

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

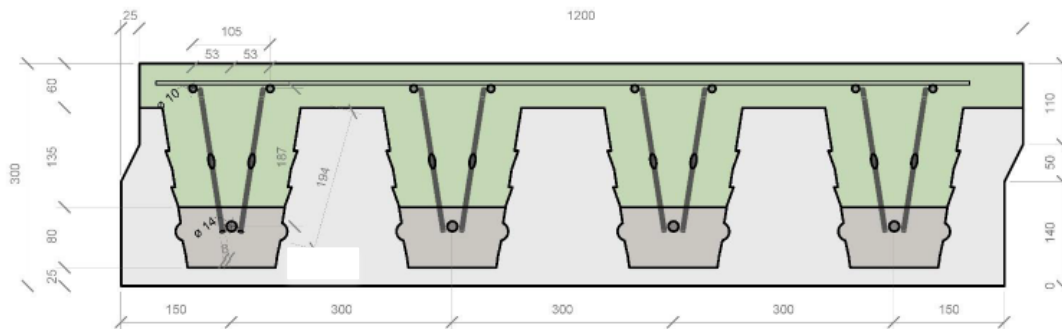


Rapporto di Calcolo 6088-BF23-1 Redatto da InArTech srl  
Data Emissione 31/07/2023  
Norme di Riferimento UNI EN ISO 6946:2018

## DESCRIZIONE DEL PACCHETTO

**Supporto** Solaiο AIRfloor<sup>®</sup> FIRE h=240 [mm] con cappa collaborante h=60 [mm].

Sezione del campione



Materiali

Nome	$\lambda$ [W/mK]	$\epsilon$	Colore
C 25/30	1,820	0,900	
C 28/35	1,820	0,900	
EPS 80	0,037	0,900	
UNI 10456 – stainless steel austenitic or austenitic-ferritic	17,000	0,900	

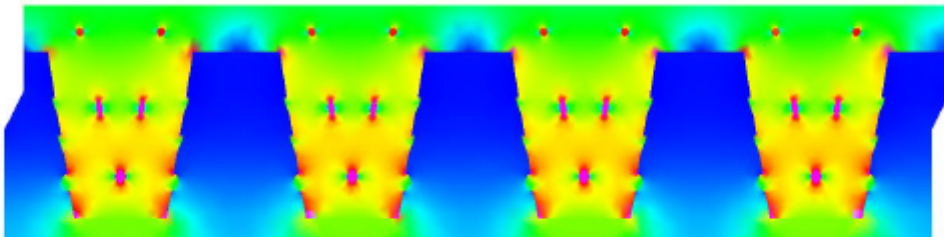
## Risultati

Parametro	Valore	Unità di misura
Trasmittanza	0,659	W/(m <sup>2</sup> K)

