibilità termica. Elimina l'inconveniente della formazione di sacche d'aria. Non corrode le armature metalliche ed è compatibile con i tubi ed i pannelli di tutti i sistemi di riscaldamento a



FIBER CAST

E' una fibra sintetica fibrillata e parzialmente sfibrata a base di polipropilene vergine al 100%, senza aggiunta di olefina rigenerata. E' conforme alla norma EN 14889-2 per applicazioni non strutturali nel calcestruzzo, nelle malte e nelle malte da iniezione.

FIBER CAST viene utilizzata per inibire e controllare le fessurazioni intrinseche del calcestruzzo dovute al ritiro plastico e per migliorare la durabilità del manufatto in calcestruzzo.



**VIENI A SFOGLIARE TUTTI I NOSTRI CATALOGHI, DEPLIANT SUL NOSTRO SITO
WWW.FOTIR.IT**



Via D. Chiesa, 2 - 21057 - Olgiate Olona (VA)
Tel (0331) 375.300 - Fax (0331) 3785.830
Email info@fotir.it



Per visionare le condizioni di vendita visita il nostro sito
www.fotir.it/condizioni-di-vendita