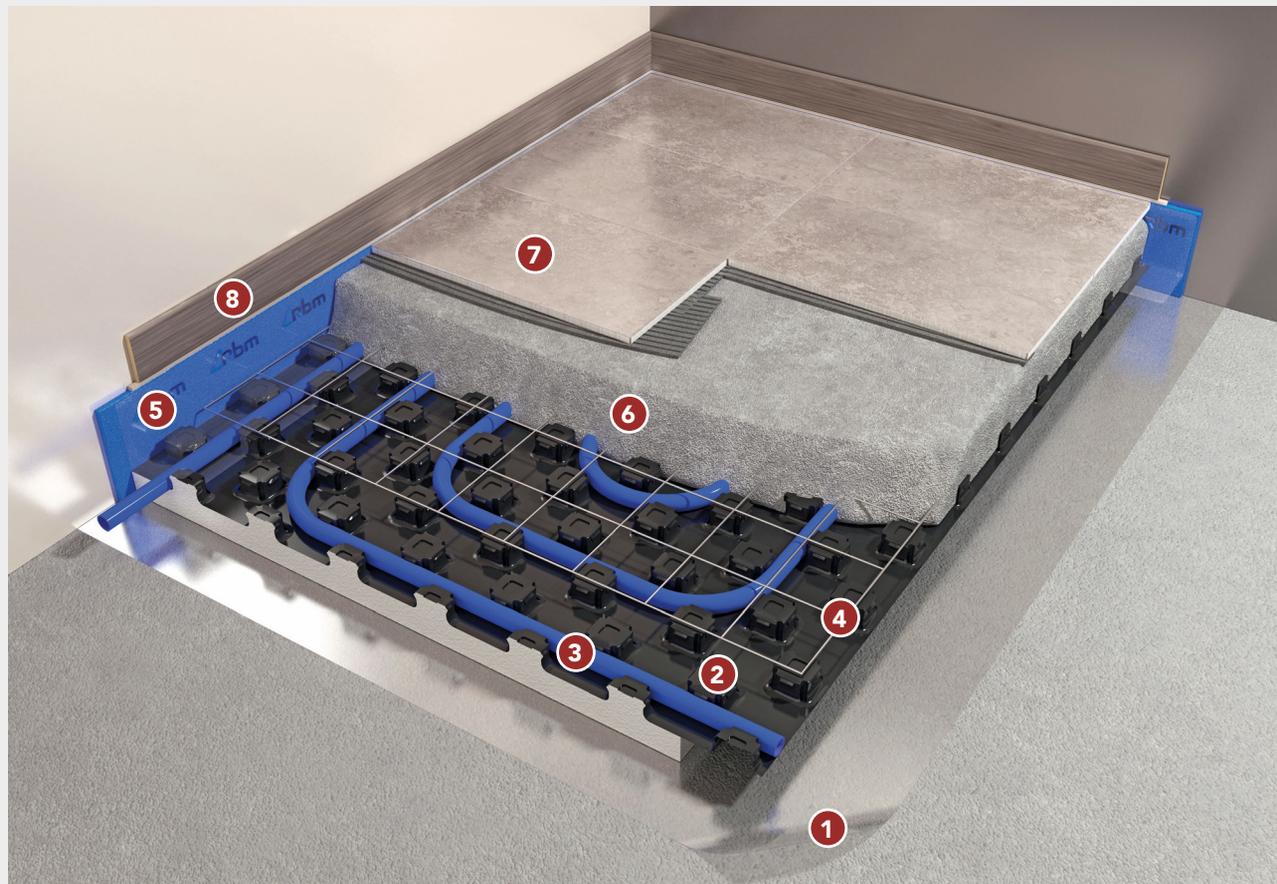


# SISTEMA KILMA-ISI

Il sistema **RBM Kilma-ISI** si contraddistingue per la sua semplicità e rapidità di posa. Trova impiego principalmente nel settore civile.

Tutti i pannelli proposti per la realizzazione del sistema sono sagomati.



