



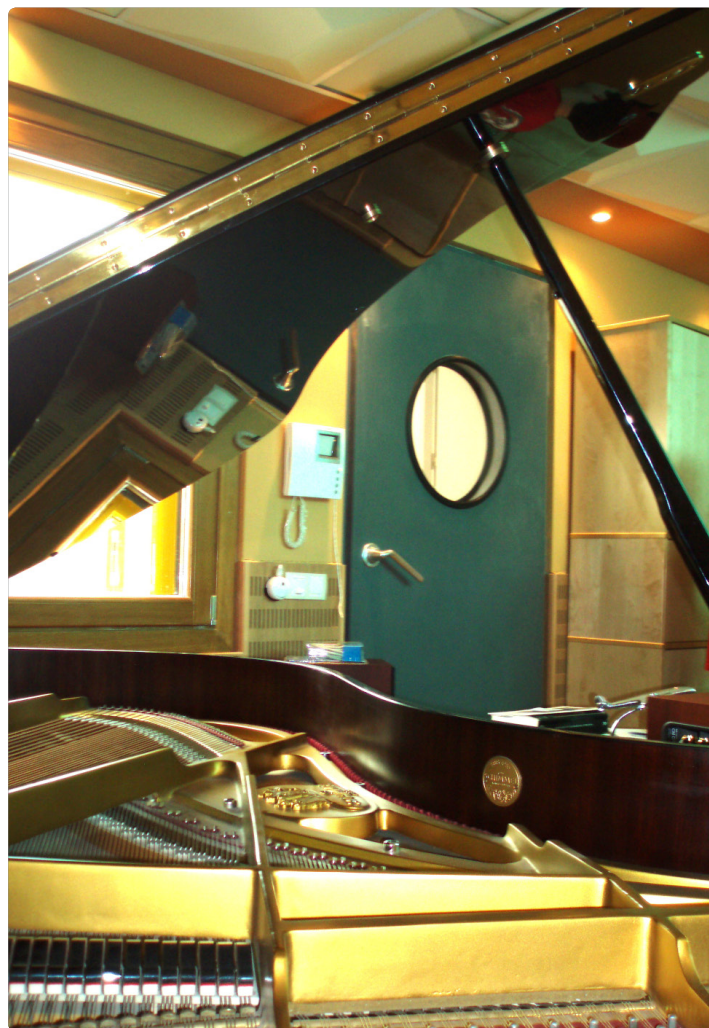
Présentation

La gamme de portes acoustiques RS conçue et fabriquée par Acústica Integral, répond aux exigences du marché. Ce sont des portes homologuées à hautes performances, qualité, robustes et de grand rendement.

Avantages

Porte professionnelle avec une isolation acoustique optimale de 54 dB. Fabrication interne automatisée. Modèles standard et sur mesures. Vaste gamme d'accessoires.

Applications



Données Techniques

Description : Porte acoustique de 91 mm d'épaisseur, composée de cadre et battant métalliques en tôle polie de 1,5 mm. d'épaisseur.
Remplissage intérieur : Complexe insonisant. Pourvue d'un triple joint d'étanchéité périphérique.

Fermeture : Poignée à serrage progressif.

Traitement de surface : Apprêt synthétique (à peindre).

Coefficient de transmission thermique Ud : 1,46 W/m²K.

Certificat acoustique : Valide pour la porte sans accessoires.

Un battant (largeur x hauteur mm.)

Modèle	Dim. Intérieur	Dim. Extérieur
RS10/01	800 x 2000	928 x 2154
RS10/02	900 x 2000	1028 x 2154
RS10/03	1000 x 2000	1128 x 2154

Deux battants (largeur x hauteur mm.)

Modèle	Dim. Intérieur	Dim. Extérieur
RS10/21	1400 x 2000	1528 x 2154
RS10/22	1600 x 2000	1728 x 2154
RS10/23	1800 x 2000	1928 x 2154
RS10/24	2000 x 2000	2128 x 2154

Porte tiercée (800+600) pour RS10/21

- **Oculus circulaire :** en option (pour les portes posées à l'extérieur, l'installation d'un oculus n'est pas recommandée car de la condensation pourrait se produire à l'intérieur des vitrages).

