

Roma, 20 maggio 2018

QUANTO COSTA INSONORIZZARE PARETI E SOFFITTI DI UN'UNITA' IMMOBILIARE RESIDENZIALE.

SOLUZIONE 1

CONTROPARETE Soluzione 1 – sp. 9 cm – 160 €/mq

La prima soluzione per l'isolamento acustico delle 2 pareti che confinano con altre unità immobiliari prevedono la messa in opera della seguente stratigrafia:

- Struttura metallica di montanti e guide perimetrali sp. 55 mm
- Isolante in fibra di poliestere ECOBOND hd sp. 50 mm, densità 50 kg/mc, dim. pannello 600x1200 mm
- Lastra in gessofibra Fermacell o HabitoForte sp.13 mm
- Lastra Master G Special pannello sp. 15+2.5 mm, dim. 1200x2000 accoppiato gomma EPDM
- Rasatura e tinteggiatura bianca*

*in caso di tinteggiatura colorata con finitura rigata sono da aggiungere 20 €/mq

COSTO PARETE 11.60 mq = 160x11.60 = € 1.856,00

COSTO PARETE 9 mq = 160x9 = € 1.440,00

COSTO TOTALE = € 3.296,00 (con tinta bianca)

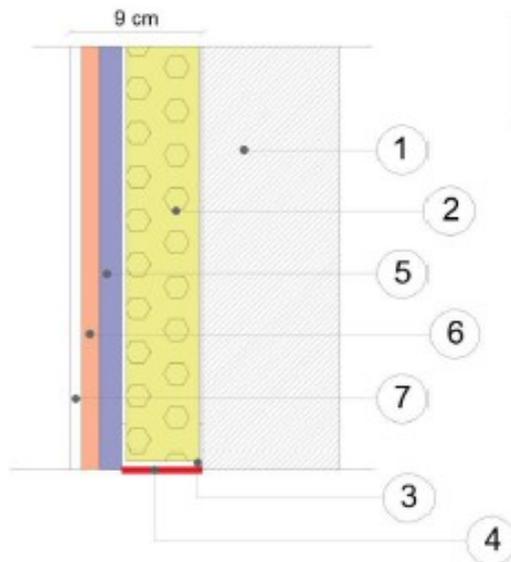
COSTO PARETE 11.60 mq = 180x11.60 = € 2.088,00

COSTO PARETE 9 mq = 160x9 = € 1.440,00

COSTO TOTALE = € 3.528,00 (con tinta colorata finitura rigata)

CONTROPARETE SOLUZIONE 1 - sp. 9 cm

Struttura metallica + Isolante in EcoFibra di Poliestere (Ecobond)



**COSTO 160 € / MQ
 con posa**

- 1- muro di separazione tra unità immobiliari
- 2 - isolante in fibra di poliestere ECOBOND sp 50 mm, dens. 50 kg/mc
- 3 - montante da 55 mm
- 4 - nastro desolarizzante
- 5 - Lastra cartongesso Habito Forte o gessofibra Fermacell sp 13 mm
- 6 - lastra in cartongesso gommata Master G sp 15 mm + 2.5 mm
- 7 - rasatura e tinteggiatura bianca

PARETE 11.60 MQ *	> COSTO 1856 €	COSTO TOT. 3296 € con posa
PARETE 9 MQ	> COSTO 1440 €	

* in caso di TINTEGGIATURA GRAFFIATA COLORATA sono da aggiungere 20 €/mq, quindi il costo per la parete da 11.60 mq è 2088 €

CONTROSOFFITTO Soluzione 1a – sp. 13 cm – 195 €/mq

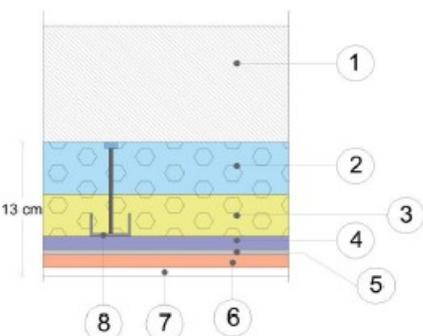
La prima soluzione per l'isolamento acustico del soffitto che confina con altra unità immobiliare prevede la messa in opera della seguente stratigrafia:

- Doppia Struttura metallica di montanti e traversi + Pendini e Dimstop
- Isolante in fibra di poliestere ECOBOND hd sp. 40 mm, dens. 50 kg/mc, dim. Pann. 600x1200 mm
- Isolante in fibra di poliestere ECOBOND bd sp. 50 mm, dens. 20 kg/mc, dim. Pann. 600x1200 mm
- Lastra in gessofibra Fermacell o HabitoForte sp .13 mm
- Lastra Master G Special pannello sp. 15+2.5 mm, dim. 1200x2000 accoppiato gomma EPDM
- Isopiombo Pe 0.50
- Rasatura e tinteggiatura bianca

COSTO CONTROSOFFITTO 13 mq = 195x13 = € 2.535,00

CONTROSOFFITTO SOLUZIONE 1a - sp. 13 cm

Doppia Orditura metallica + Doppio Isolante in EcoFibra di Poliestere (Ecobond) + Isopiombo



