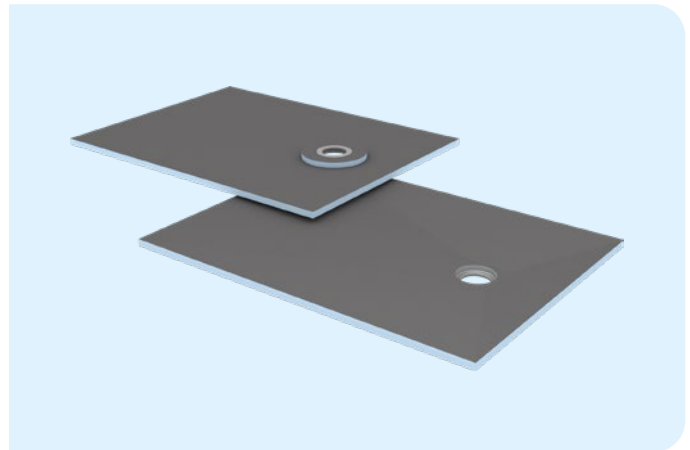


Fundo Ligno® Plus

- Faible hauteur de montage
- Conçu pour la pose sur plancher bois sur lambourdes



Description générale du produit

Les receveurs de douche Fundo Ligno Plus ont été conçus pour une utilisation dans des anciens bâtiments ou constructions neuves avec des planchers en bois sur lambourdes. Ils constituent la base idéale pour le carrelage ou le revêtement design Fundo Top parfaitement adapté. Les receveurs de douche ont seulement 23 mm d'épaisseur aux bords et peuvent donc être facilement intégrés dans l'épaisseur du plancher en bois.

Domaines d'utilisation

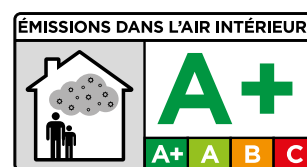
- Pour la construction de logements privés
- Dans les bâtiments accessibles au public et les lieux de travail (douches individuelles à usage privatif)
- Pour des douches PMR conforme au « Guide DGALN », « Guide des salles d'eau accessibles » de Juillet 2012
- Pour l'étanchéité d'ouvrages en lien avec un revêtement carrelé dans les classes d'exposition l'eau W2-I selon la norme 18534, Partie 6, informations supplémentaires sur le site www.wedi.net

Propriétés du produit


Le système wedi Fundo peut être installé sur presque tous les supports comme système de douche de plain-pied à carrelé. Le système comprend : Un noyau de mousse dense avec un revêtement spécial, une pente de surface prédéfinie ainsi qu'un système d'écoulement parfaitement adapté. Grâce à sa conception spécifique, le Fundo Ligno Plus est spécialement adapté aux planchers en bois sur lambourdes ou aux parquets. Il s'élève à peine à 23 mm aux bords et s'intègre ainsi de plain-pied dans le plancher.

Conditions requises pour le support, installation

Pour plus d'informations sur la mise en oeuvre et les exigences relatives au support, reportez-vous aux instructions de montage (voir www.wedi.net).



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

 0799 (System 2+)
wedi GmbH Hollefeldstraße 51 48282 Emsdetten 13 0799-CFR-132 DoP 0001
ETA-130385 ETAG 022 Teil 3
<small>Bausatz mit wasserdichten Platten und weiteren Komponenten zur Herstellung einer Abdichtung unter einer Nuttschicht für die Verwendung in innen liegenden Nassbereichen Klassifizierung des Systems und deklarierte Produkte- und Systemeigenschaften siehe Anhang 1 der ETA-130385</small>

Propriétés techniques de la mousse brute

Noyau de mousse dure en polystyrène extrudé	XPS
Tension de compression durable (50 ans) ≤ Compression de 2 % EN 1606	0,08 N/mm ²
Résistance à la pression pour une compression de 10 % selon EN 826	0,25 N/mm ²
Conductivité thermique EN 13164	0,036 W/mK
Densité apparente EN 1602	32 kg/m ³
Limites de température	-50°C / +75°C
Comportement à la flamme EN 13501	E
Étanchéité à l'eau testée	1,5 bar

