

Solaio SOLAFON
a lastre standard e a misura

CERTIFICAZIONE AMBIENTALE

RESISTENZA AL FUOCO **REI 180**

ISOLAMENTO ACUSTICO: **52 dB**
(rumore aereo: solaio intonacato)

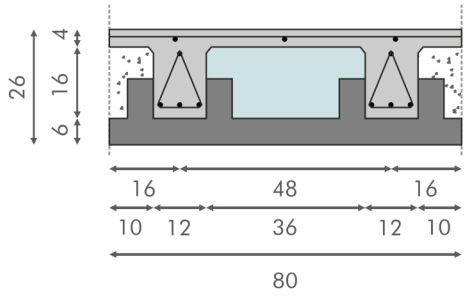
ISOLAMENTO ACUSTICO A CALPESTIO: **57 dB**

Caratteristiche termiche della struttura opaca

secondo UNI EN ISO 6946:2008 § 6.2

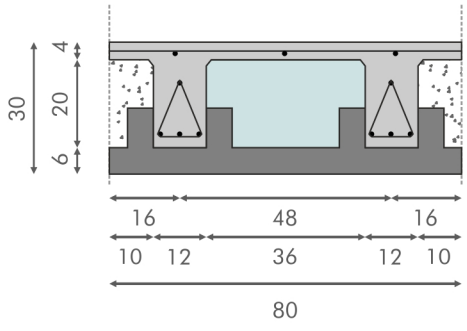
SOLAFON 6+16

Spessore solaio _ Altezza totale [cm]	26
Spessore solaio _ Altezza utile senza fondello [cm]	20
Peso [kg]	275
Resistenza termica totale limite superiore R'_T [m^2K/W]	1,900
Resistenza termica totale limite inferiore R''_T [m^2K/W]	1,073
Resistenza termica media totale R_T [m^2K/W]	1,490
Trasmittanza totale "U" (con metodo bidimensionale) [W/m^2K]	0,670



SOLAFON 6+20

Spessore solaio _ Altezza totale [cm]	30
Spessore solaio _ Altezza utile senza fondello [cm]	24
Peso [kg]	305
Resistenza termica totale limite superiore R'_T [m^2K/W]	1,900
Resistenza termica totale limite inferiore R''_T [m^2K/W]	1,073
Resistenza termica media totale R_T [m^2K/W]	1,430
Trasmittanza totale "U" (con metodo bidimensionale) [W/m^2K]	0,670



SOLAFON 6+24

Spessore solaio _ Altezza totale [cm]	34
Spessore solaio _ Altezza utile senza fondello [cm]	28
Peso [kg]	335
Resistenza termica totale limite superiore R'_T [m^2K/W]	1,900
Resistenza termica totale limite inferiore R''_T [m^2K/W]	1,073
Resistenza termica media totale R_T [m^2K/W]	1,490
Trasmittanza totale "U" (con metodo bidimensionale) [W/m^2K]	0,670