**COSTO 195 € / MQ
con posa**

- 1- solaio esistente
- 2 - isolante ecofibra di poliestere ECOBOND sp 50 mm, dens. 20 kg/mc
- 3 - isolante ecofibra di poliestere ECOBOND sp 40 mm, dens. 50 kg/mc
- 4 - Lastra cartongesso Habito Forte o gessofibra Fermacell sp 13 mm
- 5 - Isopiombo accoppiato a polietilene sp 0.5 mm
- 6 - lastra in cartongesso gommata Master G sp 15 mm + 2.5 mm
- 7 - rasatura e tinteggiatura bianca
- 8 - Doppia orditura metallica, pendini e Dimstop

CONTROSOFFITTO 13 MQ ----- >

**COSTO TOT. 2535 €
con posa**

CONTROSOFFITTO Soluzione 1b – sp. 12,5 cm – 167 €/mq

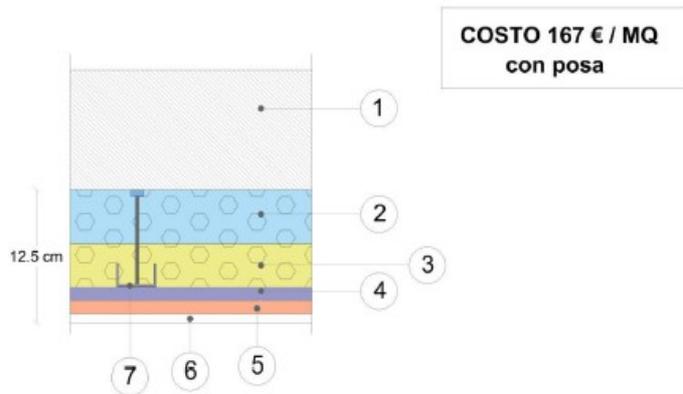
La prima soluzione per l'isolamento acustico del soffitto che confina con altra unità immobiliare prevede la messa in opera della seguente stratigrafia:

- Doppia Struttura metallica di montanti e traversi + Pendini e Dimstop
- Isolante in fibra di poliestere ECOBOND hd sp 40 mm, dens. 50 kg/mc, dim. Pann. 600x1200 mm
- Isolante in fibra di poliestere ECOBOND bd sp 50 mm, dens. 20 kg/mc, dim. Pann. 600x1200 mm
- Lastra in gessofibra Fermacell o HabitoForte sp 13 mm
- Lastra Master G Special pannello sp 15+2.5 mm, dim. 1200x2000 accoppiato gomma EPDM
- Rasatura e tinteggiatura bianca

COSTO CONTROSOFFITTO 13 mq = 167x13 = € 2.171,00

CONTROSOFFITTO SOLUZIONE 1b - sp. 12,5 cm

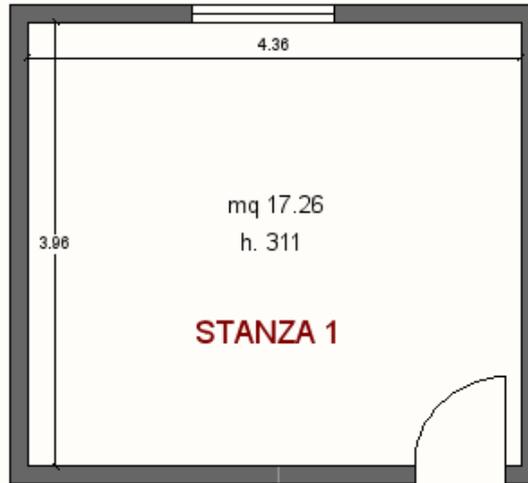
Doppia Orditura metallica + Doppio Isolante in EcoFibra di Poliestere (Ecobond)



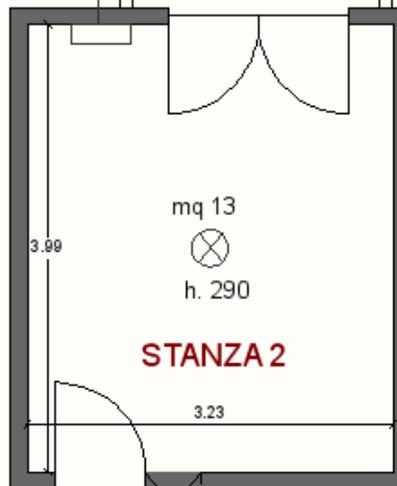
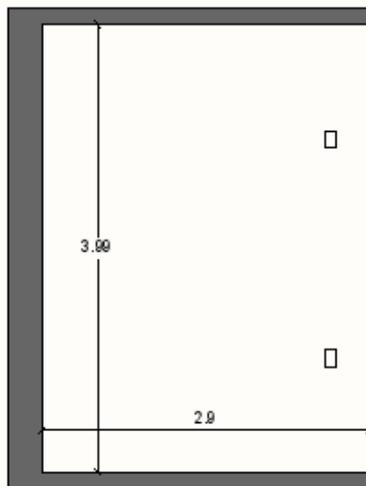
- 1- solaio esistente
- 2 - isolante ecofibra di poliestere ECOBOND sp 50 mm, dens. 20 kg/mc
- 3 - isolante ecofibra di poliestere ECOBOND sp 40 mm, dens. 50 kg/mc
- 4 - Lastra cartongesso Habito Forte o gessofibra Fermacell sp 13 mm
- 5 - lastra in cartongesso gommata Master G sp 15 mm + 2.5 mm
- 6 - rasatura e tinteggiatura bianca
- 7 - Doppia orditura metallica, pendini e Dimstop

CONTROSOFFITTO 13 MQ ----- >

COSTO TOT. 2171 €
con posa



condizionatore h. 10 cm dal soffitto



pilastro in c.a.
trave in c.a.
altra u.i.

