



DOMPELPOMPEN IN ROESTVRIJ STAAL MET HALF OPEN WAAIER

Roestvrij stalen pompelpompen met half open waaier, geschikt voor het verpompen van licht vervuild afvalwater met vrije doorgang voor vaste bestanddelen tot een maximum doorsnede van 10 mm. Ideaal voor het verpompen van zanderig water, grondwater en licht vervuild niet-agressief afvalwater op bouwerven, het ledigen van tanks of bij drainage van kelders en garages. Pomphuis, waaiers, motorsteun, filter en filterdeksel, motorbehuizing, pompmantel met handvat en deksel van kabelruimte van roestvrij staal AISI 304. Het handvat heeft een beschermende en isolerende rubberen coating. Motoras van roestvrij staal AISI 316. Dubbele mechanische dichting met oliegevulde dichtingskamer van carbon/aluminium aan motorzijde en siliciumcarbide/siliciumcarbide aan de pompzijde. Droge, asynchrone, hermetisch afgesloten motor die door de verpompte vloeistof wordt gekoeld. De rotor wordt gemonteerd tussen zelfsmerende kogellagers, die geselecteerd werden op hun duurzaamheid en geruisloosheid. Ingebouwde thermische beveiliging en een permanent ingeschakelde condensator bij de uitvoering met éénfasemotor.

Debiet : van 0.5 tot 28 m³/h met een opvoerhoogte tot 17 m
 Temperatuur bereik vloeistof : van 0°C tot + 35°C voor huishoudelijke toepassingen, van 0°C tot + 50°C voor andere toepassingen.
 Verpompte vloeistof : regen- en grondwater, zanderig water van bouwerven en licht vervuild afvalwater, niet agressief
 Korrelgrootte die door het pomprooster kan : 10 mm
 Maximale onderdompeldiepte : 10 m
 Beschermingsklasse : IP 68
 Isolatie klasse : F
 Conform : CEI 2-3/CEI 61/69 - EN 60335-2-41

Installatie : vast of verplaatsbaar, in horizontale of verticale positie

POMPES SUBMERSIBLES EN INOX AVEC TURBINE SEMI-OUVERTE

Pompes centrifuges submersibles en acier inoxydable avec roue semi-ouverte, prévues pour le pompage et le drainage d'eaux légèrement chargées avec corps solides en suspension d'un diamètre maximum de 10 mm. Ces pompes conviennent pour le pompage d'eaux sablonneuses, d'eaux souterraines, en aucun cas d'eaux agressives. Corps de pompe, turbine, support moteur, filtre, calotte moteur, poignée et couvercle de la chambre de câblage en acier inoxydable AISI 304. La hanse inox est couverte d'une couche protectrice et isolante en caoutchouc. Axe moteur en acier inoxydable AISI 316. Double garniture mécanique en graphite/aluminium côté moteur et carbure de silicium/carbure de silicium côté pompe. Rotor monté sur roulements autolubrifiés et sélectionnés pour leur longévité et le fonctionnement silencieux. Moteur asynchrone hermétique, refroidi par le liquide pompé. Condensateur et contact thermique permanent pour la version monophasée. Réglage manuel de l'interupteur à flotteur.

Débit : de 0.5 à 28 m³/h avec hauteur de refoulement à 17 m
 Plage de température du liquide : de 0°C à + 35°C pour applications domestiques, de 0°C à + 50°C pour autres applications.
 Liquide pompé : eaux légèrement chargées, sablonneuses, non agressif
 Granulométrie de passage à travers la crépine d'aspiration : 10 mm
 Immersion maximum : 10 mètres
 Indice de protection : IP 68
 Classe d'isolement : F
 Conforme : CEI 2-3/CEI 61/69 - EN 60335-2-41

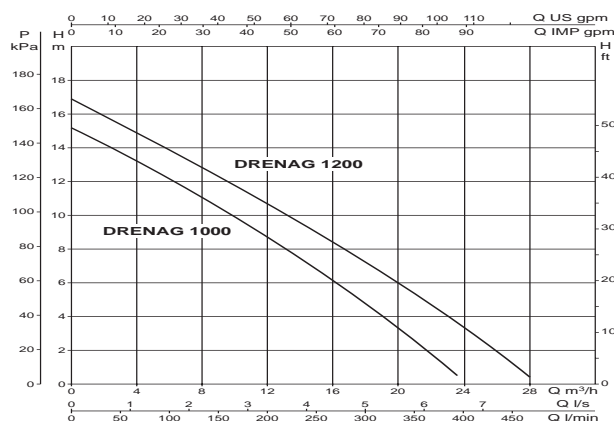
Installation : fixe ou mobile, en position horizontale ou verticale

MODEL - MODELE	CODE
DRENAG 1000 M-A	103041000
DRENAG 1000 M-NA	103041010
DRENAG 1000 T-NA	103041020
DRENAG 1200 M-A	103041040
DRENAG 1200 M-NA	103041050
DRENAG 1200 T-NA	103041060

A = automatisch met vlotter
 automatique avec flotteur
 NA = niet automatisch
 zonder vlotter
 non-automatique
 sans flotteur