## COMPONENTI ED ACCESSORI

- 1 Eventuale barriera umidità
- 2 Pannello isolante Kilma Strong - Kilma-Super-Strong  
Kilma-Form
- 3 Tubo PE-X /PE-RT Ø 17x2 mm (Kilma-Strong) Ø 16x2 ÷  
Ø 20x2 mm (Kilma-Form)
- 4 Rete elettrosaldata dim. 2 mm legante
- 5 Giunto perimetrale
- 6 Massetto additivato
- 7 Pavimentazione
- 8 Battiscopa

Pannelli sagomati +

Disponibile anche pannello ribassato (Kilma-Strong)

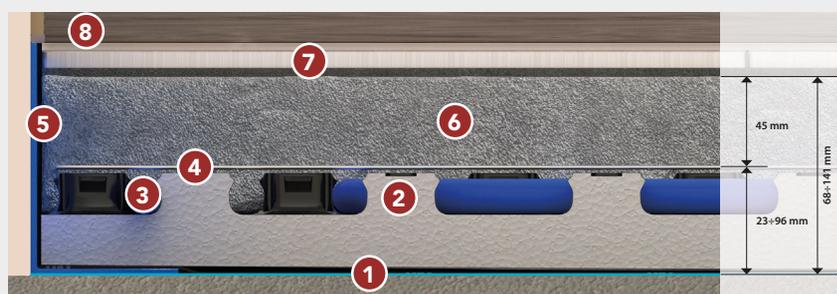
Elevata resistenza al calpestio

Facilità e rapidità di posa

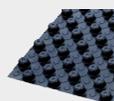
Tubazione ancorata senza clip (escluso Kilma-Form)

Passi di posa multipli di 50 mm

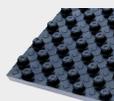
Adatto per tubazioni da  $\varnothing$  14 a  $\varnothing$  20 mm



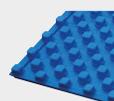
## PANNELLI IMPIEGABILI PER LA REALIZZAZIONE DEL SISTEMA KILMA-ISI



Pannello  
Kilma-Strong  
**Serie 1188**



Pannello  
Kilma-Super-Strong  
**Serie 1361**



Pannello  
Kilma-Form  
**Serie 734**

## ACCESSORI CHE COMPONGONO IL SISTEMA KILMA-ISI



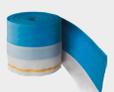
Tubo polietilene  
**Serie 2517 - 464**  
Tubo multistrato  
**Serie 1542 -1545**



Guaina corrugata  
proteggitubo  
**Serie 483**



Reggicurve  
**Serie 603**



Giunto perimetrale  
**Serie 472**



Graffetta fissatubo\*  
**Serie 468**



Barriera umidità  
(opzionale)  
**Serie 778**



Rete legante  
elettrosaldata  
**Serie 476**



Graffetta fermarete\*  
**Serie 825**



Additivo  
superfluidificante  
Kilma-Therm  
**Serie 475**



Servocomando  
elettrotermico  
**Serie 306**  
(solo per kit collettore  
**Serie 2028 - 1410**)



