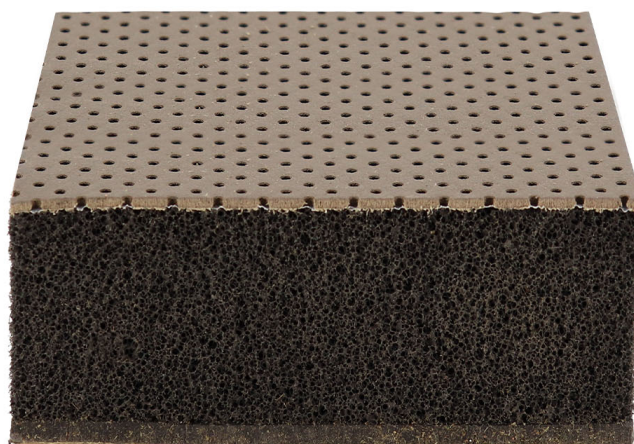


FDM

Panneau acoustique ignifuge avec masse lourde et revêtement en PVC perforé. Combine absorption, isolation acoustique et finition soignée pour cabines et locaux techniques.



L'**AKUSTIKABSORBER FDM** est un panneau acoustique multicouche qui combine **absorption acoustique, isolation contre le bruit aérien et finition technique** dans une solution compacte. Il est particulièrement adapté aux **intérieurs de cabines, locaux techniques et applications où les performances acoustiques doivent s'accompagner d'une finition soignée**.

Le panneau est composé d'une **mousse de polyuréthane ignifuge type F**, d'une **masse lourde appliquée sur la face arrière** afin d'améliorer l'isolation contre le bruit aérien, et d'un **revêtement frontal en PVC beige perforé**. La mousse assure une bonne **absorption acoustique dans les moyennes et hautes fréquences**, tandis que la masse lourde augmente l'inertie du complexe et contribue à **réduire la transmission du bruit**.

Le revêtement en PVC perforé protège la mousse tout en permettant au son d'atteindre le matériau absorbant. Sa finition beige offre également un **aspect propre et professionnel**, particulièrement adapté aux applications visibles.

Grâce à cette configuration multicouche, le FDM constitue une solution particulièrement adaptée aux **cabines de machines, véhicules industriels, salles de contrôle, capotages acoustiques et panneaux intérieurs**, lorsque l'on recherche un équilibre entre **absorption, isolation acoustique, comportement au feu et qualité de finition**.

