

KNAUF

Cloisons acoustiques

SoundProtection Systems®

Aperçu

LE BRUIT PEUT ÉCOURTER NOTRE VIE

Selon un nouveau rapport de l'Organisation mondiale de la Santé, les nuisances sonores peuvent être aussi nuisibles pour la santé que la pollution de l'air.

Les nuisances sonores pourraient ainsi écourter notre vie en raison de l'accumulation des effets du bruit ambiant sur notre santé (pression artérielle élevée, perturbations du sommeil, problèmes de concentration, etc.).

Malgré leur structure légère, les cloisons de séparation en plaques de plâtre présentent de très bons résultats en matière d'isolation acoustique et contribuent à améliorer l'intimité d'un espace, partie intégrante du confort acoustique global.

Le degré de satisfaction de l'occupant, du patient ou du voisin en matière de gestion du bruit en sera d'autant plus grand.

LE GUIDE DES DÉCIBELS KNAUF

Notre guide des décibels tente de fournir de manière concise un aperçu de nos cloisons en plaques de plâtre classées selon leurs performances acoustiques et ce, indépendamment du type de plaque ou de la composition.

Grâce à ce guide, le maître d'ouvrage, l'architecte ou l'applicateur pourra se faire guider dans son choix en fonction de la performance recherchée.

Quant aux performances précises des cloisons en plaques de plâtre ou aux propriétés spécifiques des composants systèmes, celles-ci sont reprises en détails dans notre brochure Knauf SoundProtection Systems®.

APERÇU PAR VALEUR DB

34-42 dB p: 4

42-51 dB p: 5-8

51-57 dB p: 8-13

58-63 dB p: 14-17

64-71 dB p: 18-19

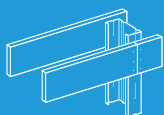
APERÇU PAR PLAQUE

DIAMOND BOARD p: 6, 7, 8, 9, 11, 12, 14, 15, 16, 17, 18, 19

SOUNDSHIELD p: 6, 7, 9, 11, 15, 16, 17, 19

SILENT BOARD p: 10, 12, 14, 17, 18, 19

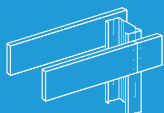
PLAQUE A p: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19



Plaque A 15 mm
Sans laine | Profilé standard 40 mm
Plaque A 15 mm
Largeur de cloison 70 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-1

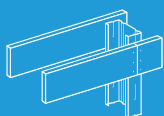
----- 34 dB



Plaque A 12,5 mm
Sans laine | Profilé standard 45 mm
Plaque A 12,5 mm
Largeur de cloison 70 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-3

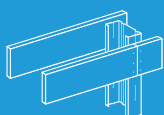
----- 34 dB



Plaque A 12,5 mm
Sans laine | Profilé standard 50 mm
Plaque A 12,5 mm
Largeur de cloison 75 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-5

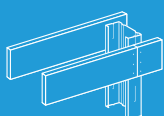
----- 34 dB



Plaque A 12,5 mm
Sans laine | Profilé standard 75 mm
Plaque A 12,5 mm
Largeur de cloison 100 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-7

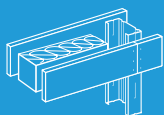
----- 36 dB



Plaque A 12,5 mm
Sans laine | Profilé standard 100 mm
Plaque A 12,5 mm
Largeur de cloison 125 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-9

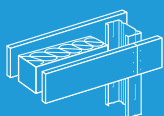
----- 38 dB



Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 40 mm | Profilé standard 45 mm
Plaque A 12,5 mm
Largeur de cloison 70 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-4

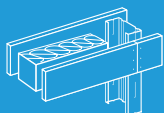
----- 41 dB



Plaque A 15 mm
Laine de verre 30 mm | Profilé standard 40 mm
Plaque A 15 mm
Largeur de cloison 70 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-2