Additivo in fibra  
polipropilenica  
per massetti  
**Serie 475**



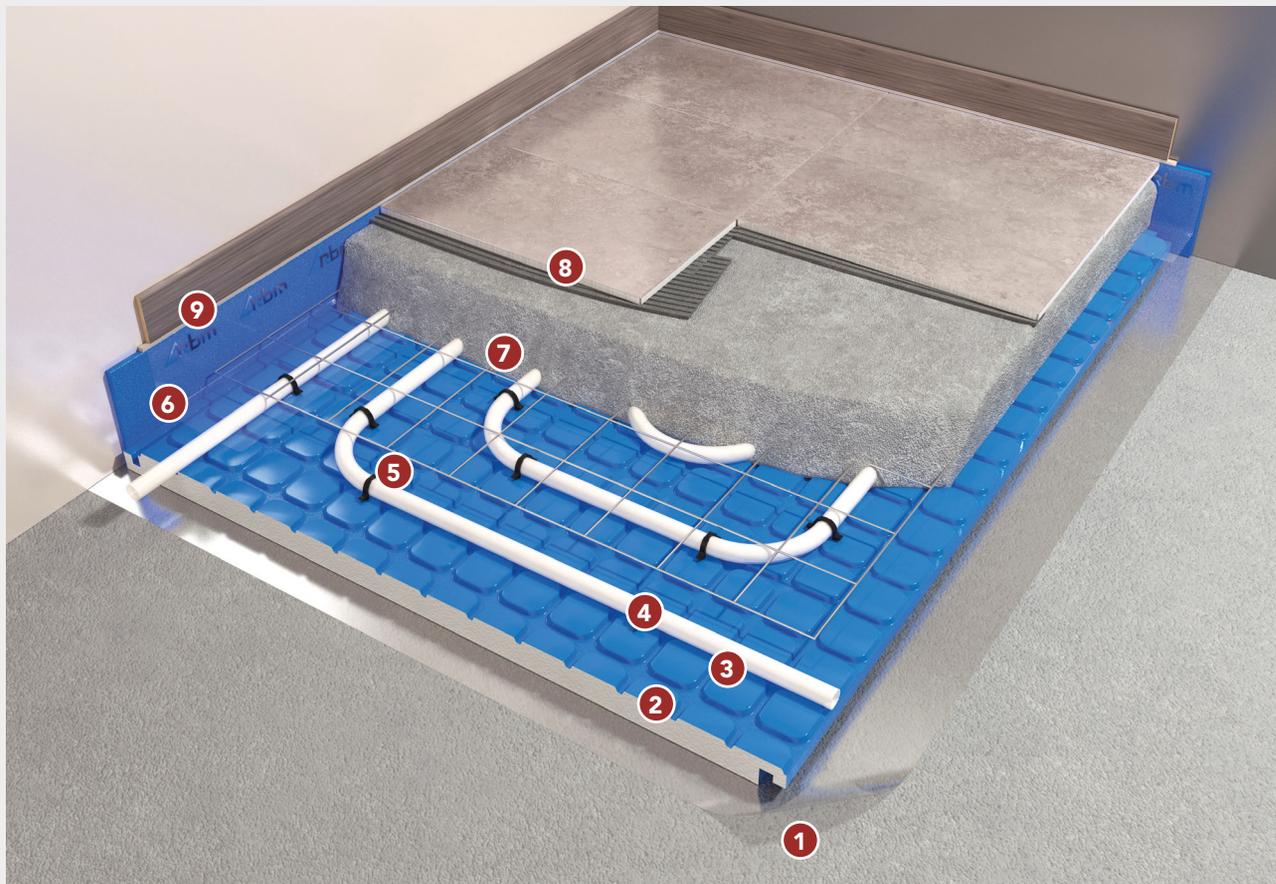
Kit collettore  
**Serie 2028 - 1410**

\* Prodotto impiegabile esclusivamente con pannello Kilma-Form

# SISTEMA KILMA-GRAF

Il sistema **RBM Kilma-GRAF**, grazie al contatto tra tubo e pannello isolante ridotto al minimo, favorisce una maggiore resa dell'impianto radiante.

Tutti i pannelli proposti per la realizzazione del sistema sono piani (non sagomati). La tubazione viene fissata al pannello piano mediante graffette.

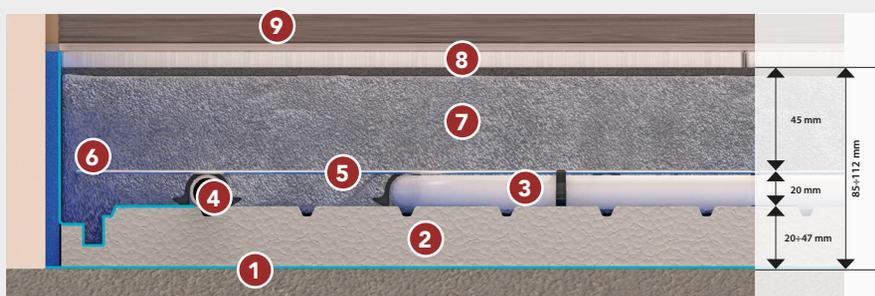


## COMPONENTI ED ACCESSORI

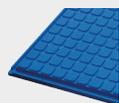
- 1 Eventuale barriera umidità
- 2 Pannello isolante Kilma Piano - Kilma-Roll
- 3 Tubo PE-X / PE-RT Ø 16x2 + Ø 20x2 mm
- 4 Clip fissatubo
- 5 Rete elettrosaldata dim. 2 mm legante
- 6 Giunto perimetrale
- 7 Massetto additivato
- 8 Pavimentazione
- 9 Battiscopa

