



ACUSTICARTE

COMFORT ACUSTICO

SCHEMA TECNICA RS5FS 41 dB Porte fonoisolanti resistenti al fuoco

PRESENTAZIONE

Le porte acustiche RS sono porte certificate ad elevate prestazioni, robuste e di qualità. Si adattano alle più svariate esigenze in termini di abbattimento acustico, dimensioni e presenza e tipologia di soglia inferiore.

VANTAGGI

2 vantaggi nello stesso prodotto - Porta resistente al fuoco con un isolamento acustico alto di 41 dB. Senza soglia inferiore. Disponibile in modelli standard e speciali.

APPLICAZIONI

Sale macchine, sale TV, cinema, teatri, music bar, locali notturni, pub, uffici, negozi, sale riunioni, ecc.



DATI TECNICI

Descrizione: Porta acustica e resistente al fuoco da 67 millimetri di spessore (77mm in caso di doppia anta), telaio realizzato in lamiera lucida di 1,2 mm di spessore, riempita con materiali fonoassorbenti e fonoisolanti. Dotato di doppia guarnizione perimetrale. Nessuna battuta inferiore.

Chiusura : Pressione da camma interna.

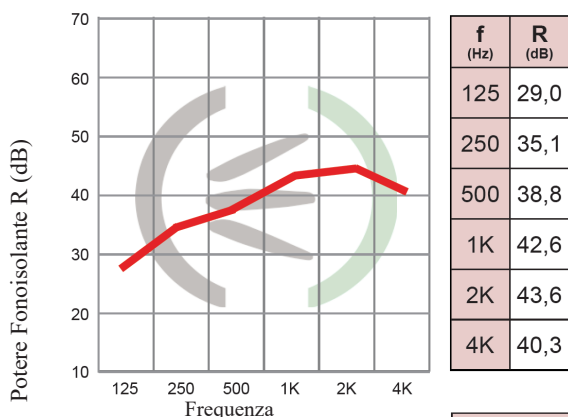
Trattamento delle superfici : fondo sintetico (pronto per la verniciatura).

Conducibilità termica: 1.84 W/m2K.

Resistenza al fuoco, singola anta Elz60 lato opposto alla cerniera.

APPLUS n. 15/10357-916

Certificato acustico : n. 16/12013-519 APPLUS valido per le porte senza accessori.



DIMENSIONI STANDARD

Anta singola (mm)		
Modello	Dim. Interne	Dim. Esterne
RS5FS/01	800 x 2000	850 x 2125
RS5FS/02	900 x 2000	950 x 2025
RS5FS/03	1000 x 2000	1050 x 2025

Doppia anta (mm)		
Modello	Dim. Interne	Dim. Esterne
RS5FS/21	1400 x 2000	1450 x 2025
RS5FS/22	1600 x 2000	1650 x 2025
RS5FS/23	1800 x 2000	1850 x 2025
RS5FS/24	2000 x 2000	2050 x 2025

Ante diverse per RS5FS/21 (800+600)

DETTAGLIO MANIGLIA



ACCESSORI (su richiesta)

Visiva, Serratura, antipanico, chiudiporta.

RS5F	
Indice globale di riduzione acustica, Rw (C;Ctr):	41 (-1;-2) dB
Indice globale di riduzione acustica ponderato A, RA:	40,7 dBA



ACUSTICARTE

COMFORT ACUSTICO

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

1) Livellare il montante delle cerniere

2) **-Su muratura con zanche:** Prima di posizionare il telaio nel vano muro, piegare le zanche metalliche. Predisporre il vano con i fori architettonici in corrispondenza delle zanche a murare. Posizionare due piedi di livello come riferimento del pavimento finito. Preparare i testimoni di intonaco sulla parete grezza. Posizionare il telaio (completo di zanche precedentemente piegate) sui due piedi di livello che rappresentano il pavimento finito. Verificare con attenzione la messa a piombo del telaio, il perfetto allineamento e bloccaggio delle livelle alla muratura con morsetti ai testimoni di intonaco. Assicurarsi che i morsetti siano adeguatamente bloccati e che il telaio appoggi perfettamente sui due piedi di livello, rappresentanti il pavimento finito. Murare con cemento le zanche nei fori architettonici, avendo cura di non causare movimenti del telaio. Attendere almeno 14 ore prima di qualsiasi altra operazione, per consentire la corretta asciugatura del cemento.

-Su intelaiatura metallica saldata: fissare stabilmente il telaio di ferro di vostra realizzazione alla struttura in muratura o in cartongesso. Avvicinare la porta acustica (telaio e anta) sempre chiusa all'intelaiatura, posizionare la porta e livellarla. Realizzare alcuni punti di saldatura e verificare che la posizione iniziale non sia stata compromessa. Non aprire fino a che non sia stata realizzata la saldatura definitiva. Una volta realizzata la saldatura definitiva tra la porta e l'intelaiatura di ferro, controllare che sia livellata prima di aprire la porta e verificarne il corretto funzionamento. Chiudere eventuali spazi che potrebbero essere venuti a crearsi tra la porta e l'intelaiatura sigillante acrilico.