Propriétés techniques Fundo

Accessible en fauteuil roulant avec revêtement céramique dimensions minimum	50 × 50 mm
Mosaïque de verre à partir de 3 mm d'épaisseur, dimensions minimum	20 × 20 mm
Hauteur standard d'un receveur Fundo Ligno Plus	
Hauteur de bord extérieur	23 mm
Hauteur de la zone de canal renforcée	44 mm
Hauteurs minimum de réservation en fonction de l'écoulement:	
Écoulement horizontal, DN 50	85 mm
Écoulement horizontal Mini Max, DN 40	57 mm
Écoulement vertical, DN 50	142 mm

Une épaisseur de couche de 3 mm supplémentaires environ en colle de carrelage sous le receveur Fundo devrait toujours être prise en compte pour déterminer la hauteur de montage totale.

Dans le cas d'un écoulement vertical, celui-ci n'est plus pris en compte pour déterminer la hauteur de montage totale (= 0 mm).

Les receveurs de douche wedi peuvent être recoupés sur place, la géométrie de ces receveurs doit cependant être conservée (nous consulter).

Les receveurs Fundo peuvent être combinés uniquement avec les écoulements wedi Fundo.

Propriétés techniques, écoulement

Écoulement spécial avec fermeture anti-odeur et grille inox. Cadre adaptable à l'épaisseur des carreaux.

Cadre avec grille en inox livré dans les dimensions suivantes :

115 × 115 mm

Ø 115 mm

Différents écoulements au choix :

Écoulement Fundo Minimax, horizontal, DN 40 ABS,

0,5 l/s ; 30,0 l/min

contrôlé selon DIN EN 1253 (numéro de contrôle P-4081-TLRP)

Écoulement Fundo, horizontal, DN 50 ABS, à DIN EN 1253

0,80 l/s ; 48,0 l/min

Écoulement Fundo, vertical, DN 50 PP, à DIN EN 1253

1,10 l/s ; 66,0 l/min

Écoulement Fundo, vertical, DN 50 PP, à DIN EN 1253 avec coupe-feu *

1,10 l/s ; 66,0 l/min

Écoulement Fundo, vertical, DN 70 PP, à DIN EN 1253

1,00 l/s ; 60,0 l/min

* Écoulement Fundo avec dispositif anti-feu « Feuerstopp » homologué en tant que système d'obturation pour conduites de la classe de résistance au feu R120, R90, R60 et R30, installé dans les éléments de construction de la classe de résistance au feu F120, F90, F60 et F30 selon DIN 4102-2. En cas d'incendie, la masse intumescence se dilate dans le corps métallique à 150°C et verrouille la fermeture. Épaisseur minimum de la couche (béton, béton armé, béton cellulaire) 15 cm, épaisseur minimum des planchers à poutraison de bois (selon DIN 4102-4, paragraphe 5.3.3. de la classe anti-feu F30-B) 15 cm, taraudage de 160 mm (agrément technique national sur le site www.wedi.net).

Mode de livraison

Receveur et écoulement livrés séparément.

Stockage

Le système wedi Fundo doit impérativement être entreposé à plat. Il doit être protégé du rayonnement direct du soleil et de l'humidité.

Précautions particulières

Aucune

Les renseignements sur les possibilités d'utilisation et d'application des produits wedi, les recommandations techniques ou les conseils et autres indications de nos employés (conseil d'application) sont effectués au mieux de nos connaissances mais sont seulement donnés à titre indicatif et en excluant toute responsabilité. Ils ne déchargent pas nos clients et leurs propres clients d'effectuer des propres contrôles et tests quant au caractère approprié des produits pour les procédés et objectifs prévus.