

ALCUNE SOLUZIONI ACUSTICHE

CONTROPARETI



1) Potere fonoisolante **Rw 55 dB**

Lastra Diamant® FPE 20 sp. 12,5 + 20 mm incollata con **Perflix**
(COD. ISODIAMANT20)

Laterizio forato intonacato sp. 15+80+15 mm

Spessore soluzione 37 mm

Certificato N°310759

Sistema W624

2) Potere fonoisolante **Rw57 dB**

Lastra Diamant® FPE 40 sp. 12,5 + 40 mm incollate con **Perflix**
(COD. ISODIAMANT40)

Laterizio forato intonacato sp. 15+80+15 mm

Spessore soluzione 58 mm

Certificato N°310758

Sistema W624



3) Potere fonoisolante **Rw55 dB**

Lastra Diamant® Phono sp. 12,5 + 10 mm (COD.DIAMANTPHONO)

Profilo orditura C Plus 50/27

Laterizio forato intonacato sp. 15+80+15 mm

Spessore soluzione 53 mm

Certificato N°109-2016-IAP

Sistema W623



4) Potere fonoisolante **Rw 60 dB**

Lastra Kasa Cleaneo® C sp. 12,5 mm (COD.LSC300KASA)

Profilo orditura C 50/50

Intercapedine 5 mm

Isolante Ekovetro R sp. 45 mm densità 15 kg/m³

Laterizio forato intonacato sp. 15+80+15 mm

Spessore soluzione 67 mm

Certificato N°059-2016-IAP

Sistema W625

PARETI



1) Potere fonoisolante Rw 54 dB

Lastra doppia lastra standard GKB sp. 12,5 mm per lato (COD.LSC200SP)

Profilo orditura singola C 50/50

Isolante Mineral Wool 35 sp. 40 mm

Spessore soluzione 100 mm

Certificato N°329508

Sistema W112



2) Potere fonoisolante Rw 57 dB

Lastra doppia lastra Diamant® sp. 12,5 mm per lato (COD.DIAMANT)

Profilo orditura singola C 50/50

Isolante lana sp. 40 mm densità 17 kg/m³

Spessore soluzione 100 mm

Certificato N°L003-11.05 A08

Sistema W112



3) Potere fonoisolante Rw 66 dB

Lastra doppia lastra GKB sp. 12,5 mm per lato (COD.LSC200SP)

Profilo orditura doppia affiancata C 50/50

Isolante doppia lana Ekovetro R Sp.45 mm

Spessore soluzione 158 mm

Certificato N° CTA 93/06/AER

Sistema W115



4) Potere fonoisolante Rw 72 dB

Lastra doppia lastra Diamant® sp. 12,5 mm per lato (COD.DIAMANT)

Profilo orditura doppia affiancata C 75/50

Isolante doppia lana sp. 60 mm densità 18 kg/m³

Spessore soluzione 205 mm

Certificato N°L003-11.05 A14

Sistema W115

CONTROSOFFITTI



- 1) Potere fonoisolante R_w 63 dB**
Rumore da calpestio L_{nw} 61 dB

Lastra lastra GKB sp. 12,5 mm (COD.LSC200SP)
Profilo orditura singola C Plus 50/27
Intercapedine 80 mm
Isolante lana Ekovetro R Sp.45 mm
Laterizio Solaio in laterizio armato sp. 16+4 cm
Certificato N°289208
Sistema D111



- 2) Potere fonoisolante R_w 69 dB**
Rumore da calpestio L_{nw} 50 dB

Lastra lastra GKB sp. 12,5 mm (COD.LSC200SP)
Profilo orditura doppia sovrapposta C Plus 50/27
Intercapedine 200 mm
Isolante doppia lana Ekovetro R Sp.45 mm
Laterizio Solaio in laterizio armato sp. 16+4 cm
Certificato N°297765
Sistema D112



- 3) Potere fonoisolante R_w 70 dB**
Rumore da calpestio L_{nw} 45 dB

Lastra lastra Silentboard® sp. 12,5 mm (COD.SILENTBOARD)
Profilo orditura doppia sovrapposta C Plus 50/27
Intercapedine 200 mm
Isolante doppia lana Ekovetro R Sp.45 mm
Laterizio Solaio in laterizio armato sp. 16+4 cm
Certificato N°297766
Sistema D112