-Su intelaiatura metallica avvitata: fissare stabilmente il telaio di ferro di vostra realizzazione alla struttura in muratura o in cartongesso. Avvicinare la porta acustica (telaio e anta) sempre chiusa all'intelaiatura, posizionare la porta e livellarla. Fissare con viti autofilettanti.

Modi d'uso :

Equipaggiata con leva di chiusura: per aprirla impugnare la leva, girarla in senso orario, e spingere l'anta. Per chiuderla, impugnare la leva, portare l'anta alla posizione di chiusura e solo allora girare la leva in senso antiorario fino al fine corsa.

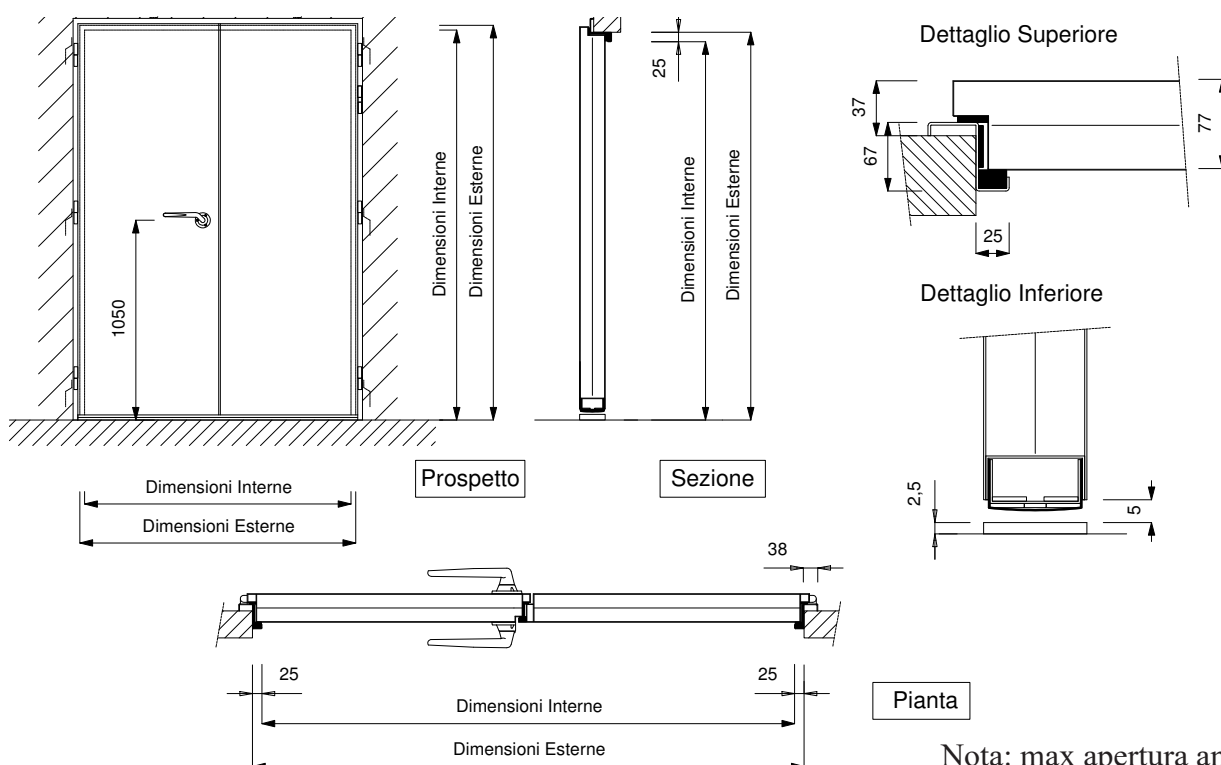
Equipaggiata con maniglia tradizionale: per aprire impugnare la maniglia, girarla in senso orario e spingere l'anta. Per chiuderla, impugnare la maniglia e avvicinare la porta al controtelaio.

Equipaggiata con maniglione antipanico: per aprire spingere la barra verso il basso e spingere l'anta. Per chiuderla impugnare la barra o la maniglia e avvicinare la porta al controtelaio.

Restrizioni d'uso: non colpire la porta con qualsiasi elemento che la possa deformare. Una volta aperta l'anta non appendersi a essa per nessun motivo. Chiudere la porta evitando forzature o colpi inutili.

Manutenzione preventiva : raccomandiamo una revisione annuale a tutti gli elementi mobili come cerniere, leva e serratura e il controllo delle guarnizioni perimetrali.

PARTICOLARI



Nota: max apertura anta 160°