

LOWARA BG

Roestvast stalen pompen
met één waaier



Beschrijving

De BG serie zelfaanzuigende pompen is een serie pompen voor lichte toepassingen en huishoudelijk gebruik. De pompen zijn gedeeltelijk vervaardigd van rvs 304 en leverbaar in een 1-fase (BGM) en een 3-fase (BG) uitvoering.

Toepassingen

- o drukverhogingsinstallaties
- o irrigatie
- o watervoorziening
- o was-/spoelininstallaties

Specificaties

- o geschikt voor schone vloeistoffen en continu gebruik
- o uitvoering: rvs 304 en technopolymeer
- o capaciteit: tot 4,2 m³/h
- o opvoerhoogte: tot 46 mwk
- o maximale druk: 8 bar
- o vloeistoftemperatuur: -10°C tot +40°C
- o asynchroon motor IE2
- o isolatieklasse: F
- o beschermingsklasse: IP55
- o zuigaansluiting: 1 1/4"
- o persaansluiting: 1"
- o motorvermogen P2: t/m 1,1 kW
- o 1-fase uitvoering met condensator en ingebouwde thermische beveiliging
- o spanningen:
 - 1-fase 220-240 Volt 50 Hz
 - 3-fase 220-240/380-415 Volt 50 Hz
- o op aanvraag ook geschikt voor de Noord-Amerikaanse markt (cURus)
- o BGM (Garden) is inclusief handvat, schakelaar en snoer

CAPACITEITENTABEL BG SERIE BIJ 50 HZ, 2-POLIG

POMPTYPE	NOM. VERMOGEN		Q = CAPACITEIT								
			l/min	10	20	30	40	50	60	65	70
	kW	pk	m ³ /h	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	3,9	4,2
	H= TOTALE OPVOERHOOGTE IN METERS WATERKOLOM										
BG(M)3	0,37	0,5	36,9	30,6	25,6	21,5	17,7	13,8			
BG(M)5	0,55	0,75	40,2	35,7	32,0	28,8	25,7	22,4	18,8		
BG(M)7	0,75	1	45,4		38,1	34,8	31,7	28,6	25,6		
BG(M)9	0,9	1,2	49,6		41,1	37,7	34,8	32,2	29,8	28,6	
BG(M)11	1,1	1,5	53,2		45,8	42,5	39,5	36,5	33,5	31,9	30,3

MOTORGEGEVENS BG SERIE BIJ 50 HZ, 2-POLIG

POMPTYPE	MOTORTYPE	OPGEN. VERMOGEN	NOM. STROOM	CONDENSATOR
1~		kW	220-240V A	μF / 450V
BGM3	SM63BG/1045	0,67	2,96	14
BGM5	SM71BG/1055	0,91	4,33	16
BGM7	SM71BG/1075	1,11	5,00	20
BGM9	SM71BG/1095	1,24	5,54	25
BGM11	SM80BG/1115	1,43	6,47	30

POMPTYPE	MOTORTYPE	OPGEN. VERMOGEN	NOM. STROOM	NOM. STROOM
3~		kW	220-240V A	380-415V A
BG3	SM63BG/304	0,68	2,56	1,48
BG5	SM71BG/305	0,81	2,74	1,58
BG7	SM80BG/307PE	1,02	3,17	1,83
BG9	SM80BG/311PE	1,11	3,78	2,18
BG11	SM80BG/311PE	1,30	4,16	2,40



VAN DER ENDE GROEP

Kijk voor meer informatie op onze website www.vanderendegroep.nl, bel met een van onze medewerkers
Maasdijk 0174 51 50 50 / Oss 0412 63 13 78 of mail naar sales@vanderendegroep.nl.