

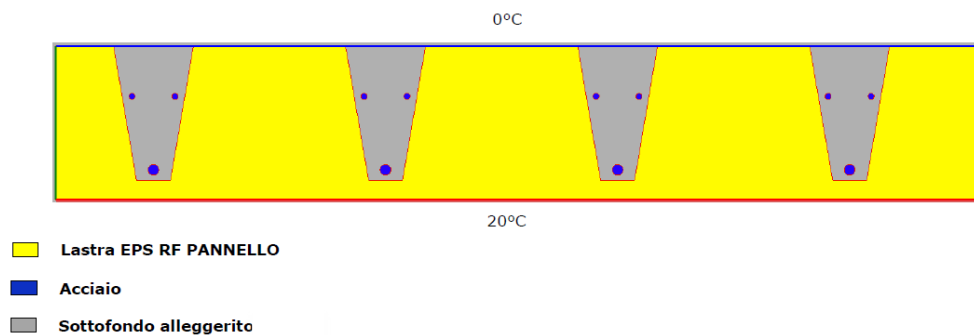
# SOLAIO AIRFLOOR<sup>®</sup>: SOLO LASTRA PREFABBRICATA



Rapporto di Prova 17-5675-003 Laboratorio Ecam-Ricert  
Data Emissione 26/06/2017  
Norme di Riferimento UNI EN 1745:2012

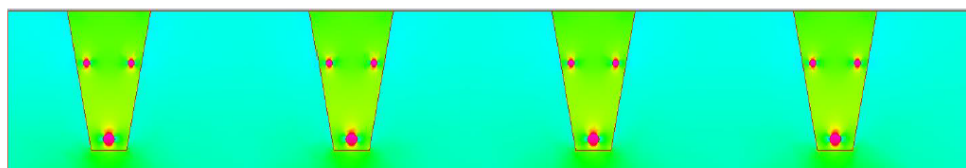
## DESCRIZIONE DEL PACCHETTO

Supporto Solaiο AIRfloor<sup>®</sup> h=200 [mm].

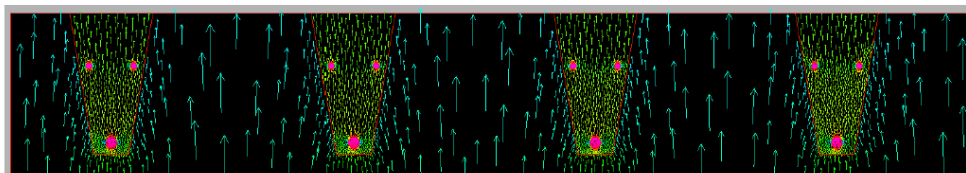


## Risultati

Parametro		Valore	Unità di misura
Conducibilità termica Equivalente	$\lambda_{equ}$	<b>0,048</b>	W/(mK)
Resistenza termica	R	<b>4,154</b>	m <sup>2</sup> K/W
Trasmittanza	U	<b>0,233</b>	W/( m <sup>2</sup> K)



Flusso di calore



Direzione del flusso

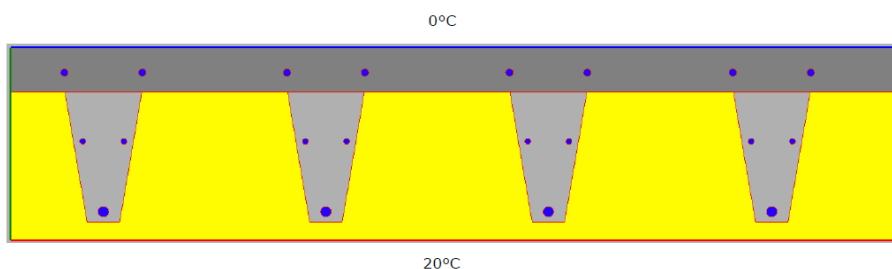
# SOLAIO AIRFLOOR<sup>®</sup>: SOLAIO AL GREZZO DI COPERTURA



Rapporto di Prova 17-5675-001 Laboratorio Ecam-Ricert  
Data Emissione 26/06/2017  
Norme di Riferimento UNI EN 1745:2012

## DESCRIZIONE DEL PACCHETTO

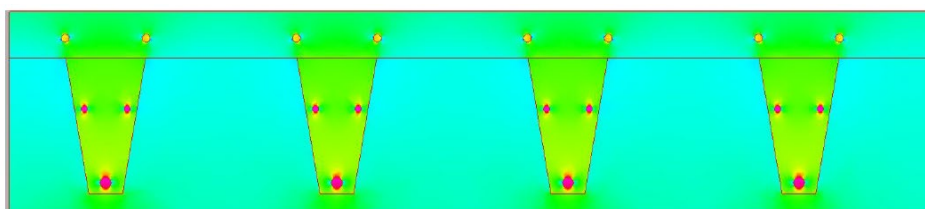
**Supporto** Solaiο AIRfloor<sup>®</sup> h=200 [mm] con cappa collaborante h=60 [mm].