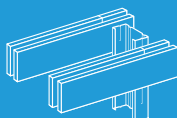
----- 42 dB



Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 40 mm | Profilé standard 50 mm
Plaque A 12,5 mm
Largeur de cloison 75 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-6

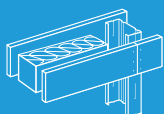
42 dB



Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Sans laine | Profilé standard 50 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Largeur de cloison 100 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-11

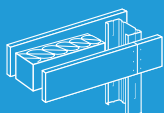
42 dB



Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 60 mm | Profilé standard 75 mm
Plaque A 12,5 mm
Largeur de cloison 100 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-8

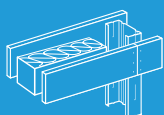
43 dB



Diamond Board 12,5 mm
Laine de verre 45 mm | Magnum Plus 50 mm
Diamond Board 12,5 mm
Largeur de cloison 75 mm

numéro de rapport: PV5274F

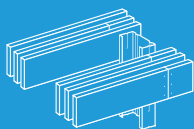
45 dB



Soundshield 12,5 mm
Laine de verre 45 mm | Magnum Plus 50 mm
Soundshield 12,5 mm
Largeur de cloison 75 mm

** valeur calculée sur base d'interpolations de la KUL*

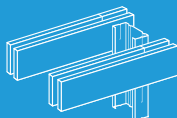
45 dB*



Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Sans laine | Profilé standard 50 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Largeur de cloison 125 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-17

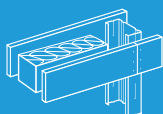
----- 45 dB



Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Sans laine | Profilé standard 75 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Largeur de cloison 125 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-13

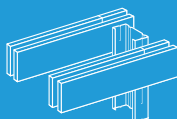
----- 45 dB



Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 75 mm | Profilé standard 100 mm
Plaque A 12,5 mm
Largeur de cloison 125 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-10

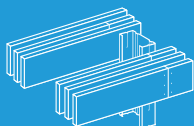
----- 46 dB



Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Sans laine | Profilé standard 100 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Largeur de cloison 150 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-15

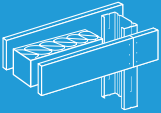
----- 47 dB



Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Sans laine | Profilé standard 75 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Largeur de cloison 150 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-19

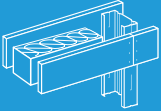
----- 47 dB



Diamond Board 12,5 mm
Laine de verre 60 mm | Magnum Plus 75 mm
Diamond Board 12,5 mm
Largeur de cloison 100 mm

numéro de rapport: PV5191F

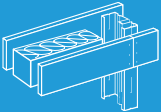
----- 48 dB



Soundshield 12,5 mm
Laine de verre 60 mm | Magnum Plus 75 mm
Soundshield 12,5 mm
Largeur de cloison 100 mm

** valeur calculée sur base d'interpolations de la KUL*

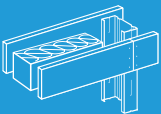
----- 48 dB*



Soundshield 12,5 mm
Laine de verre 60 mm | MW-profiel 75 mm
Soundshield 12,5 mm
Largeur de cloison 100 mm

numéro de rapport: PV5278F

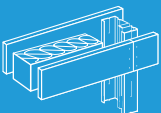
----- 48 dB



Diamond Board 12,5 mm
Laine de verre 75 mm | Magnum Plus 100 mm
Diamond Board 12,5 mm
Largeur de cloison 125 mm

numéro de rapport: PV5282F

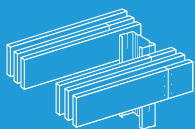
----- 49 dB



Diamond Board 12,5 mm
Laine de verre 60 mm | MW-profiel 75 mm
Diamond Board 12,5 mm
Largeur de cloison 100 mm

numéro de rapport: PV5292F

----- 49 dB

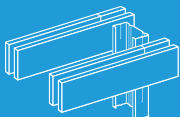


Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Sans laine | Profilé standard 100 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm

