

Homologation ICC-ES PMG**PMG-1189**

Date d'entrée en vigueur : Mai 2018

Cette homologation est sujette à un nouvel examen dans un an.

www.icc-es-pmg.org | (800) 423-6587 | (562) 699-0543

Une filiale du International Code Council®

CSI : DIVISION : 22 00 00— PLOMBERIE
Section : 22 40 00-Appareils de plomberie (kit de système de douche)

Système de certification des produits :

Le système de certification des produits ICC-ES comprend des échantillons prélevés sur le marché ou sur le stock du fournisseur, ou une combinaison des deux, pour vérifier la conformité aux codes et aux normes applicables. Le système comprend également des inspections en usine, ainsi que l'évaluation et la surveillance du système de qualité du fournisseur.

Produit : Système de douche wedi Fundo et sous-couches formées de panneaux d'appui pour carrelage

Sujet de l'homologation : wedi Corporation
1160 Pierson Drive
Batavia, Illinois 60510, É.-U.
www.wedicorp.com

Conformité avec les codes suivants :

International Plumbing Code® (IPC), 2018, 2015, 2012 et 2009
International Residential Code® (IRC), 2018, 2015, 2012 et 2009
International Building Code® (IBC), 2018, 2015, 2012 et 2009
National Standard Plumbing Code® (NSPC), 2018, 2015, 2012 et 2009
Uniform Plumbing Code® (UPC)*, 2018, 2015, 2012 et 2009
*Code national de la plomberie du Canada*** , 2018, 2015, 2010 et 2005

* *Uniform Plumbing Code* est une publication protégée par le droit d'auteur des administrateurs de l'Association internationale de plomberie et de mécanique (IAPMO).

** *Le Code national de la plomberie du Canada* est une publication protégée par le droit d'auteur du Conseil national de recherches du Canada

Conformité aux normes suivantes :

ANSI A118.10-2014, Installations de membranes étanches, collées, supportant la charge pour les carreaux céramiques et les pierres de taille collées au ciment-colle
ASME A112.6.3-2016, Écoulements de plancher et de tranchée
ICC-ES EG 159, Ligne directrice d'évaluation pour panneau composite d'appui (approuvée en décembre 2004)
ICC-ES AC 71, Critères d'acceptation des panneaux de revêtement en mousse plastique utilisés comme barrières résistantes à l'eau (Approuvée en février 2003, Éd. révisée en novembre 2013)
IAPMO PS 46-2012, Kits de carrelage fabriqués sur site
IAPMO PS 106-2015e1, Receveurs de douche et kits de douche à carreler

Les homologations ne doivent pas être interprétées comme représentant une esthétique ou tout autre attribut non spécifiquement traité, ni être interprétées comme un endossement de l'objet de l'homologation ou une recommandation pour son utilisation. ICC Evaluation Service, LLC, n'offre aucune garantie expresse ou tacite quant à toute constatation ou autre question contenue dans cette homologation ni quant à tout produit couvert par l'homologation.

Identification :

L'étiquette d'emballage de chaque système doit inclure le nom du fabricant ou la marque commerciale ainsi que la marque de certification PMC ICC-ES.

Installation :

Les systèmes de douche wedi Fundo doivent être installés conformément aux instructions publiées par le fabricant et aux codes applicables.

Les composants du système de douche doivent être assemblés et peuvent être personnalisés sur site. Toutes les bases de receveurs de douche et les panneaux peuvent être coupés à la dimension avec des scies à main ou des scies sauteuses. Les coupes rondes ou courbes peuvent être faites avec une scie à main ou une scie sauteuse.

Lorsque les écoulements sont fournis, ils doivent être conformes à la norme ASME A112.18.2 / CSA B125.2, selon le cas. Les bases de receveurs de douche à pentes préformées, prêtes à carreler peuvent être utilisées à la place des receveurs de douche en plastique CSA B45.5 / IAPMO Z124 ou des installations de douche à base de membrane. Les dispositifs d'écoulements wedi ne nécessitent pas de trous de vidange.

Modèles :

Les bases de receveurs de douche wedi Fundo sont des ensembles de plancher imperméables, à pentes préformées, prêts à carreler. Les panneaux de construction wedi imperméables sont conçus comme panneaux d'appui et sous-couches d'usage général pour le carrelage et se composent d'une mousse de polystyrène extrudée rigide recouverte des deux côtés d'une surface de résine à base de ciment et d'une maille de renforcement pour la durabilité et le collage avec n'importe quel type de ciment-colle. Les planchers de receveurs de douche avec écoulement linéaire et ponctuel comprennent des pièces scellées en usine intégrées dans la base du plancher. Les ensembles de système de plancher et de paroi et les composants wedi pour les installations de douche ont été démontrés comme étanches, résistants à l'eau et aux moisissures lorsqu'ils ont été testés conformément aux normes A118.10-2014.

Le système de douche peut inclure les composants suivants: base de receveur de douche, panneaux de construction, seuils, niches, sièges, bancs, rampes, pare-vapeur, fixations, plaques pour écoulements linéaires, produits d'étanchéités, écoulements Fundo, membrane d'étanchéité Subliner et écoulement à bride collée Subliner.

La famille de produits wedi Fundo comprend les gammes suivantes : *Primo, Riolito neo, Riolito neo Modular, Riofino, Discreto, Ligno* et ECOBATH OneStep.

Conditions d'homologation :

1. Les systèmes de douche wedi Fundo doivent être installés conformément aux instructions publiées par le fabricant et aux codes applicables.
2. Les systèmes de douche wedi Fundo sont fabriqués par wedi GmbH, à Emsdetten, en Allemagne, dans le cadre d'un programme de contrôle de qualité avec des inspections de surveillance annuelles par ICC-ES.