

BELGAQUA



REGENWATERRECUPERATIE

De ECO SWITCH is een zeer compacte en eenvoudige pompinstallatie dewelke geschikt is voor watertoevoer en regenwaterrecuperatie in huishoudelijke toepassingen.

Bij gebrek aan regenwater zal er een automatische omschakeling gebeuren naar stadswater zodat de watertoevoer steeds gegarandeerd blijft. Deze installatie is zeer compact en uitermate geschikt voor waterbevoorrading van toiletten, urinoirs, douches en wasmachine. Het toestel wordt aan de wand opgehangen en is geruisarm door middel van de meercellige pomp Euro-inox.

Toepassing : toiletten, wasmachines

Debiet : tot max. 4,83m³/u met een opvoerhoogte tot 42.2 m

Temperatuurbereik vloeistof : van 0°C tot + 35°C voor huishoudelijke toepassingen

Verpompte vloeistof : schoon, vrij van vaste of schurende bestanddelen en niet agressief

Maximale bedrijfsdruk : 8 bar (800kPa)

Maximale aanzuigdiepte : 5 à 6 meter

Conform : EN 1717 / BELGAQUA

Gebouwd volgens de norm : EN 60335-2-41

Beschermingsklasse van de motor : IP44

Isolatieklasse van de motor : F

Installatie : vast -aan de muur - in horizontale positie

Pers en aanzuigleiding : 1"

Aansluiting drinkwater : 3/4"

Overloop : DN 50

Inhoud voorraadvat : 10 liter

Mogelijkheid tot overloopalarm (niet aangesloten)

Manuele reset na foutuitval

Flotter met 20 m kabel

RECUPERATION D'EAU DE PLUIE

Un système de pompage très compacte et pratique prévu pour l'alimentation en eau de pluie d'une habitation unifamiliale. Un flotteur mesure le niveau d'eau de pluie présent dans la citerne. Quand ce niveau est insuffisant, le flotteur envoie un signal à une électrovanne qui commute automatiquement l'aspiration de la pompe vers un réservoir tampon alimenté par le réseau d'eau de ville.

L'alimentation en eau de l'habitation ne subit donc aucune interruption. Le système est suspendu au mur et est équipé d'une pompe multicellulaire Euro-inox pour garantir un fonctionnement silencieux.

Application : toilettes, machines à laver

Plage de fonctionnement : max. 4.8 m³/h avec hauteur de refoulement jusqu'à 42.2 m

Température du liquide : de + 0°C à + 35°C pour applications domestiques.

Liquide pompé : propre, sans corps solide en suspension et non agressif.

Pression de service maximale : 8 bar (800 kPa)

Hauteur maximale d'aspiration : 8 m

Conforme : EN 1717 / BELGAQUA

Construit selon les normes : EN 60335-2-41

Classe de protection du moteur : IP 44

Classe d'isolation du moteur : F

Installation : fixe, position horizontale

Refoulement/Aspiration : 1"

Raccordement eau potable : 3/4"

Trop plein : DN 50

Contenu du réservoir : 10 litres

Possibilité de raccorder une alarme trop plein

Pression de démarrage réglable

Réarmement automatique

Flotteur avec 20 m de câble

MODEL-MODELE	CODE	ELECTRICISHE GEGEVENS/DONNEES ELECTRIQUES				HYDRAULISCHE GEGEVENS/DONNEES HYDRAULIQUES										N° WAAIERS TURBINES	DNA GAS	DNM GAS	KG					
		VOEDING TENSION 50 Hz	P1 MAX KW	P2 NOMINAL		In A	Q=m ³ /h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2					4,8	Q=l/min	0	10	20
ECOSWITCH 30/50 M	60113193	1 x 230 V ~	0,88	0,55	0,75	3,9	H (m)	42,2	40,2	38,2	36,2	33,8	30	24,8	19,5	14	3	1"	1"	18				