Largeur de cloison 175 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-21

----- 49 dB

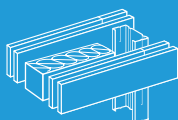


Diamond Board 12,5 mm
Diamond Board 12,5 mm
Sans laine | Magnum Plus 75 mm
Diamond Board 12,5 mm
Diamond Board 12,5 mm

Largeur de cloison 125 mm

numéro de rapport: PV5447F

----- 50 dB

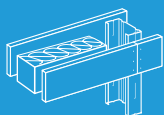


Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 40 mm | Profilé standard 50 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm

Largeur de cloison 100 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-12

----- 50 dB

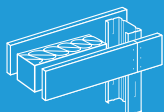


Diamond Board 15 mm
Laine de roche 60 mm | Magnum Plus 75 mm
Diamond Board 15 mm

Largeur de cloison 105 mm

numéro de rapport: PV5446F

----- 51 dB

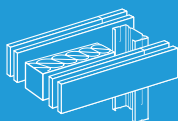


Soundshield 12,5 mm
Laine de verre 75 mm | Magnum Plus 100 mm
Soundshield 12,5 mm

Largeur de cloison 125 mm

** valeur calculée sur base d'interpolations de la KUL*

----- 51 dB*

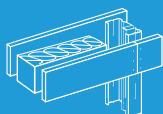


Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 60 mm | Profilé standard 75 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm

Largeur de cloison 125 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-14

51 dB

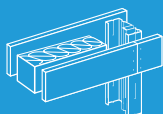


Diamond Board 12,5 mm
Laine de verre 75 mm | MW-profilé 100 mm
Diamond Board 12,5 mm

Largeur de cloison 125 mm

* valeur calculée sur base d'interpolations de la KUL

52 dB*

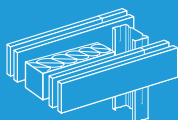


Soundshield 12,5 mm
Laine de verre 75 mm | MW-profilé 100 mm
Soundshield 12,5 mm

Largeur de cloison 125 mm

* valeur calculée sur base d'interpolations de la KUL

52 dB*

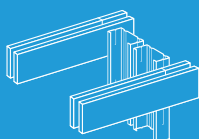


Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 75 mm | Profilé standard 100 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm

Largeur de cloison 150 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-16

52 dB

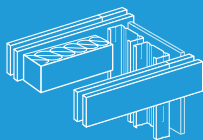


Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Sans laine | Profilé standard 100 mm
Sans laine | Profilé standard 100 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm

Largeur de cloison 255 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-29

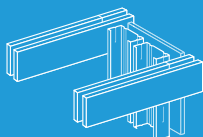
52 dB



Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 40 mm | Profilé standard 45 mm
Sans laine | Profilé standard 45 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Largeur de cloison 145 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-32

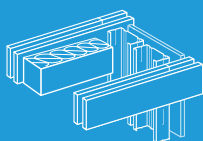
----- 52 dB



Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Sans laine | Profilé standard 100 mm
Sans laine | Profilé standard 100 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Largeur de cloison 255 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-38

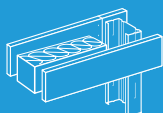
----- 52 dB



Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 40 mm | Profilé standard 50 mm
Sans laine | Profilé standard 50 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Largeur de cloison 155 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-34

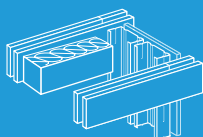
----- 53 dB



Silent Board 12,5 mm
Laine de verre 40 mm | Magnum Plus 50 mm
Silent Board 12,5 mm
Largeur de cloison 75 mm

Rapport acoustique certifié Knauf

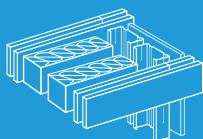
----- 54 dB



Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 60 mm | Profilé standard 75 mm
Sans laine | Profilé standard 75 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Largeur de cloison 205 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-36