Versatilità e libertà di installazione

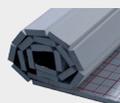
Economicità



## PANNELLI IMPIEGABILI PER LA REALIZZAZIONE DEL SISTEMA KILMA-GRAF



Pannello Kilma-Piano  
**Serie 693**



Pannello in rotolo Kilma-Roll  
**Serie 1978**

## ACCESSORI CHE COMPONGONO IL SISTEMA KILMA-GRAF



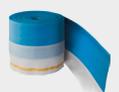
Tubo polietilene  
**Serie 2517 - 464**  
Tubo multistrato  
**Serie 1542 -1545**



Guaina corrugata  
proteggitubo  
**Serie 483**



Reggicurve  
**Serie 603**



Giunto perimetrale  
**Serie 472**



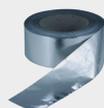
Giunto di dilatazione  
massetto  
**Serie 3670**



Graffetta fissatubo  
**Serie 468**



Rete legante  
elettrosaldata  
**Serie 476**



Nastro adesivo  
in alluminio  
anodizzato \*  
**Serie 2018**



Additivo  
superfluidificante  
Kilma-Therm  
**Serie 475**



Barriera umidità  
**Serie 778**



Additivo in fibra  
polipropilenica  
per massetti  
**Serie 475**



Kit collettore  
**Serie 2028 - 1410**



Servocomando  
elettrotermico  
**Serie 306**  
(solo per kit collettore  
**Serie 2028 - 1410**)



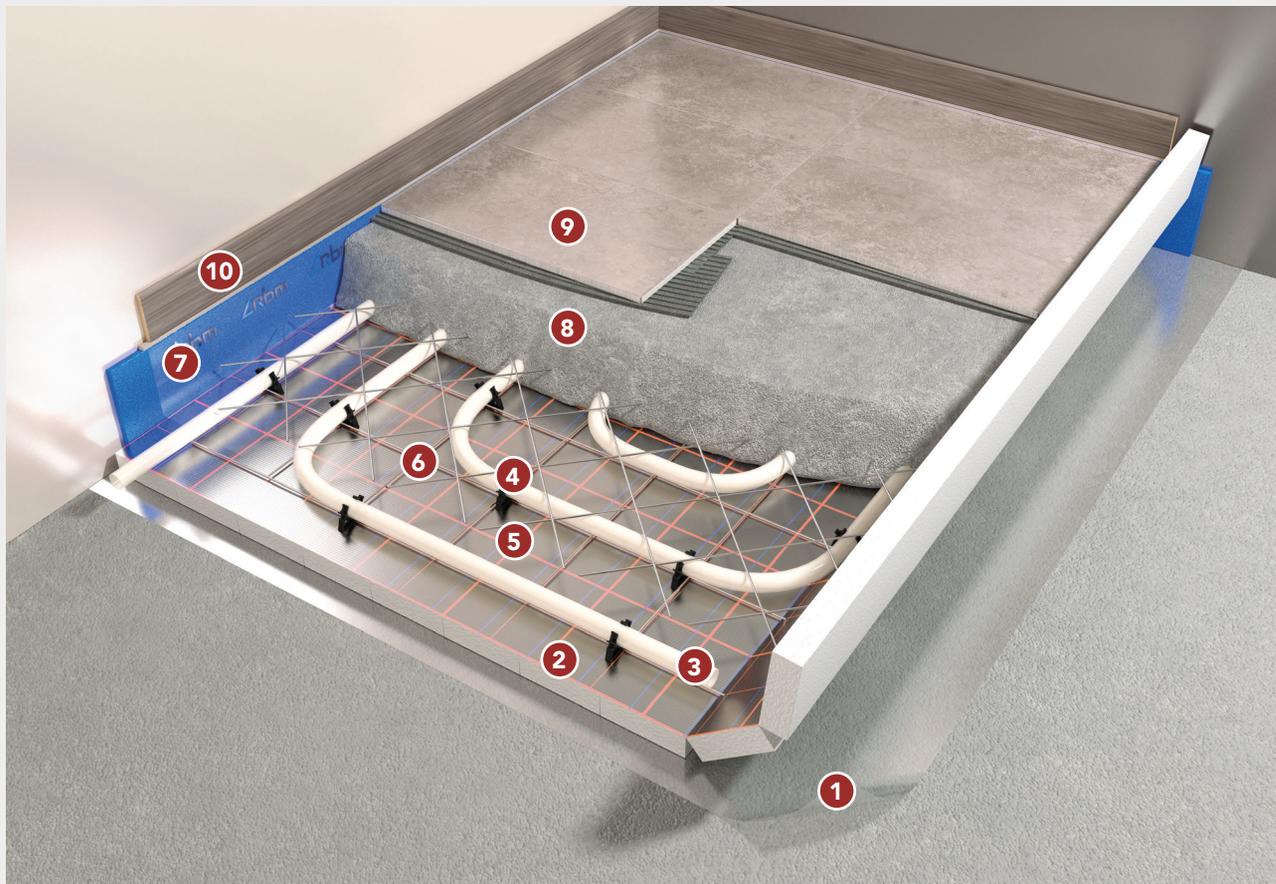
Attrezzo  
fissagraffette  
**Serie 469**