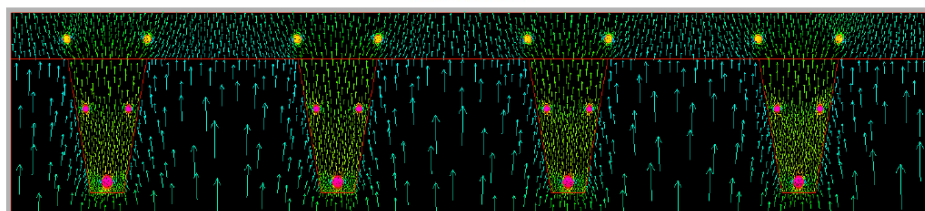
- Lastra EPS RF PANNELLO
- Calcestruzzo
- Acciaio
- Sottofondo alleggerito

## Risultati

Parametro		Valore	Unità di misura
Conduktività termica Equivalente	$\lambda_{equ}$	<b>0,062</b>	W/(mK)
Resistenza termica	R	<b>4,182</b>	m <sup>2</sup> K/W
Trasmittanza	U	<b>0,231</b>	W/( m <sup>2</sup> K)



Flusso di calore



Direzione del flusso

**Tecnosttrutture srl**  
Via Antonio Meucci, 26  
30020 Noventa di Piave  
Venezia, Italia

Tel. +39 0421.570970  
Fax. +39 0421.570980  
Email: [com@tecnosttrutture.eu](mailto:com@tecnosttrutture.eu)  
[www.tecnosttrutture.eu](http://www.tecnosttrutture.eu)

N° Registro Imprese  
C.F. e P.IVA 01822060271  
R.E.A. N° 180664  
Cap. Soc. € 200.000,00 iv.



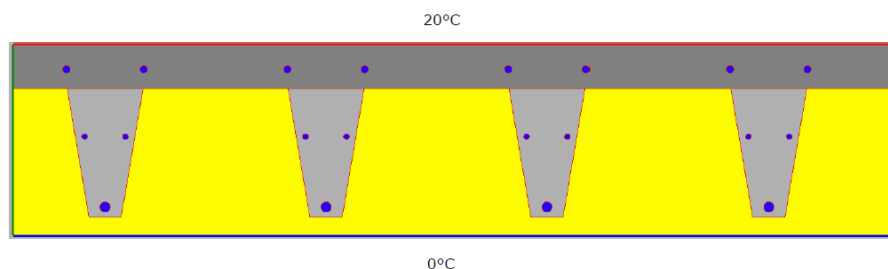
# SOLAIO AIRFLOOR<sup>®</sup>: SOLAIO AL GREZZO INTERPIANO



Rapporto di Prova 17-5675-002 Laboratorio Ecam-Ricert  
Data Emissione 26/06/2017  
Norme di Riferimento UNI EN 1745:2012

## DESCRIZIONE DEL PACCHETTO

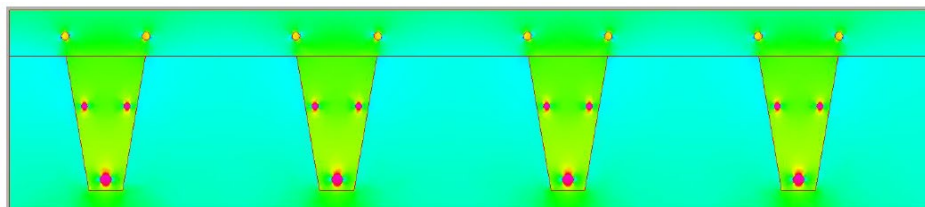
**Supporto** Solaiο AIRfloor<sup>®</sup> h=200 [mm] con cappa collaborante h=60 [mm].



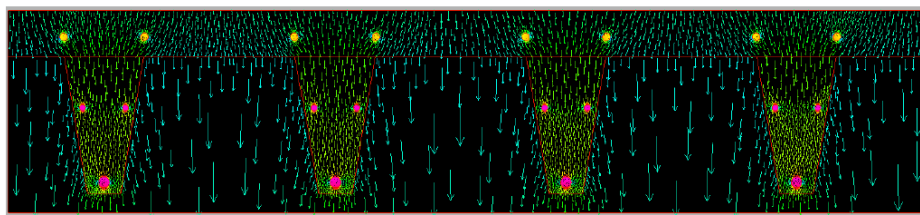
- Lastra EPS RF PANNELLO
- Calcestruzzo
- Acciaio
- Sottofondo alleggerito

## Risultati

Parametro		Valore	Unità di misura
Conduktività termica Equivalente	$\lambda_{equ}$	0,062	W/(mK)
Resistenza termica	R	4,180	m <sup>2</sup> K/W
Trasmittanza	U	0,232	W/( m <sup>2</sup> K)



Flusso di calore



Direzione del flusso

**Tecnostрукture srl**  
Via Antonio Meucci, 26  
30020 Noventa di Piave  
Venezia, Italia

Tel. +39 0421.570970  
Fax. +39 0421.570980  
Email: [com@tecnostрукture.eu](mailto:com@tecnostрукture.eu)  
[www.tecnostрукture.eu](http://www.tecnostрукture.eu)

N° Registro Imprese  
C.F. e P.IVA 01822060271  
R.E.A. N° 180664  
Cap. Soc. € 200.000,00 iv.