----- 54 dB

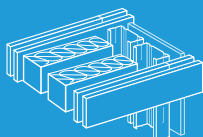


Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 40 mm | Profilé standard 45 mm
Laine de verre 40 mm | Profilé standard 45 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm

Largeur de cloison 145 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-33

55 dB

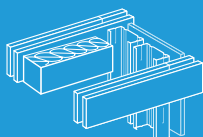


Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 40 mm | Profilé standard 50 mm
Laine de verre 40 mm | Profilé standard 50 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm

Largeur de cloison 155 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-35

55 dB

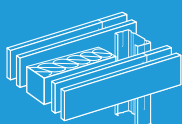


Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 75 mm | Profilé standard 100 mm
Sans laine | Profilé standard 100 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm

Largeur de cloison 255 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-39

55 dB

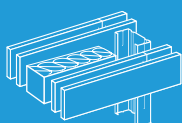


Diamond Board 12,5 mm
Diamond Board 12,5 mm
Laine de verre 45 mm | Magnum Plus 50 mm
Diamond Board 12,5 mm
Diamond Board 12,5 mm

Largeur de cloison 100 mm

numéro de rapport: PV5273F

56 dB

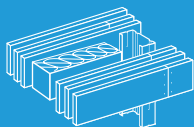


Soundshield 12,5 mm
Soundshield 12,5 mm
Laine de verre 45 mm | Magnum Plus 50 mm
Soundshield 12,5 mm
Soundshield 12,5 mm

Largeur de cloison 100 mm

** valeur calculée sur base d'interpolations de la KUL*

56 dB*

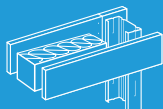


Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 40 mm | Profilé standard 50 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm

Largeur de cloison 125 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-18

56 dB

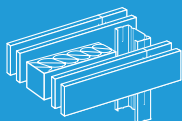


Silent Board 12,5 mm
Laine de verre 60 mm | Magnum Plus 75 mm
Silent Board 12,5 mm

Largeur de cloison 100 mm

Rapport acoustique certifié Knauf

57 dB

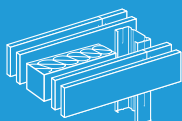


Diamond Board 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 60 mm | Magnum Plus 75 mm
Plaque A 12,5 mm
Diamond Board 12,5 mm

Largeur de cloison 125 mm

numéro de rapport: PV5275F

57 dB

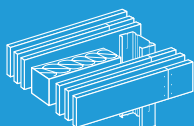


Plaque A 12,5 mm
Diamond Board 12,5 mm
Laine de verre 60 mm | Magnum Plus 75 mm
Diamond Board 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm

Largeur de cloison 125 mm

numéro de rapport: PV5190F

57 dB

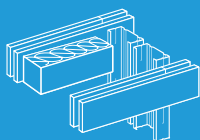


Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 60 mm | Profilé standard 75 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm

Largeur de cloison 150 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-20

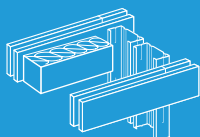
57 dB



Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 40 mm | Profilé standard 45 mm
Sans laine | Profilé standard 45 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Largeur de cloison 145 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-23

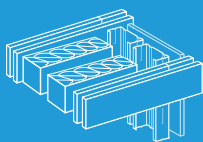
----- 57 dB



Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 40 mm | Profilé standard 50 mm
Sans laine | Profilé standard 50 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Largeur de cloison 155 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-25

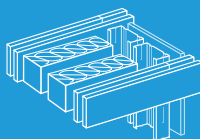
----- 57 dB



Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 60 mm | Profilé standard 75 mm
Laine de verre 60 mm | Profilé standard 75 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Largeur de cloison 205 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-37

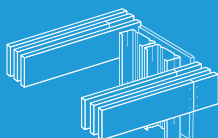
----- 57 dB



Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 75 mm | Profilé standard 100 mm
Laine de verre 75 mm | Profilé standard 100 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Largeur de cloison 255 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-40