\* Prodotto impiegabile esclusivamente con pannello Kilma-Roll

# SISTEMA KILMA-RETE

Il sistema **RBM Kilma-RETE** è particolarmente adatto in presenza di carichi concentrati elevati.

Tutti i pannelli proposti per la realizzazione del sistema sono piani (non sagomati). La tubazione viene fissata al pannello mediante clip ancorate a una rete elettrosaldata  $\varnothing$  3 mm.



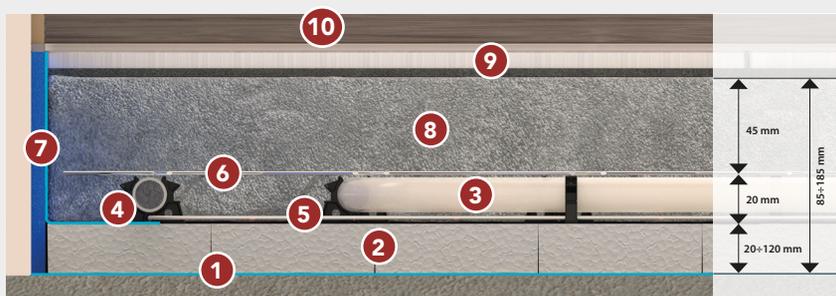
## COMPONENTI ED ACCESSORI

- 1 Eventuale barriera umidità
- 2 Pannello isolante Kilma-Piano - Kilma-Roll
- 3 Tubo PE-X / PE-RT  $\varnothing$  16x2 ÷  $\varnothing$  20x2 mm
- 4 Clip fissatubo
- 5 Rete elettrosaldata per ancoraggio tubo
- 6 Rete elettrosaldata dim. 2 mm legante
- 7 Giunto perimetrale
- 8 Massetto additivato
- 9 Pavimentazione
- 10 Battiscopa

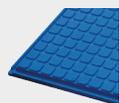
Velocità di posa

Versatilità e libertà di installazione

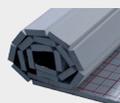
Economicità



## PANNELLI IMPIEGABILI PER LA REALIZZAZIONE DEL SISTEMA KILMA-RETE



Pannello Kilma-Piano  
**Serie 693**



Pannello in rotolo Kilma-Roll  
**Serie 1978**

## ACCESSORI CHE COMPONGONO IL SISTEMA KILMA-RETE



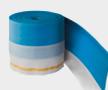
Tubo polietilene  
**Serie 2517 - 464**  
Tubo multistrato  
**Serie 1542 -1545**



