

DRENAG 1000 - 1200

DOMPELPOMPEN



WATER • TECHNOLOGY

CE VERPOMPEN VAN LICHT VERVUILD AFVALWATER



Roestvrij stalen dompelpompen 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 leegpompen van tanks of bij verpompen van kelders en garages. Pomphuis, waaiers, motorsteun, filter en filterdeksel, motorbehuizing, pompmandel 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 worden 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

TECHNISCHE SPECIFICATIES

TYPE	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

ELEKTRISCHE GEGEVENS						POMPGEGEVENS												DNM	DOOR LAAT mm	KG	AANT PALLET
VOLTAGE 50 Hz	P1 MAX kW	P2 Nominiaal		In A	Q=m ³ /h	0	3	6	9	12	15	18	24								
		kW	HP			Q=l/min	0	50	100	150	200	250	300	400							
1X230 V~	1,29	1	1,36	6	H (m)	15,3	13,7	12,1	10,5	8,7	6,8	4,7		1" 1/2	10	17	24				
1X230 V~	1,29	1	1,36	6		15,3	13,7	12,1	10,5	8,7	6,8	4,7		1" 1/2	10	17	24				
3X400 V~	1,18	1	1,36	2,43		15,3	13,7	12,1	10,5	8,7	6,8	4,7		1" 1/2	10	17	24				
1X230 V~	1,85	1,2	1,6	7,5		17	15,4	13,8	12,4	10,7	9	7,3	3,3	1" 1/2	10	18,5	24				
1X230 V~	1,85	1,2	1,6	7,5		17	15,4	13,8	12,4	10,7	9	7,3	3,3	1" 1/2	10	18,5	24				
3X400 V~	1,65	1,2	1,6	3,24		17	15,4	13,8	12,4	10,7	9	7,3	3,3	1" 1/2	10	18,5	24				

A: Automatisch met vlotte

NA: Niet-automatisch zonder vlotter

T: trifase