



RS3 - 51 dB

Porte acoustique professionnelle

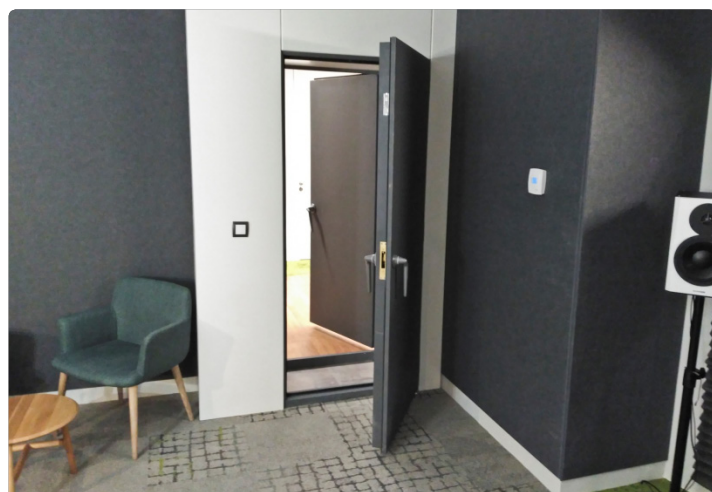
Description

Porte acoustique métallique de la gamme RS, composée de portes acoustiques homologuées hautes performances et isolation certifiée. Fabrication propre.

Caractéristiques

Porte d'isolation acoustique professionnelle de très haute performance.
Disponible en battant simple et double. Modèles standard et dimensions spéciales. Importante gamme d'accessoires.

Applications



Données Techniques

Description : Porte acoustique de 83 mm d'épaisseur, composée d'un cadre et d'un vantail métalliques en tôle polie de 1,5 mm d'épaisseur.

Remplissage intérieur : complexe insonorisant. Equipée de double joint acoustique sur tout le périmètre.

Fermeture : Poignée à serrage progressif.

Traitement de surface : Apprêt synthétique (à peindre).

Coefficient de transmission thermique Ud : 1,89 W/m²K.

Certificat acoustique: Valable pour la porte sans accessoires.

Un battant (largeur x hauteur mm.)

Modèle	Dim. Passage	Dim. Hors-tout
RS3/01	800 x 2000	880 x 2110
RS3/02	900 x 2000	980 x 2110
RS3/03	1000 x 2000	1080 x 2110

Deux battants (largeur x hauteur mm.)

Modèle	Dim. Passage	Dim. Hors-tout
RS3/21	1400 x 2000	1480 x 2110
RS3/22	1600 x 2000	1680 x 2110
RS3/23	1800 x 2000	1880 x 2110
RS3/24	2000 x 2000	2080 x 2110

Porte tiercée (800+600) pour RS3/21

- **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).

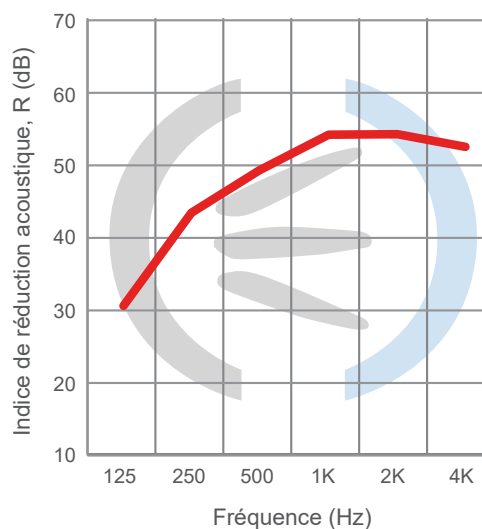
Certification

Applus⁺

Isolation

M 51dB

Marqué CE

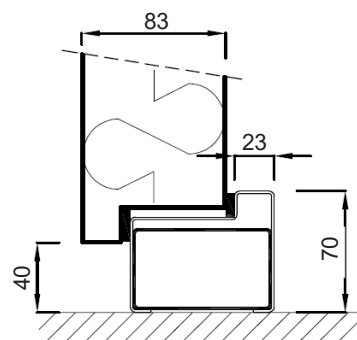
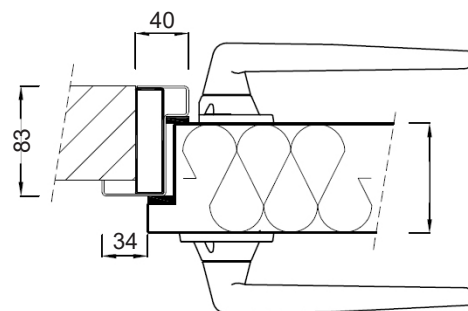
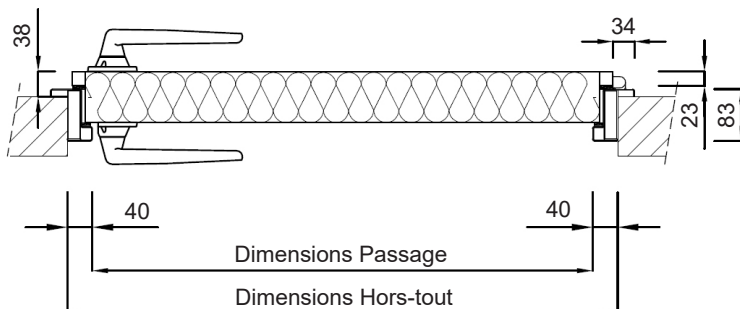
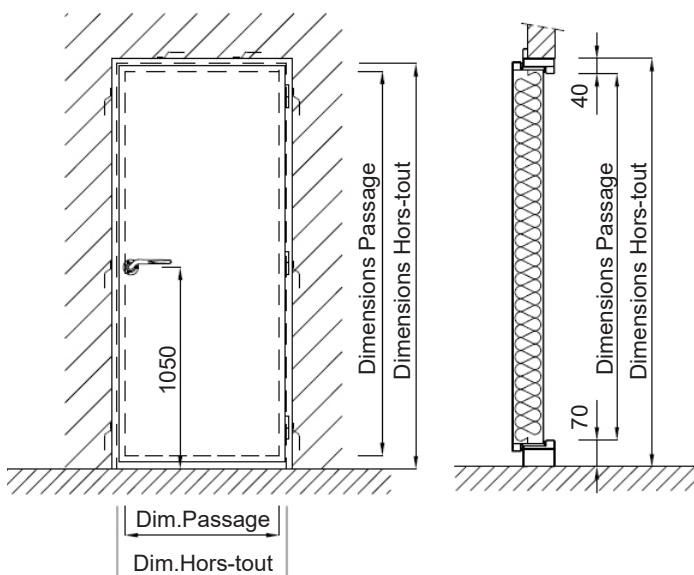


f (Hz)	R (dB)
125	30,1
250	43,4
500	49,5
1K	54,6
2K	54,2
4K	52,2

RS3

Indice global de réduction acoustique, R_w (C;Ctr) :	51 (-2;-6) dB
Indice global de réduction acoustique pondéré A, R_A :	49,2 dBA

Plans / croquis



Détail seuil inférieur

Note: Ouverture maximale du vantail : 160°