Guaina corrugata  
proteggitubo  
**Serie 483**



Reggicurve  
**Serie 603**



Giunto perimetrale  
**Serie 472**



Giunto di dilatazione  
massetto  
**Serie 3670**



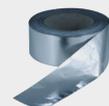
Graffetta fissatubo  
**Serie 468**



Rete legante  
elettrosaldata  
**Serie 476**



Rete elettrosaldata per  
ancoraggio tubo  
**Serie 476**



Nastro adesivo  
in alluminio  
anodizzato \*  
**Serie 2018**



Additivo  
superfluidificante  
Kilma-Therm  
**Serie 475**



Barriera umidità  
**Serie 778**



Additivo in fibra  
polipropilenica  
per massetti  
**Serie 475**



Kit collettore  
**Serie 2028 - 1410**



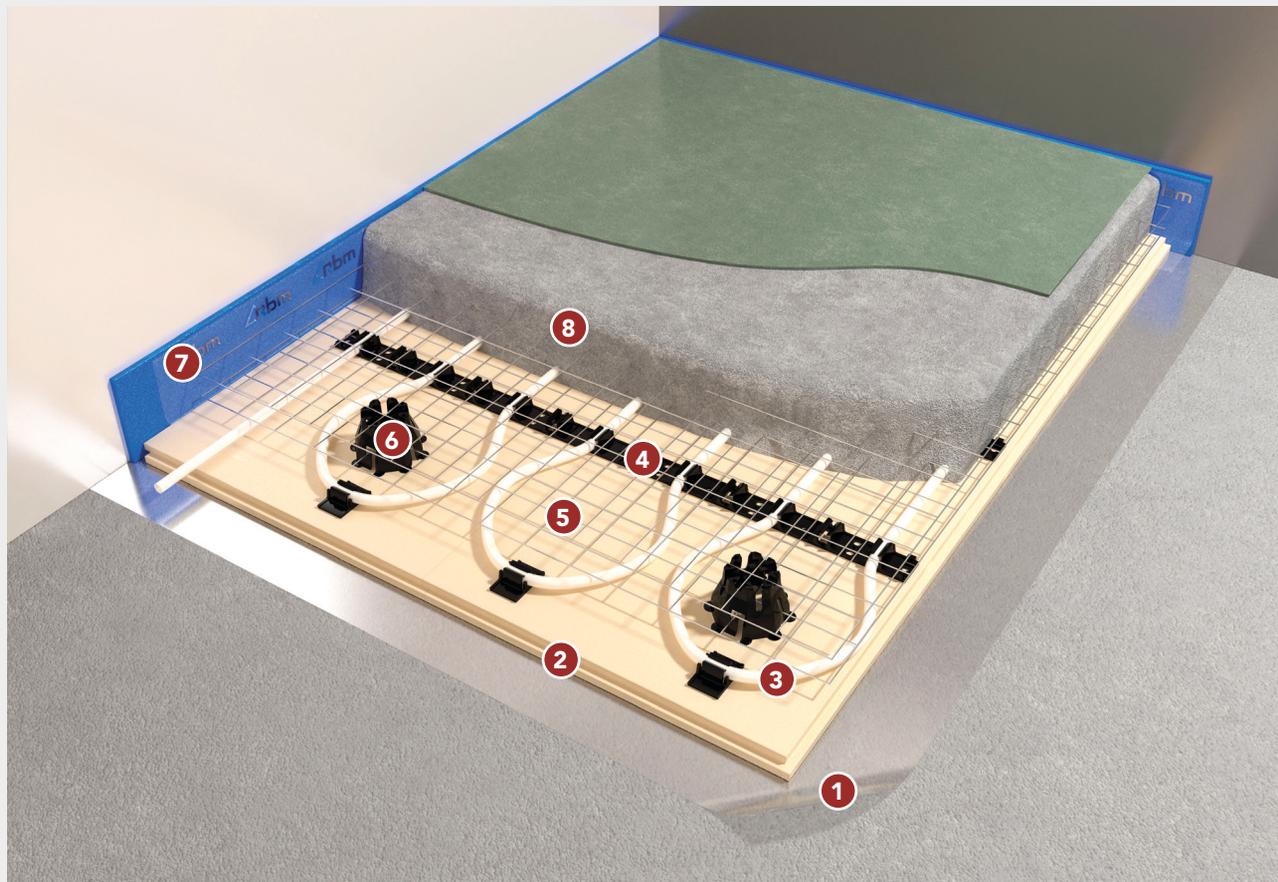
Servocomando  
elettrotermico  
**Serie 306**  
(solo per kit collettore  
**Serie 2028 - 1410**)

