



WATER • TECHNOLOGY

KIT DIVERTRON

COMPACTE ONDERWATERHYDROFOOR MET GEINTEGREERDE BESTURING
HYDROPHORE IMMERGE COMPACTE AVEC CONTROLE INTEGREE



REGENWATERRECUPERATIE

De Kit Divertron is een volautomatische onderwaterhydrofoor voor het verpompen van zuiver water. De Divertron heeft een ingebouwde elektronische besturing die de pomp beveiligd en regelt in functie van de druk. Deze pomp wordt gebruikt voor de recuperatie van regenwater (toiletten, wasmachines,...) en voor beregeningsdoeleinden. Het systeem wordt in de regenwaterput geplaatst. Geen plaatsverlies en geruisloos. De kit Divertron is samengesteld uit de Divertron X 1200M, ingebouwde terugslagklep, manometer, een drijvende aanzuiging (2m) en een membraanvat van 8 liter. Ingebouwde elektronische druk- en stroomsensor. Droogdraaibeveiliging en ingebouwde terugslagklep. Volledig vervaardigd uit roestvrije materialen. RVS 1" aanzuigtule.

Aantal waaiers : 4 (geruisarme werking).

Gebruik van een drijvende aanzuig (2m).

Membraanvat PWB 8 liter.

Debiet: tot 5.7 m³/u met een opvoerhoogte tot 48 m

Temperatuurbereik vloeistof: van 0°C tot + 35°C voor huishoudelijke toepassingen, van 0°C tot + 40°C voor andere toepassingen.

Verpompte vloeistof: schoon, vrij van vaste bestanddelen en minerale bestanddelen, niet viskeus, chemisch neutraal, zo dicht mogelijk de kenmerken van water benaderend.

Maximale omgevingstemperatuur: + 35°C

Maximale hoeveelheid zand: 90 g/m³

Beschermingsklasse: IP 68

Isolatie klasse: F

Kabellengte: 15 m

VOORDELEN / SPECIFICATIES DRIJVENDE AANZUIG :

- geperste aansluitingen ipv spanningen
- horizontale schroefdraadaansluiting met mogelijkheid tot doorsteekaansluiting tank.
- persaansluiting 1"
- minimale algafzetting

RECUPERATION D'EAU DE PLUIE

Le Kit Divertron est un hydrophore immergé complètement automatique pour le pompage d'eau propre. Le Divertron est équipé d'une unité de commande et de protection électronique régulant la pression. Cette pompe est utilisée dans le cadre de la récupération d'eau de pluie (alimenter toilettes, lave-linge) mais aussi à des fins d'arrosage, d'irrigation. Le système est placé directement dans la citerne d'eau de pluie. Il n'occupe donc aucune place et est insonore. Le kit DIVERTRON est composé d'une pompe Divertron X 1200M, d'un clapet anti-retour intégré, d'un manomètre, d'un tuyau d'aspiration flottant (2m) et d'un réservoir à membrane de 8 litres.

Capteur électronique de débit et de pression intégré.

Sécurité manque d'eau et clapet anti-retour intégrés.

Entièrement réalisée en matériaux inoxydables. Raccord aspiration inox 1"

Nombre de turbines : 4, fonctionnement silencieux.

Usage d'un tuyau d'aspiration flottant de 2 m.

Réservoir à membrane PWB 8 litres.

Plage de fonctionnement: jusqu'à 5.7 m³/h avec hauteur de refoulement jusqu'à 48 m

Plage de température du liquide: de 0°C à + 35°C pour usage domestique, de 0°C à + 40°C pour autres applications

Liquide pompé: propre, sans corps solides ni huile minérale, non visqueux, chimiquement neutre, proche des caractéristiques de l'eau.

Température maximale de l'eau: + 35°C

Teneur maximale en sable: 90 g/m³

Indice de protection: IP 68

Classe d'isolement: F

Câble: 15 m

AVANTAGES / SPECIFICATIONS DU KIT D'ASPIRATION FLOTTANT :

- raccord certi en lieu et place d'un collier de serrage
- diamètre de raccordement 1"
- pollution des algues minimale

TECHNISCHE GEGEVENS / DONNEES TECHNIQUES

MODEL-MODELE	CODE	ELECTRICISCH GEGEVENS/DONNEES ELECTRIQUES		HYDRAULISCHE GEGEVENS/DONNEES HYDRAULIQUES											DNA GAS	DNM GAS
		VOEDING TENSION 50 Hz	P2 NOMINAL		Q=m ³ /h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8		
			kW	HP	Q=l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80		
KIT DIVERTRON X 1200 M	601226271	1 x 230 V ~	0,75	1	H (m)	48	43	40	37	32	28	24	16	12	1"	1"



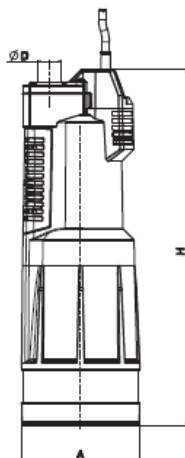
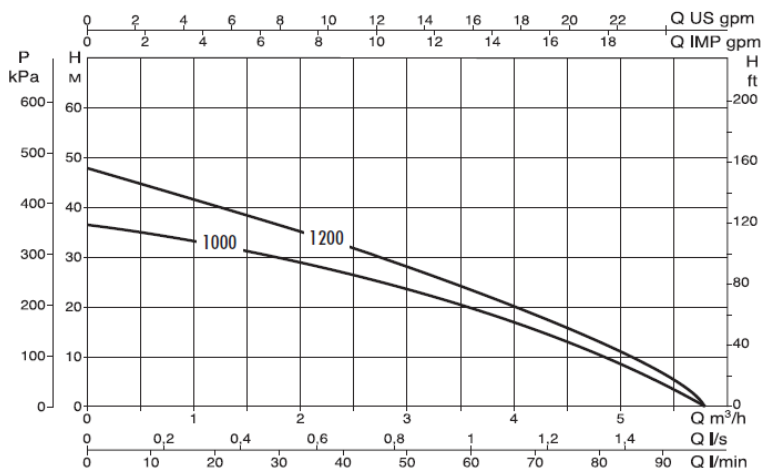
DAB pumps behoudt het recht wijzigingen door te voeren zonder voorafgaandelijke melding.
DAB pumps se réserve le droit d'apporter des changements sans préavis.

www.motralec.com / service-commercial@motralec.com / 01.39.97.65.10

KIT DIVERTRON

COMPACTE ONDERWATERHYDROFOOR MET GEINTEGREERDE BESTURING
HYDROPHORE IMMERGE COMPACTE AVEC CONTROLE INTEGREE

TECHNISCHE GEGEVENS / DONNEES TECHNIQUES



MODEL-MODELE	A	DIAM	H	DNM	Kg
DIVERTRON X 1200	150	30	480	1"	11