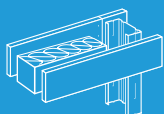
----- 57 dB



Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Sans laine | Profilé standard 100 mm
Sans laine | Profilé standard 100 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Largeur de cloison 280 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-44

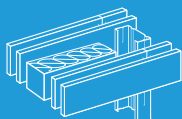
----- 57 dB



Silent Board 12,5 mm
Laine de verre 80 mm | Magnum Plus 100 mm
Silent Board 12,5 mm
Largeur de cloison 125 mm

Rapport acoustique certifié Knauf

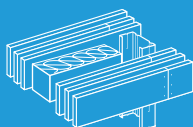
58 dB



Diamond Board 12,5 mm
Diamond Board 12,5 mm
Laine de verre 60 mm | Magnum Plus 75 mm
Diamond Board 12,5 mm
Diamond Board 12,5 mm
Largeur de cloison 125 mm

numéro de rapport: PV5189F

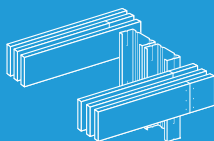
58 dB



Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 75 mm | Profilé standard 100 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Largeur de cloison 175 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-22

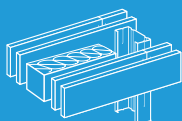
58 dB



Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Sans laine | Profilé standard 100 mm
Sans laine | Profilé standard 100 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Largeur de cloison 280 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-41

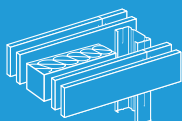
58 dB



Diamond Board 12,5 mm
Diamond Board 12,5 mm
Laine de verre 75 mm | Magnum Plus 100 mm
Diamond Board 12,5 mm
Diamond Board 12,5 mm
Largeur de cloison 150 mm

numéro de rapport: PV5281F

59 dB

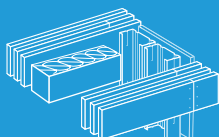


Soundshield 12,5 mm
Soundshield 12,5 mm
Laine de verre 60 mm | Magnum Plus 75 mm
Soundshield 12,5 mm
Soundshield 12,5 mm

Largeur de cloison 125 mm

** valeur calculée sur base d'interpolations de la KUL*

59 dB*

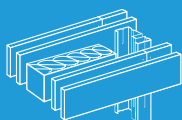


Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 75 mm | Profilé standard 100 mm
Sans laine | Profilé standard 100 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm

Largeur de cloison 280 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-45

59 dB

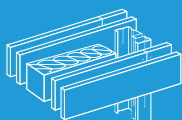


Diamond Board 12,5 mm
Diamond Board 12,5 mm
Laine de verre 60 mm | MW-profilé 75 mm
Diamond Board 12,5 mm
Diamond Board 12,5 mm

Largeur de cloison 125 mm

numéro de rapport: PV5276F

60 dB

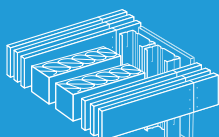


Soundshield 12,5 mm
Soundshield 12,5 mm
Laine de verre 60 mm | MW-profilé 75 mm
Soundshield 12,5 mm
Soundshield 12,5 mm

Largeur de cloison 125 mm

numéro de rapport: PV5277F

60 dB

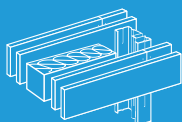


Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 75 mm | Profilé standard 100 mm
Laine de verre 75 mm | Profilé standard 100 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm

Largeur de cloison 280 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-46

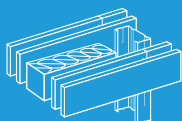
60 dB



Diamond Board 12,5 mm
Diamond Board 12,5 mm
Laine de verre 75 mm | MW-profil 100 mm
Diamond Board 12,5 mm
Diamond Board 12,5 mm
Largeur de cloison 150 mm

numéro de rapport: PV5283F

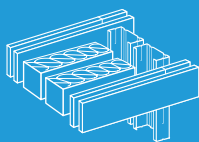
----- 61 dB



Soundshield 12,5 mm
Soundshield 12,5 mm
Laine de verre 75 mm | Magnum Plus 100 mm
Soundshield 12,5 mm
Soundshield 12,5 mm
Largeur de cloison 150 mm