\* Prodotto impiegabile esclusivamente con pannello Kilma-Roll

# SISTEMA KILMA-INDUSTRIALE

Il sistema **RBM Kilma-INDUSTRIALE** trova applicazione principalmente nei capannoni e nei luoghi di culto.

Grazie all'elevata resistenza meccanica dei pannelli proposti, il sistema può essere posato in tutti i casi in cui è richiesta un'elevata resistenza ai carichi concentrati.



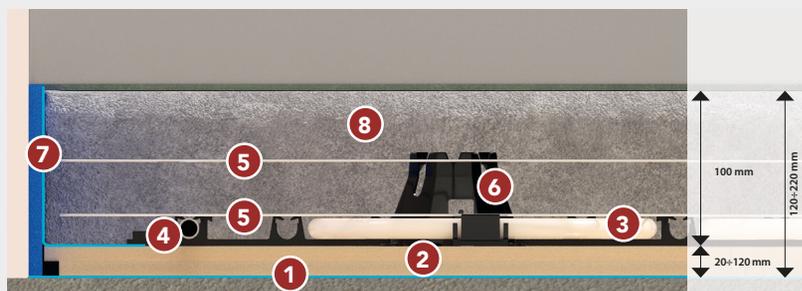
## COMPONENTI ED ACCESSORI

- 1 Eventuale barriera umidità
- 2 Pannello isolante Kilma-Piano - Kilma-Therm - Kilma-TMS
- 3 Tubo PE-X /PE-RT Ø 20x2 + Ø 25x2 mm
- 4 Binario
- 5 Rete elettrosaldata per ancoraggio tubo
- 6 Distanziale per rete doppia
- 7 Giunto perimetrale
- 8 Massetto additivato

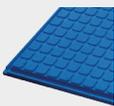
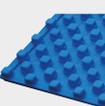
Elevata resistenza a carichi statici

Ideale per impianti industriali

Velocità di posa

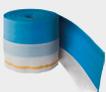


## PANNELLI IMPIEGABILI PER LA REALIZZAZIONE DEL SISTEMA KILMA-INDUSTRIALE

PANNELLI NON SAGOMATI			PANNELLI SAGOMATI*
	Pannello Kilma-Piano <b>Serie 693</b>		Pannello Kilma-Therm <b>Serie 1053</b>
			Pannello Kilma-TMS <b>Serie 3308</b>
			

\* Gli accessori abbinabili ai pannelli sagomati si trovano nella sezione del Sistema Kilma-ISI

## ACCESSORI CHE COMPONGONO IL SISTEMA KILMA-INDUSTRIALE, REALIZZATO CON PANNELLI NON SAGOMATI

	Tubo polietilene <b>Serie 464</b>		Guaina corrugata proteggitubo <b>Serie 483</b>		Reggicurve <b>Serie 603</b>
	Tubo multistrato <b>Serie 1542</b>		Barriera umidità <b>Serie 778</b>		Giunto perimetrale <b>Serie 472</b>
	Rete legante elettrosaldata <b>Serie 476</b>		Binario per il fissaggio del tubo <b>Serie 862</b>		Fascetta di fissaggio <b>Serie 470</b>
	Clip fermatubo <b>Serie 595</b>		Kit collettore in ottone da 1"1/4 <b>Serie 279</b>		Fissatubo per rete <b>Serie 1200</b>
	Distanziale per rete doppia <b>Serie 1333</b>		Servocomando elettrotermico <b>Serie 306</b>		