Fiche technique

. wed

Niches wedi Sanwell

• Niche imperméabilisée à l'usine pour un montage immédiat



Description générale du produit

La niche wedi Sanwell est un élément mural préfabriqué à carreler. Elle est étanche et prête à être installée.

Domaines d'emploi

Pour une utilisation professionnelle et privée en espaces intérieurs avec exposition directe à l'eau.

Propriétés du produit

- Etanche
- Faible poids

Conditions requises pour le support

Le support doit être suffisamment résistant et plan.

Utilisation

Pour toute information complémentaire, merci de consulter les instructions de montage en ligne, sur www.wedi.eu. La niche wedi Sanwell peut se combiner avec les systèmes d'étanchéification Subliner Dry, Subliner Dry & Flex ainsi qu'avec wedi 520. Enfin, elle doit être raccordée avec le produit d'étanchéité adapté.





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

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.

Fiche technique



Caractéristiques techniques de niche

Niche, 20/40, épaisseur du cadre 10,0 mm	
Largeur (dimension intérieure/dimension extérieure)	234 / 454 mm
Hauteur (dimension intérieure/dimension extérieure)	434 / 654 mm
Profondeur (dimension intérieure/dimension extérieure)	100 / 110 mm
Poids (sans emballage)	2,200 kg
Niche, 30/60, épaisseur du cadre 10,0 mm	
Largeur (dimension intérieure/dimension extérieure)	334 / 554 mm
Hauteur (dimension intérieure/dimension extérieure)	634 / 854 mm
Profondeur (dimension intérieure/dimension extérieure)	100 / 110 mm
Poids (sans emballage)	3,110 kg
Niche, 20/40, épaisseur du cadre 12,5 mm	
Largeur (dimension intérieure/dimension extérieure)	234 / 372 mm
Hauteur (dimension intérieure/dimension extérieure)	434 / 572 mm
Profondeur (dimension intérieure/dimension extérieure)	70 / 82,5 mm
Poids (sans emballage)	1,260 kg
Niche, 30/60, épaisseur du cadre 12,5 mm	
Largeur (dimension intérieure/dimension extérieure)	334 / 472 mm
Hauteur (dimension intérieure/dimension extérieure)	634 / 772 mm
Profondeur (dimension intérieure/dimension extérieure)	70 / 82,5 mm
Poids (sans emballage)	2,45 kg

Fiche technique



Caractéristiques techniques de la mousse brute

Mousse dure de polystyrène extrudée, avec structure cellulaire fermée et adjuvant ignifuge. La mousse dure de polystyrène est sans HCFC et HCF.

Tension de compression à long terme (50 ans) < compression 2% EN 1606	0,08 N/mm²
Résistance à la pression ou à la tension de compression	
avec une compression de 10 % selon EN 826	0,25 N/mm ²
Module d'élasticité correspondant EN 826	10 – 18 N/mm²
Conductivité thermique EN 13164	0,036 W/mK
Résistance à la traction EN 1607	0,45 N/mm²
Résistance au cisaillement EN 12090	0,2 N/mm²
Module en cisaillement EN 12090	7 N/mm²
Densité apparente EN 1602	32 kg/m³
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur (µ) EN 12086	100
Absorption d'eau en immersion prolongée EN 12087	≤ 1,5 Vol%
Capillarité	0
Coefficient de dilatation thermique linéaire	0,07 mm/mK
Limites de température	-50°C / +75°C
Comportement à la flamme EN 13501	E
Gaz propulseur, dioxyde de carbone, valeur GWP	1

Livraison

1 niche

Stockage

Le(s) produit(s) doit(vent) être protégé(s) du rayonnement direct du soleil et de l'humidité.