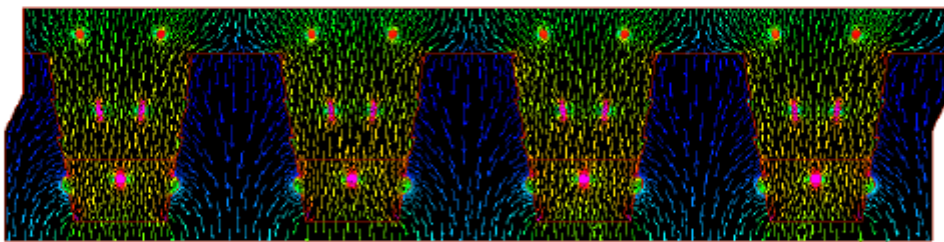
Contorni



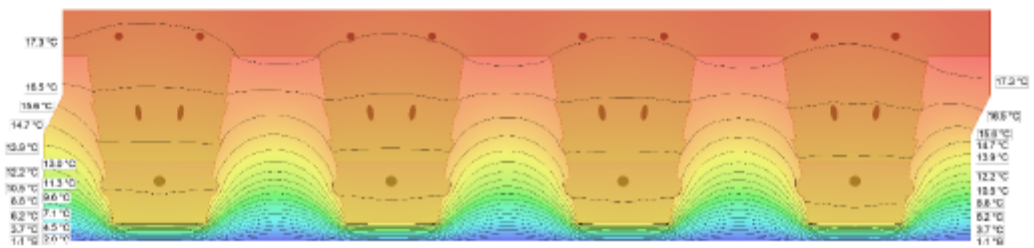
Flusso



Direzione del flusso



Isotherme



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

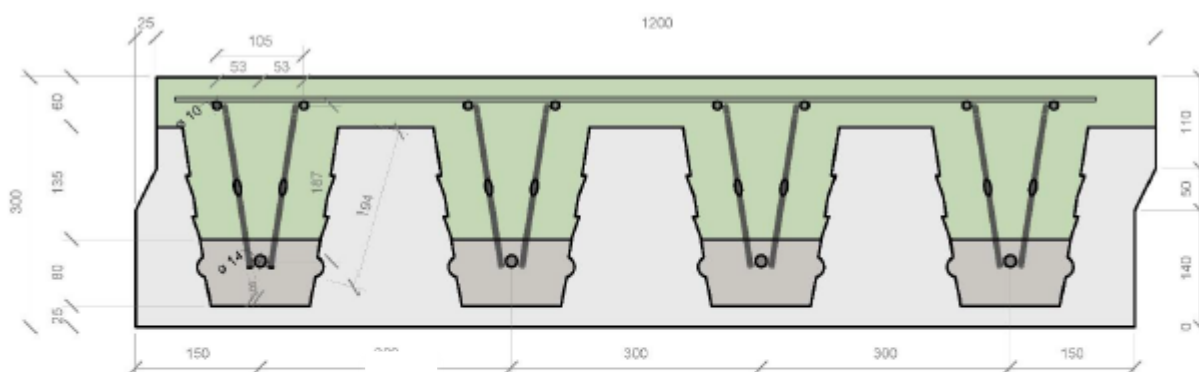


Rapporto di Calcolo 6088-BF23-2 Redatto da InArTech srl  
Data Emissione 31/07/2023  
Norme di Riferimento UNI EN ISO 6946:2018

## DESCRIZIONE DEL PACCHETTO

**Supporto** Solaiο AIRfloor<sup>®</sup> FIRE h=240 [mm] con cappa collaborante h=60 [mm].

### Sezione del campione



### Materiali

Nome	$\lambda$ [W/mK]	$\epsilon$	Colore
C 25/30	1,820	0,900	
C 28/35	1,820	0,900	
EPS 80	0,037	0,900	
UNI 10456 – stainless steel austenitic or austenitic-ferritic	17,000	0,900	

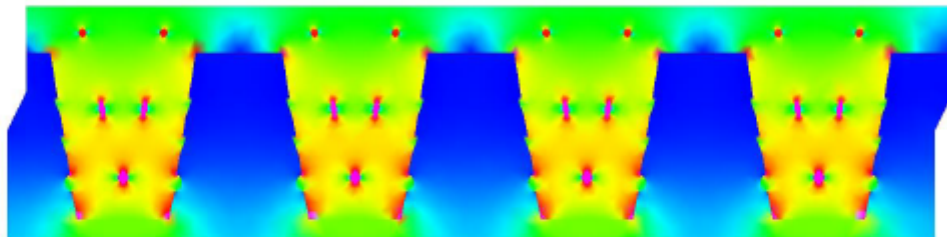
## Risultati

Parametro	Valore	Unità di misura
Trasmittanza	0,687	W/( m <sup>2</sup> K)

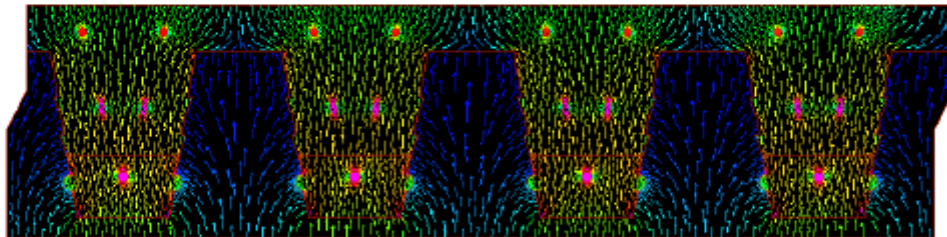
Contorni



Flusso



Direzione del flusso



Isoterme