** valeur calculée sur base d'interpolations de la KUL*

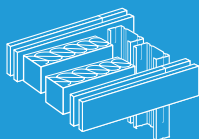
----- 61 dB*



Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 40 mm | Profilé standard 45 mm
Laine de verre 40 mm | Profilé standard 45 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Largeur de cloison 145 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-24

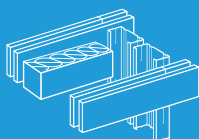
----- 61 dB



Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 40 mm | Profilé standard 50 mm
Laine de verre 40 mm | Profilé standard 50 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Largeur de cloison 155 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-26

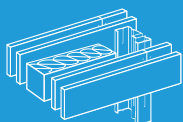
----- 61 dB



Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 60 mm | Profilé standard 75 mm
Sans laine | Profilé standard 75 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Largeur de cloison 205 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-27

----- 61 dB

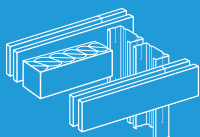


Soundshield 12,5 mm
Soundshield 12,5 mm
Laine de verre 75 mm | MW-profil 100 mm
Soundshield 12,5 mm
Soundshield 12,5 mm

Largeur de cloison 150 mm

** valeur calculée sur base d'interpolations de la KUL*

----- 62 dB*

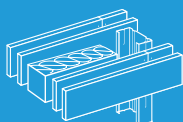


Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 75 mm | Profilé standard 100 mm
Sans laine | Profilé standard 100 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm

Largeur de cloison 255 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-30

----- 62 dB

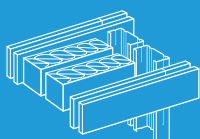


Diamond Board 12,5 mm
Silent Board 12,5 mm
Laine de verre 40 mm | Magnum Plus 50 mm
Silent Board 12,5 mm
Diamond Board 12,5 mm

Largeur de cloison 100 mm

rapport acoustique certifié Knauf

----- 63 dB

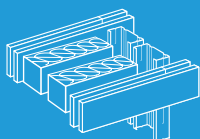


Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 60 mm | Profilé standard 75 mm
Laine de verre 60 mm | Profilé standard 75 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm

Largeur de cloison 205 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-28

----- 63 dB

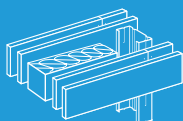


Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 75 mm | Profilé standard 100 mm
Laine de verre 75 mm | Profilé standard 100 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm

Largeur de cloison 255 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-31

----- 63 dB

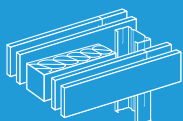


Diamond Board 12,5 mm
Silent Board 12,5 mm
Laine de verre 60 mm | Magnum Plus 75 mm
Silent Board 12,5 mm
Diamond Board 12,5 mm

Largeur de cloison 125 mm

rapport acoustique certifié Knauf

64 dB

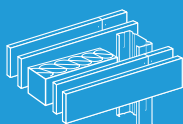


Silent Board 12,5 mm
Silent Board 12,5 mm
Laine de verre 40 mm | Magnum Plus 50 mm
Silent Board 12,5 mm
Silent Board 12,5 mm

Largeur de cloison 100 mm

rapport acoustique certifié Knauf

65 dB

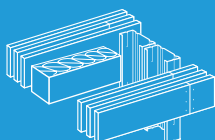


Diamond Board 12,5 mm
Silent Board 12,5 mm
Laine de verre 75 mm | Magnum Plus 100 mm
Silent Board 12,5 mm
Diamond Board 12,5 mm

