POMPELPOMP

LOWARA DIWA

Tuinbouwtechniek
& -benodigdheden



Beschrijving

De DIWA serie dompelpompen is een serie dompelpompen geschikt voor het verpompen van schone en licht verontreinigde vloeistoffen. De diffuserplaat is bedekt met een slijtbestendige polyurethaan hars, dit zorgt er samen met de rvs 304 onderdelen voor, dat de pomp onder moeilijke omstandigheden en met schurende vloeistoffen kan werken. De pomp is verkrijgbaar in een 1-fase en een 3-fase uitvoering. De 1-fase pompen zijn leverbaar met of zonder vlotter.

Toepassingen

- verpompen van water uit tanks en bassins
- leegpompen van rioolputten en afvalwater verzameltanks
- irrigatie
- leegpompen van ondergelopen kelders
- noodbemaling
- wasstraten

Specificaties

- geschikt voor licht verontreinigde vloeistoffen en continu gebruik
- uitvoering: rvs 304
- capaciteit: tot 25,2 m³/h
- opvoerhoogte: tot 17 mwk
- maximale domeldiepte: 7 meter
- vloeistoftemperatuur: max. 50°C
- isolatieklasse: F
- beschermingsklasse: IPX8
- persaansluiting: 1½"
- motorvermogen P2: t/m 1,5 kW
- spanningen:
  - 1-fase 220-240 Volt 50 Hz met overstroombeveiliging
  - 3-fase 220-240/380-415 Volt 50 Hz
  - overige frequenties en spanningen op aanvraag



KaRo BV
Tulpenmarkt 4
1681 PK Zwaagdijk

T 0228 - 56 31 35
E info@karobv.nl
www.karobv.nl

POMPELPOMP

LOWARA DIWA

CAPACITEITENTABEL DIWA SERIE BIJ 50 HZ, 2-POLIG

POMPTYPE	NOM. VERMOGEN		Q = CAPACITEIT											
			l/min 0	100	125	150	175	200	225	250	300	325	375	420
			m³/h 0	6	7,5	9	10,5	12	13,5	15	18	19,5	22,5	25,2
	kW	pk	H= TOTALE OPVOERHOOGTE IN METERS WATERKOLOM											
DIWA 05(T)	0,55	0,75	10,9	8,6	7,9	7,1	6,3	5,5	4,7	3,8				
DIWA 07(T)	0,75	1	14,0	11,2	10,5	9,8	9,0	8,3	7,4	6,6	4,8	3,9		
DIWA 11(T)	1,1	1,5	16,1	13,4	12,7	11,9	11,1	10,2	9,4	8,5	6,7	5,8	4,0	
DIWA 15T	1,5	2	20,6	17,3	16,4	15,6	14,8	14,0	13,1	12,2	10,4	9,4	7,3	5,3

MOTORGEGEVENS DIWA SERIE BIJ 50 HZ, 2-POLIG

POMPTYPE 1~	OPGEN. VERMOGEN kW	NOM. STROOM 220-240 V A	COND. µF / 450 V
DIWA 05	0,79	3,92	16
DIWA 07	1,25	6,20	22
DIWA 11	1,53	6,83	30
-	-	-	-

POMPTYPE 3~	OPGEN. VERMOGEN kW	NOM. STROOM 220-240 V A	NOM. STROOM 380-415 V A
DIWA 05T	0,72	2,56	1,48
DIWA 07T	1,2	4,26	2,46
DIWA 11T	1,44	4,64	2,68
DIWA 15T	2,05	6,74	3,89



KaRo BV
Tulpenmarkt 4
1681 PK Zwaagdijk

T 0228 - 56 31 35
E info@karobv.nl
www.karobv.nl

