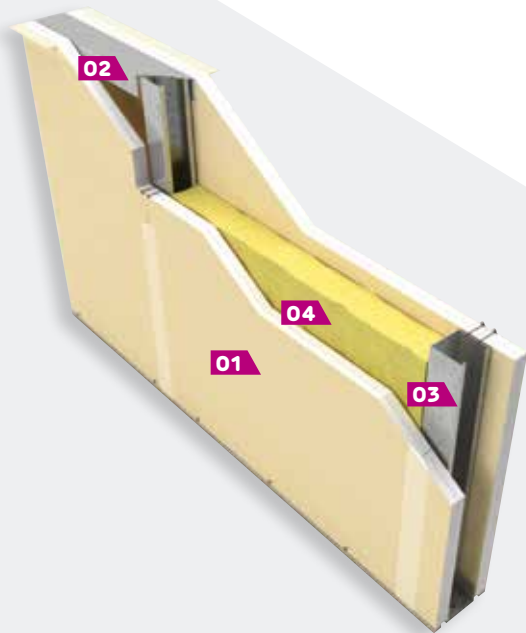




Solutions de cloisons pour
**la conception
des Hôtels**



- 01 Plaque PRÉGYTWIN BA25S
- 02 Rail PRÉGYMÉTAL R48
- 03 Montant PRÉGYMÉTAL M48-50
- 04 Laine minérale 60 mm

Cloison

PRÉGYMÉTAL D98/48

La cloison distributive à très

Les établissements hôteliers sont soumis à de multiples réglementations mais aussi à une clientèle de plus en plus avertie et soucieuse d'une qualité de services au bon prix.

Innovante et performante : la première et unique cloison distributive à atteindre une performance **Rw+C = 57 dB** avec une ossature standard (montants PRÉGYMÉTAL M48-50).

Efficace et économique : la solution technico-économique en réponse à la performance d'isolement réglementaire exigée entre deux chambres (DnTA = 50 dB) mais aussi aux exigences incendie et de résistance aux chocs de services.

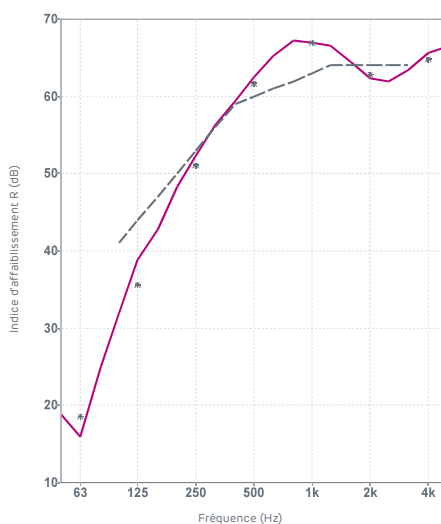
Adaptable à tous les locaux, elle se décline :

- en version **Hydro** pour les milieux humides,
- en version **Air**, pour l'absorption des composés organiques volatils (COV)* et donc l'amélioration de la qualité de l'air intérieur.

Son niveau de performances lui permet de répondre aux exigences acoustiques de tous les Établissements Recevant du Public (bâtiments hospitaliers et scolaires, bureaux...).

* 80% des formaldéhydes absorbés

- + **Une solution optimisée pour un budget maîtrisé**
- + **Faible encombrement pour une performance acoustique élevée :** 98 mm d'épaisseur seulement pour une performance acoustique équivalente à une cloison séparative PRÉGYMÉTAL S120
- + **Durabilité des ouvrages :** haute résistance aux chocs grâce au classement haute dureté des plaques PRÉGYTWIN BA25S
- + **Facilité de mise en oeuvre et confort de pose**



— 1/3 oct.
* 1/1 oct.
- - - ref. curve (ISO 717)