Largeur de cloison 150 mm

rapport acoustique certifié Knauf

65 dB

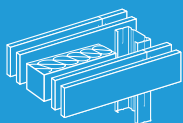


Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 75 mm | Profilé standard 100 mm
Sans laine | Profilé standard 100 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm

Largeur de cloison 280 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-42

65 dB

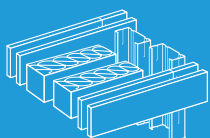


Silent Board 12,5 mm
Silent Board 12,5 mm
Laine de verre 60 mm | Magnum Plus 75 mm
Silent Board 12,5 mm
Silent Board 12,5 mm

Largeur de cloison 125 mm

rapport acoustique certifié Knauf

66 dB

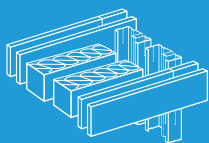


Diamond Board 12,5 mm
Diamond Board 12,5 mm
Laine de verre 60 mm | Magnum Plus 75 mm
Laine de verre 60 mm | Magnum Plus 75 mm
Diamond Board 12,5 mm 75 mm
Diamond Board 12,5 mm

Largeur de cloison 205 mm

numéro de rapport: PV5293F

66 dB

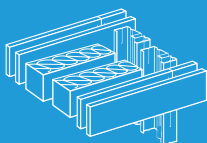


Diamond Board 12,5 mm
Diamond Board 12,5 mm
Laine de verre 60 mm | MW-profiel 75 mm
Laine de verre 60 mm | MW-profiel 75 mm
Diamond Board 12,5 mm
Diamond Board 12,5 mm

Largeur de cloison 205 mm

numéro de rapport: PV5279F

----- 66 dB

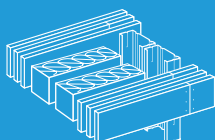


Soundshield 12,5 mm
Soundshield 12,5 mm
Laine de verre 60 mm | MW-profiel 75 mm
Laine de verre 60 mm | MW-profiel 75 mm
Soundshield 12,5 mm
Soundshield 12,5 mm

Largeur de cloison 205 mm

numéro de rapport: PV5280F

----- 66 dB

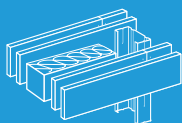


Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Laine de verre 75 mm | Profilé standard 100 mm
Laine de verre 75 mm | Profilé standard 100 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm
Plaque A 12,5 mm

Largeur de cloison 280 mm

numéro de rapport: PV4335/DGT-RPT-020028-43

----- 66 dB

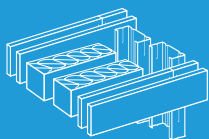


Silent Board 12,5 mm
Silent Board 12,5 mm
Laine de verre 80 mm | Magnum Plus 100 mm
Silent Board 12,5 mm
Silent Board 12,5 mm

Largeur de cloison 150 mm

rapport acoustique certifié Knauf

----- 67 dB

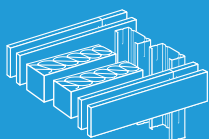


Soundshield 12,5 mm
Soundshield 12,5 mm
Laine de verre 60 mm | Magnum Plus 75 mm
Laine de verre 60 mm | Magnum Plus 75 mm
Soundshield 12,5 mm
Soundshield 12,5 mm

Largeur de cloison 205 mm

numéro de rapport: PV5294F

----- 67 dB



Diamond Board 12,5 mm
Silent Board 12,5 mm
Laine de verre 40 mm | Magnum Plus 50 mm
Laine de verre 40 mm | Magnum Plus 50 mm
Silent Board 12,5 mm
Diamond Board 12,5 mm

Largeur de cloison 155 mm

rapport acoustique certifié Knauf

----- 71 dB

KNAUF

Knauf

Rue du parc industriel 1

B-4480 Engis

T: 04 273 83 11

F: 04 273 83 30

www.knauf.be

© 2012 | **soundprotectionsystems.be**