



REQUP[®] - FLOOR

RÉCUPÉRATEUR DE CHALEUR POUR EAUX USEES
MODÈLE INDIVIDUEL HORIZONTAL - DOUCHE A L'ITALIENNE

FICHE PRODUIT

REQUP®- FLOOR

Description et fonctionnement :

Le **ReQup®-Floor** est un échangeur de chaleur permettant de récupérer les calories contenues dans les eaux usées des douches, afin de préchauffer l'eau froide sanitaire alimentant un robinet thermostatique et/ou un générateur d'eau chaude sanitaire. Les eaux usées chaudes, s'écoulent dans le **ReQup®-Floor**. Simultanément, l'eau froide sanitaire passe à contrecourant dans les tubes. La chaleur des eaux usées est ainsi transmise à l'eau froide.

Conception / Longévité:

Le **ReQup®-Floor** respecte la norme **NF EN1717** (Protection contre la pollution de l'eau potable) grâce à sa double parois. Chaque échangeur est composé d'un serpentin à double parois, de type **CU-DHP** (certifié par IPL N° CTE/09/033). Sa contenance en eau froide sanitaire est au maximum **0,2 litre**.

Le **ReQup®-Floor** est sans pièces en mouvement. L'espérance de vie du cuivre est à minima de **30 ans**, dans des conditions normales d'utilisation.

Efficacités selon branchement - Ctrans = période transitoire						
Type	Ballon	Ctrans	Mitigeur	Ctrans	Mixte	Ctrans
RF	37%	0,95	35%	0,92	48%	0,94
Efficacités non mesurés selon protocole de test RECADO						

Domaines d'application :

Maisons individuelles neuves - Logements adaptés PMR - Logements social

Entretien :

Avec le temps un certain dépôt pourra se former dans le **ReQup®-Floor**. Grâce à une accessibilité aisée et les accessoires livrés avec le système, vous pourrez l'entretenir sans difficultés. Pour le nettoyage des surfaces en cuivre, nous préconisons l'emploi d'un détergent à **base savonneuse** et une brosse à poil doux.

Sécurité :

Ne pas calorifuger le système. Ne pas installer le système près d'une source de chaleur.

Accessoires livrés avec le produit :

Boitier inox avec sortie eau usées de 50mm

Robinet d'arrêt clapet anti-retour controlable intégré type EA

Grille d'évacuation inox

Répartiteur / Siphon inox

Certification :

En cours d'obtention (prévu pour octobre 2016)

Caractéristiques dimensionnelles :

Dimensions réservation :			Dimensions grille inox
Type	Haut x larg x long	Poids	
RF-V1	135 x 87 x 800 mm	7,0 kg	800 x 87 mm

Raccords EF: Ø 15/21 mm

Evacuation : Ø ext 50 mm

Autres produits :

Recoh®-Vert : Vertical - individuel

Recoh®-Réno :

Vertical - spécial rénovation

Recoh®-Tray : Horizontal sous receveur

Recoh®-Multivert Douches :

Vertical - Collectifs

Recoh®-Vert D : Vertical - petits collectifs

Recoh®-Multivert Universel :

Vertical - Eaux chargées



63 Rue du Moulin Fagot
59200 - Tourcoing
Tél : +33 3 66 08 28 49
www.gaiagreen.net



Willem Barentszstraat 5
7825 VZ EMMEN - Pays-Bas