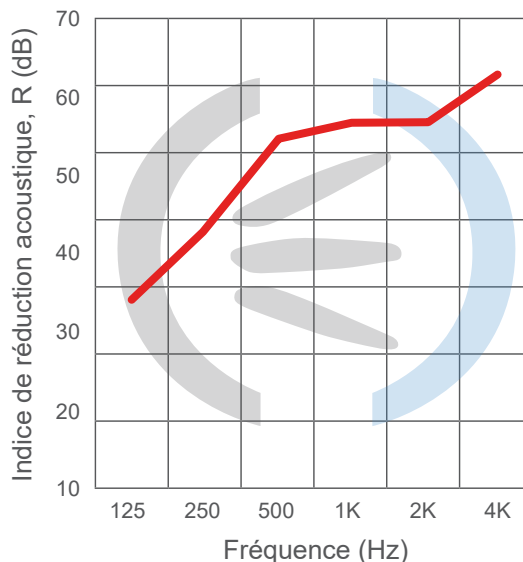
Certification



Isolement



Marqué CE



f (Hz)	R (dB)
125	34,3
250	43,3
500	53,9
1K	56,1
2K	56,2
4K	62,3

Indice global de réduction acoustique, R_w (C;Ctr) :

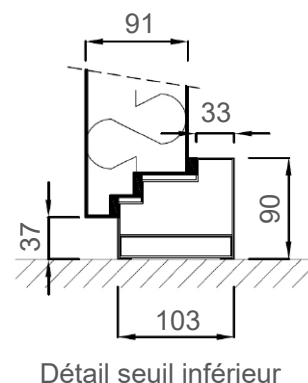
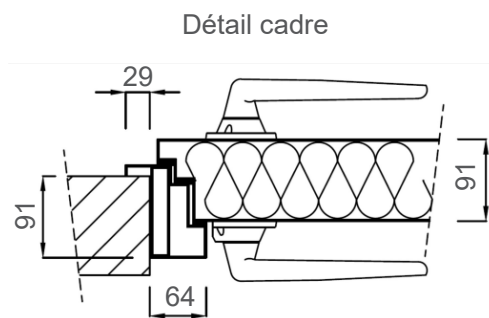
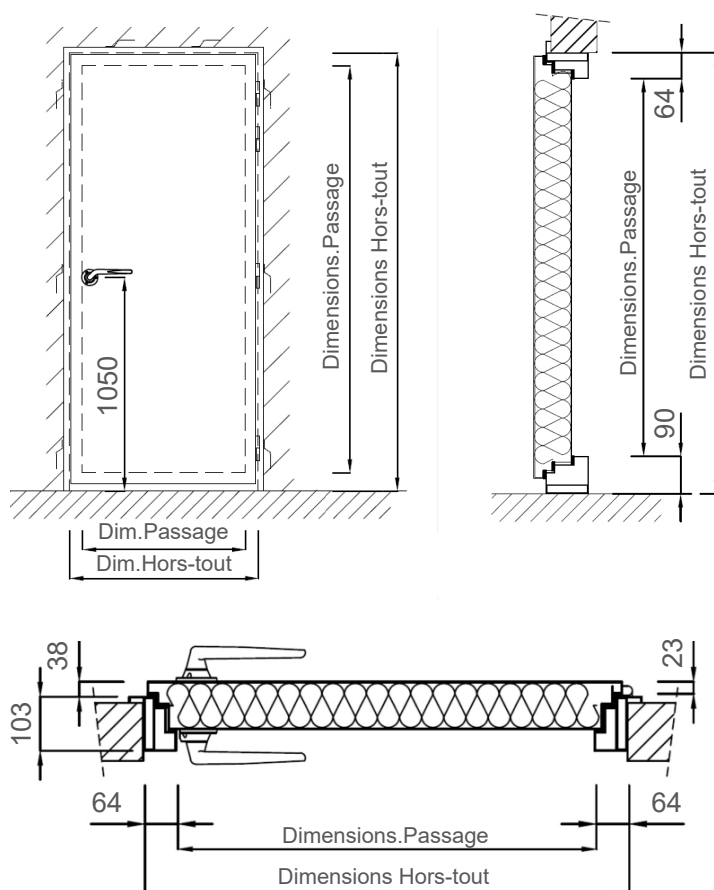
RS10

54 (-2;-8) dB

Indice global de réduction acoustique pondéré A, R_A :

52,3 dBA

Croquis / Plans



Note: Ouverture maximale du vantail : 160°