

## PRESENTAZIONE

La vasta gamma di porte acustiche RS è stata disegnata per rispondere alle esigenze del mercato. Sono porte omologate con alte prestazioni, robuste e di qualità.

## VANTAGGI

Porta acustica senza battuta inferiore, permettendo il passaggio libero da ostacoli conservando un alto isolamento acustico di 45dB. Disponibile in dimensioni standard e anche su misura.

## APPLICAZIONE

Sale e cabine prova, emittenti radiofoniche, studi di registrazione e doppiaggio, post produzione, home cinema, studi televisivi, scuole di musica, disco pub e discoteche, abitazioni. In generale tutti quei luoghi dove si renda necessario un alto potere d'isolamento.



## DATI TECNICI

**DESCRIZIONE** : porta con spessore di 69mm composta da telaio e struttura in ferro da 1,2mm di spessore riempita di materiale fonoassorbente. Provvista di guarnizione perimetrale. Senza battuta inferiore.

**APERTURA MASSIMA ANTA** : 180°.

**CHIUSURA** : a scatto, maniglia in acciaio inossidabile.

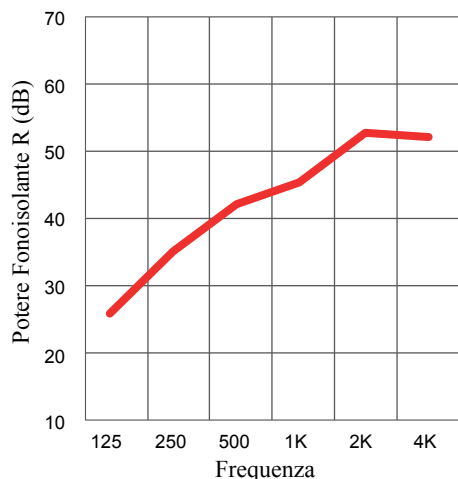
**TRATTAMENTO DELLE SUPERFICI** : fondo sintetico (pronto per la verniciatura).

**TRASMITTANZA TERMICA** : 1,84W/m2K.

**RESISTENZA AL FUOCO** : EI290 lato opposto alle cerniere. APPLUS 12/4793-1133.

**CERTIFICATO ACUSTICO** : 12/4974-634 valido per le porte senza accessori.

MARCHIO CE



f (Hz)	R (dB)
125	26,2
250	35,7
500	41,6
1K	45,3
2K	52,5
4K	51,8

	RS2F
Indice globale di riduzione acustica, $R_w$ (C;Ctr):	45 (-1;-6) dB
Indice globale di riduzione acustica ponderato A, $R_A$ :	44,5 dBA

## DIMENSIONI STANDARD

Singola anta		
Modelo	Dim. Interne	Dim. esterne
RS2F/01	800 x 2000	850 x 2025
RS2F/02	900 x 2000	950 x 2025
RS2F/03	1000 x 2000	1050 x 2025



## ACCESSORI SPECIALI (SU RICHIESTA)

Serratura ed antipanico.



## ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

**SU INTELAIATURA METALLICA :** fissare stabilmente il telaio di ferro 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 con una schiuma isolante poliuretanicica o con un prodotto acrilico nel caso ci fosse poco spazio.

### 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 a 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. Controllo delle guarnizioni perimetrali.

## PARTICOLARI