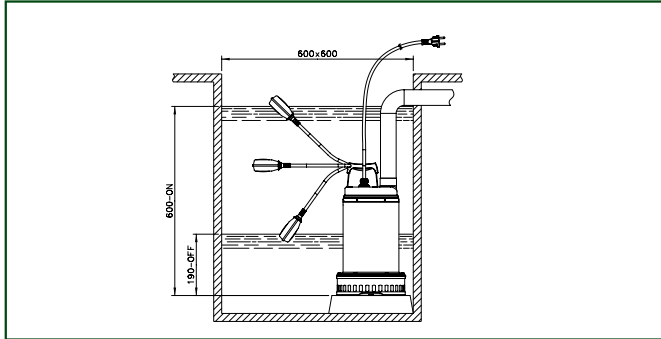
TECHNISCHE GEGEVENS / DONNEES TECHNIQUES



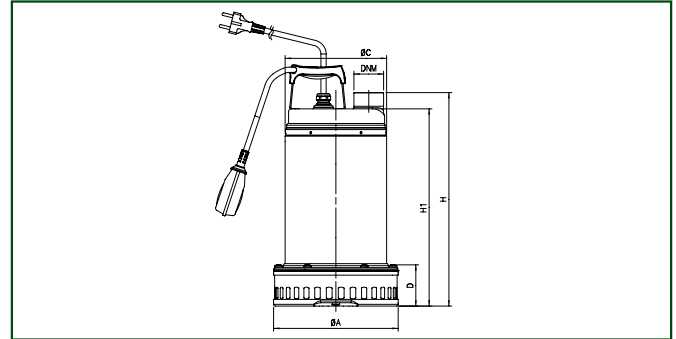
SELECTIETABEL / TABLEAU DE SELECTION

MODEL - MODELE		Q m ³ /h l/min	0	1	2	3	4,5	5	6	7	7,5	9	10	12	15	18	24	30	36
EENFASE - MONOPHASE	DRIEFASEN - TRIPHASE		0	16,6	33,3	50	75	83,3	100	116,6	125	150	166,6	200	250	300	400	500	600
DRENAG 1000 M-A / M-NA	DRENAG 1000 T-NA		15,3			13,7	13,2	13	12,1	11,5	11,2	10,5	10	8,7	6,8	4,7			
DRENAG 1200 M-A / M-NA	DRENAG 1200 T-NA		17			15,4	14,7	14,5	13,8	13,4	13	12,4	11,8	10,7	9	7,3	3,3		

INSTALLATIE
INSTALLATION



AFMETINGEN EN GEWICHTEN
DIMENSIONS ET POIDS



MODEL - MODELE	ELECTRISCHE GEGEVENS - DONNEES ELECTRIQUES						
	VOEDING - TENSION 50 Hz	P1 MAX kW	P2 NOMINAAL-NOMINALE		In A	CONDENSATOR - CONDENSATEUR	
			kW	HP		µF	Vc
DRENAG 1000 M	1x220-240V ~	1,29	1	1,36	6	25	450
DRENAG 1000 T	3x400V ~	1,18	1	1,36	2,43	-	-
DRENAG 1200 M	1x220-240V ~	1,85	1,2	1,6	7,5	30	450
DRENAG 1200 T	3x400V ~	1,65	1,2	1,6	3,24	-	-

MODEL - MODELE	ØA	ØC	D	H	H1	Ø DNM	VERPAKKING-EMBALLAGE			VOLUME m ³	GEWICHT POIDS Kg
							L/A	L/B	H		
DRENAG 1000	215	175	71	413	385	1"½ F	240	600	250	0,034	17
DRENAG 1200	215	175	71	413	385	1"½ F	240	600	250	0,034	18,5

SCHAKELKASTEN VOOR BEVEILIGING EN BESTURING VAN 1-2 EN 3 POMPEN
COFFRETS ELECTRIQUES POUR PROTECTION ET COMMANDE D' 1-2 ET 3 POMPES



INSTALLATIE MET 1 POMP / INSTALLATION AVEC 1 POMPE

MODEL - MODELE	VOEDING TENSION 50 HZ	PRIJS - PRIX	CODE	Q POMPEN Q POMPES	VOOR MODEL POUR MODELE
DWC 1/63 M	1x 230V		05000171H	1	DRENAG 1000 MNA
DWC 1/100 M	1x 230V		050001718	1	DRENAG 1200 MNA
DWC 1/25 T	3x 400V		050001731H	1	DRENAG 1000 TNA
DWC 1/40 T	3x 400V		050001732H	1	DRENAG 1200 TNA

INSTALLATIE MET 2 POMPEN / INSTALLATION AVEC 2 POMPES

MODEL - MODELE	VOEDING TENSION 50 HZ	PRIJS - PRIX	CODE	Q POMPEN Q POMPES	VOOR MODEL POUR MODELE
DWC 2/63 M	1x 230V		050001721H	2	DRENAG 1000 MNA
DWC 2/100 M	1x 230V		050001722	2	DRENAG 1200 MNA
DWC 2/25 T	3x 400V		050001741H	2	DRENAG 1000 TNA
DWC 2/40 T	3x 400V		050001742H	2	DRENAG 1200 TNA