Plans

FDM-15 plaque

Type	Code	Auto-adhésif	Rw(dB)	Poids/m2 (kg)
FDM-15 plaque	26281	-	15	7,335

FDM-15 A plaque

Type	Code	Auto-adhésif	Rw(dB)	Poids/m2 (kg)
FDM-15 A plaque	26283	✓	15	7,335

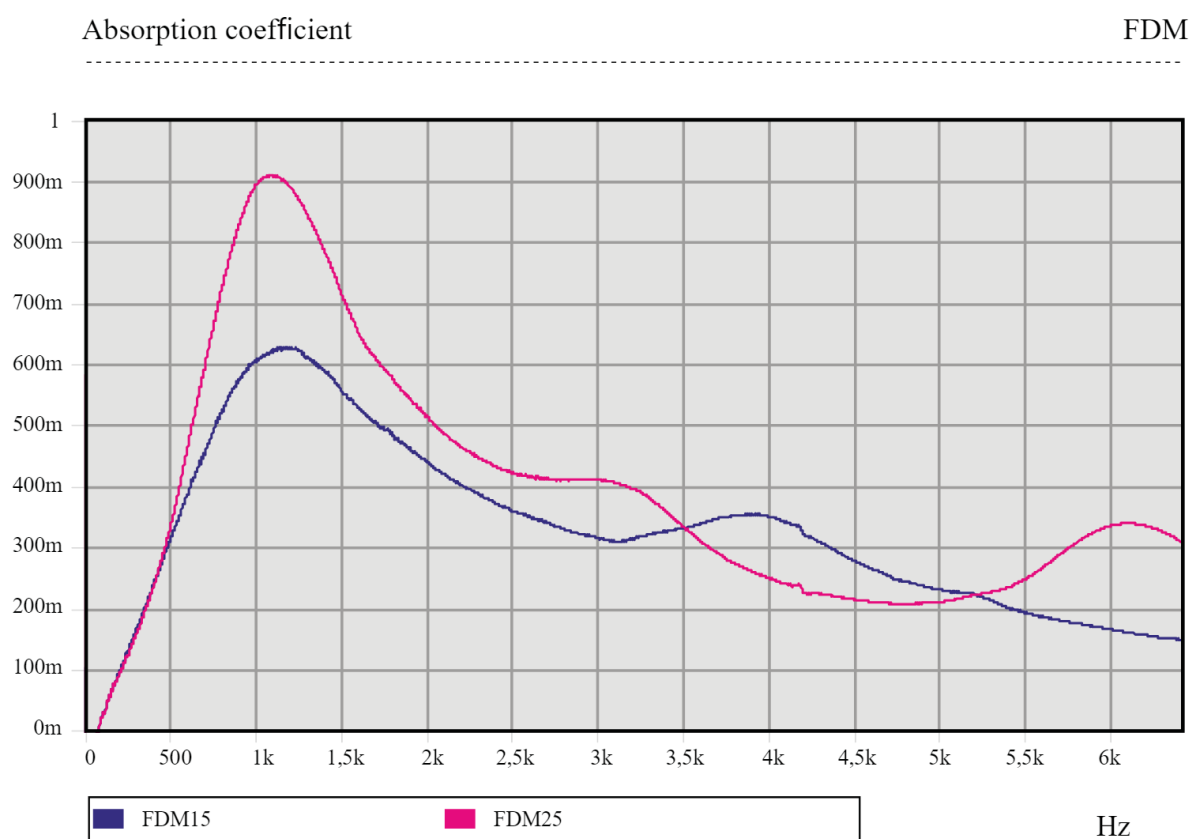
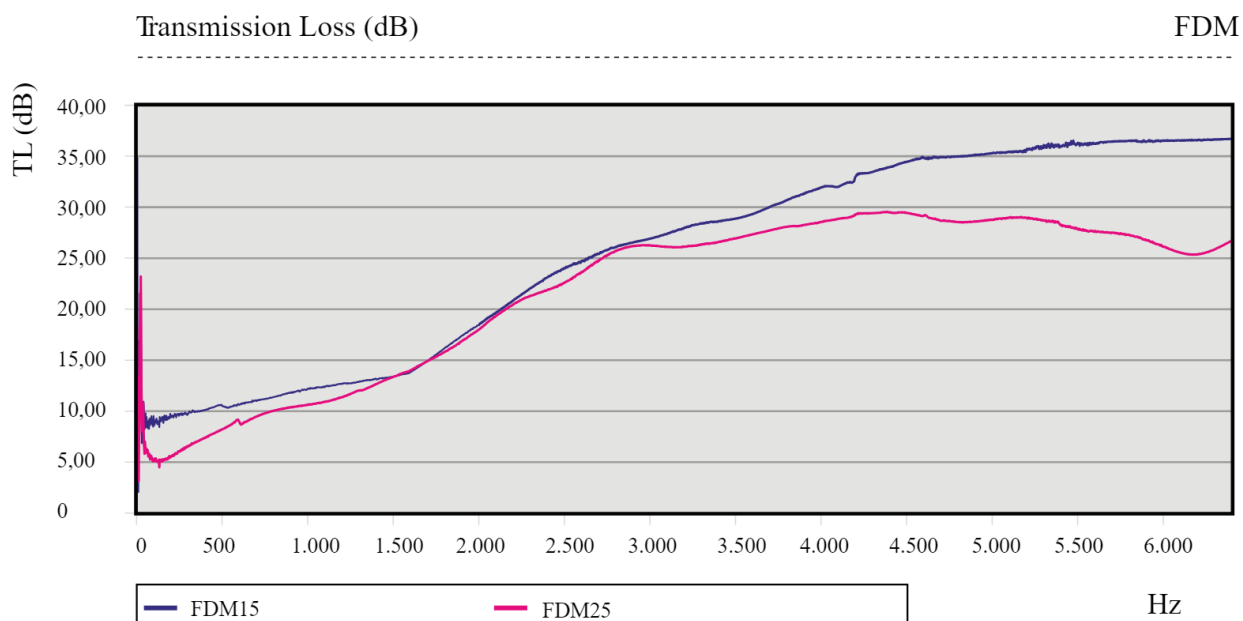
FDM-25 plaque

Type	Code	Auto-adhésif	Rw(dB)	Poids/m2 (kg)
FDM-25 plaque	26282	-	13	8,085

FDM-25 A plaque

Type	Code	Auto-adhésif	Rw(dB)	Poids/m2 (kg)
FDM-25 A plaque	26284	✓	13	8,085

Propriétés élastiques



Caractéristiques techniques

- Composition Revêtement PVC beige perforé, mousse de polyuréthane absorbante ignifuge M-1 et masse lourde viscoélastique de 5 kg/m².
- Épaisseurs 15mm 25mm

Formats

- Sheets 1200x1000 mm
15mm thick, 8 Sheets per box.
25mm thick, 5 Sheets per box.