xylem

Elettropompe centrifughe autoadescanti

SUPERIOR EFFICIENCY

BG

Elettropompe centrifughe autoadescanti monoblocco con sistema eiettore incorporato, atte a mantenere l'adescamento anche in presenza di gas disciolti nell'acqua.
Il largo impiego di acciaio inox stampato garantisce inalterabilità nel tempo, notevole leggerezza e ottimi rendimenti.

Impieghi

- Approvvigionamento idrico
- Pressurizzazione
- Irrigazione
- Lavaggi
- Raccolta acqua piovana
- Piscine
- Fontane

Dati Tecnici

Pressione d'esercizio:	8 bar
Temperatura ambiente:	0°C - 40°C
Temperatura liquido:	-10°C - +40°C

Vantaggi

- Versione transportabile "Garden"
- Costruzioni in acciaio inossidabile per una maggiore resistenza alla corrosione
- Versione monofase con protezione termica integrata
- Grado di protezione IP55 per usi esterni

Motore

Alimentazione:	Monofase: 1 x 220-240 V
	Trifase: 3 x 230/400V
Classe isolamento:	F (155°C)
Grado di protezione:	IP55

Livello di efficienza IE2 per i motori monofase maggiori di 0,12 kW
Livello di efficienza IE2 per i motori trifase fino a 0,55 kW compresi
Livello di efficienza IE3 per i motori trifase da 0,75 kW compresi

Altre versioni e opzioni

Versione GARDEN: la pompa è dotata di maniglia, cavo con spina e morsettiera con interruttore incorporato
Pressurizzazione domestica con ResiBoost

Materiali

Corpo pompa:	Acciaio inox
Girante:	Acciaio inox
Elastomeri	EPDM
Tenuta meccanica:	Ceramica-carbone

Sigla di Identificazione

Esempio:	BGM11/C E2 GARDEN DE
BG	Nome serie
M	M= versione Monofase, "nullo" versione Trifase
11	Potenza nominale (kW x 10)
/C	Versione
E2	Livello efficienza motore
GARDEN	Versione con maniglia e interruttore
DE	Spina: Schüko (CEE 7-VII, DIN 49441-2-AR2)

xylem

Modello		Codice	Bocche Asp.	Bocche Mand.	P [kW]	Peso [kg]	[m³/h] 0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	3,9
							[l/min] 0	10	20	30	40	50	60	65
							H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]							
BG11/D		104462040	Rp1¼	Rp1	1,1	16	53,2		45,8	42,5	39,5	33,5	31,9	30,3

bg-2p50_a_th