Rw (C;Ctr) = 60 (-3;-10) dB
soit Rw+C = 57 dB



Scannez ce flash code pour en savoir plus

S TWIN EI 60 - 57 dB

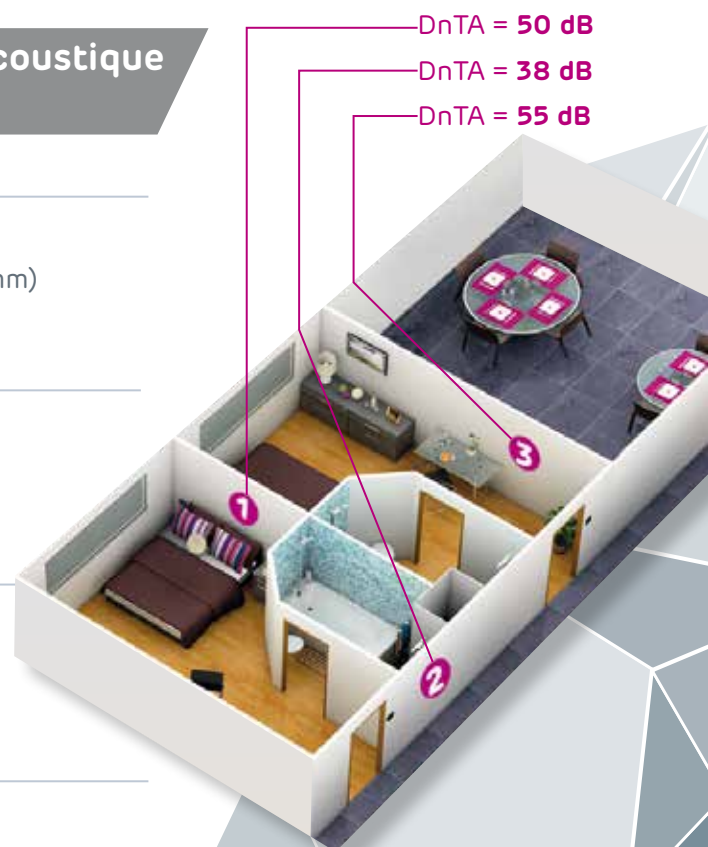
haute performance acoustique

Solutions conformes à la réglementation acoustique (arrêté du 25/04/2003)

❶ ENTRE 2 CHAMBRES
CLOISON PRÉGYMÉTAL D98/48 S TWIN BA25S (laine 60 mm)
> **Rw+C : 57 dB** | EI 60 | Hauteur max : 5,10 m
> Parements : 2 x 1 PRÉGYTWIN BA25S **Haute Dureté**

❷ ENTRE CHAMBRE ET CIRCULATION
CLOISON PRÉGYMÉTAL D98/62 S (laine 60 mm)
> **Rw+C : 45 dB** | EI 60 | Hauteur max : 5,60 m
> Parements : 2 x 1 PRÉGYPLAC BA18S **Haute Dureté**

❸ ENTRE CHAMBRE ET RESTAURANT
CLOISON PRÉGYMÉTAL S180 TWIN BA25S (laine 2 x 45 mm)
> **Rw+C : 65 dB** | EI 60 | Hauteur max : 5,75 m
> Parements : 2 x 1 PRÉGYTWIN BA25S **Haute Dureté**



DnTA = 50 dB

DnTA = 38 dB

DnTA = 55 dB

Solution à haute performance acoustique pour une intimité renforcée

Afin d'améliorer l'intimité entre chambres et entre chambres et circulation, les cloisons séparatives conçues conformément au référentiel en vigueur permettent de ne pas dissiper une énergie de choc émise sur une face de la cloison au local opposé tout en améliorant le confort acoustique.

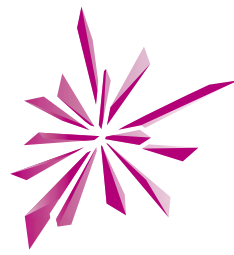
❶ CLOISON PRÉGYMÉTAL S120 TWIN BA18S (laine 70 mm)
❷ > **Rw+C : 57 dB** | EI 60 | Hauteur max : 3,70 m
> Parements : 2 x 1 PRÉGYTWIN BA18S **Haute Dureté**

La gamme des cloisons PRÉGYMÉTAL S TWIN BA18S se décline en cloisons séparatives d'épaisseur S120, S140, S160 et S180 pour une performance d'indice d'affaiblissement acoustique Rw+C jusqu'à 62 dB.



S'INSCRIT DANS LA DÉMARCHÉ HAUTE QUALITÉ ENVIRONNEMENTALE

- > **Cible n°2** : choix intégrés produits et systèmes
- > **Cible n°3** : chantier à faibles nuisances
- > **Cible n°9** : confort acoustique
- > **Cible n°13** : qualité sanitaire de l'air.



siniat

Siniat est partenaire
de HVA Concept
fabricant d'espaces
de bain modulaires
hva=concept
le sur mesure en série
www.hva-concept.com

EUROPANELS
european quality for drywall, cladding and roofing

Bormstraat 24 | B-2830 Willebroek | Belgium
T +32 (0)15 71 73 80 - F +32 (0)15 71 73 89
info@europanel.net - www.europanel.net