

## Doublage sur montants pour locaux très humides-1x Glasroc® H Ocean 18S-Hydrostil®+ M 70-cm4 - 0,45 m -Double--3,75m- isolant 75-Up -Brique isolante--dB

### Description

Les doublages Glasroc® H Ocean sont constitués des plaques de plâtre Glasroc® H Ocean 13 ou 18S hautement hydrofugées associées aux ossatures et vis Hydrostil®+ 500h, à l'enduit Placomix® Hydro ou Placojoint® PR HYDRO et à la bande à joint Hydro Tape. Les doublages Glasroc® H Ocean se déclinent en montages sur montants ou avec appuis et fourrures. Cette solution est constituée de plaque Glasroc® H Ocean 18S hautement hydrofugés associées aux ossatures et vis Hydrostil®+ 500h, à l'enduit Placomix® Hydro et à la bande à joint Hydro Tape. Elle est destinée aux locaux Eb+ collectifs et à certains locaux EC comme les cuisines collectives et douches collectives de stade ou de gymnase. La plaque Glasroc® H Ocean 18S possède un carton de couleur bleu clair et elle est classé A1.

### Domaines d'emploi

Les doublages Glasroc® H Ocean sont destinées aux locaux EB+ collectifs(1) et aux locaux EC(1) suivants : douches collectives de stade ou de gymnase, centres aquatiques, balnéothérapies (à l'exclusion des saunas et hammams), piscines et locaux en communication directe avec le bassin.

### Performances

<b>Parement</b>		1x Glasroc® H Ocean 18S
<b>Isolation</b>	<b>Type d'isolant</b>	Laine minérale
	<b>Type de mur support</b>	Brique isolante
	<b>Résistance thermique du support</b>	1,3 m <sup>2</sup> .K/W
	<b>Résistance thermique de l'isolant</b>	2,35 m <sup>2</sup> .K/W
<b>Ossature</b>	<b>Montant/Rail ou Cornière</b>	Hydrostil®+ M 70 et R 70
	<b>Montant simple ou double</b>	Double
	<b>Entraxe ossature</b>	0,45 m
	<b>Hauteur limite</b>	3,75 m
<b>Performances acoustiques</b>	<b>Gain acoustique <math>\Delta R_A</math></b>	20 dB
<b>Résistance aux chocs</b>		120 J

### Justificatifs

Référence RE acoustique : Simulations acoustiques  
 Référence PV Resistance au feu : Estimation Placoplatre®  
 DTA/DTU : Avis Technique n° 9/16-1032

## Notes

---

Note entretoises: Avec renfort constitué d'un rail grugé mis en oeuvre à 0,90 m du sol dans le cas d'un entraxe à 0,90 m.

L'isolant pourra être de type laine de verre : GR 32 - 75 mm (Saint-Gobain Isover)