

Elettropompe BG con ResiBoost



ResiBoost/BG

Gamma di elettropompe per applicazioni a pressione costante. Il sistema ResiBoost è composto da una elettropompa monofase o trifase, dal comando ResiBoost monofase e da un trasmettitore elettronico di pressione. Alimentazione monofase 230 V ± 10% Appli



Impieghi

- Approvvigionamento idrico residenziale e sistemi di irrigazione con pompe di superficie e sommerse mono/trifase.
- Sistemi di raccolta acqua piovana a velocità variabile
- Aggiornamento di sistemi a velocità fissa già esistenti

Vantaggi

- Facile da installare e utilizzare: basta inserire la pressione richiesta
- Protezione contro la marcia a secco incorporata
- Design compatto

Altre versioni e opzioni

Ampia scelta delle unità con pompe centrifughe CEAM, periferiche PM e autoadescanti BGM.

Sigla di Identificazione

Esempio:	ResiBoostMMW09DE/BGM9
ResiBoost	Nome serie
M	M = Monofase
M	Alimentazione del motore della pompa: M= 1~Ph, T= 3~
W	Raffreddato dal liquido pompato
09	corrente nominale
DE	spina: Schuko (CEE 7-VII, DIN 49441-2-AR2)
BGM9	Modello pompa

Dati Tecnici

Portata fino a:	4,2 m³/h
Prevalenza max:	53 m
Gamma:	0,37 - 1,1 kW
Pressione d'esercizio:	8 bar
Temperatura ambiente:	0°C - 50°C
Temperatura liquido:	0°C - 40°C

Motore

Alimentazione:	1 ~230V, 3 ~230V
Classe isolamento:	F (155°C)
Grado di protezione:	IP55

Versione con montaggio su pompa

- Facile da installare e utilizzare: basta inserire la pressione richiesta
- Trasduttore di pressione con indicatore digitale incorporato
- Interfaccia con display a 7 segmenti
- Protezione antigelo - solo per la versione con raffreddamento ad acqua

ResiBoost/BG

2 poli

Alimentazione monofase 1 x 230 V

- Gruppo di aumento pressione con pompa BG



Gruppo prodotti: 8T

Modello	Codice	Bocche		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]											
		Asp.	Mand.			0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	3,9				
						0	10	20	30	40	50	60	65				
						H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]											
ResiBoost MMW09DE/BGM3	1005602266	Rp1¼	Rp1¼	0,37	15	37,0	30,6	25,6	21,5	17,7	13,8						
ResiBoost MMW09DE/BGM3	1005602266	Rp1¼	Rp1¼	0,37	15	37,0	30,6	25,6	21,5	17,7	13,8						
ResiBoost MMW09DE/BGM5	1005602267	Rp1¼	Rp1¼	0,55	15	40,0	35,7	32	28,8	25,7	22,4	18,8					
ResiBoost MMW09DE/BGM5	1005602267	Rp1¼	Rp1¼	0,55	15	40,0	35,7	32	28,8	25,7	22,4	18,8					
ResiBoost MMW09DE/BGM7	1005602268	Rp1¼	Rp1¼	0,75	18	45,0		38,1	34,8	31,7	28,6	25,6					
ResiBoost MMW09DE/BGM7	1005602268	Rp1¼	Rp1¼	0,75	18	45,0		38,1	34,8	31,7	28,6	25,6					
ResiBoost MMW09DE/BGM9	1005602269	Rp1¼	Rp1¼	0,9	15	50,0		41,1	37,7	34,8	32,2	29,8	28,6				
ResiBoost MMW09DE/BGM9	1005602269	Rp1¼	Rp1¼	0,9	15	50,0		41,1	37,7	34,8	32,2	29,8	28,6				
ResiBoost MMW09DE/BGM11	1005602270	Rp1¼	Rp1¼	1,1	21	53,0		45,8	42,5	39,5	33,5	31,9	30,3				
ResiBoost MMW09DE/BGM11	1005602270	Rp1¼	Rp1¼	1,1	21	53,0		45,8	42,5	39,5	33,5	31,9	30,3				

bg-2p50_a_th

Alimentazione monofase 1 x 230 V, pompa trifase 3 x 230 V:

- Gruppo di aumento pressione con pompa BG



Gruppo prodotti: 8T

Modello	Codice	Bocche		Potenza [kW]	Peso [kg]	Q [m³/h]											
		Asp.	Mand.			0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	3,9				
						0	10	20	30	40	50	60	65				
						H=Prevalenza totale in metri colonna d'acqua [m]											
ResiBoost MTW10C/BG3	1005605266	Rp1¼	Rp1¼	0,37	14	37,0	30,6	25,6	21,5	17,7	13,8						
ResiBoost MTW10C/BG3	1005605266	Rp1¼	Rp1¼	0,37	14	37,0	30,6	25,6	21,5	17,7	13,8						
ResiBoost MTW10C/BG5	1005605267	Rp1¼	Rp1¼	0,55	14	40,0	35,7	32	28,8	25,7	22,4	18,8					
ResiBoost MTW10C/BG5	1005605267	Rp1¼	Rp1¼	0,55	14	40,0	35,7	32	28,8	25,7	22,4	18,8					
ResiBoost MTW10C/BG7	1005605268	Rp1¼	Rp1¼	0,75	14	45,0		38,1	34,8	31,7	28,6	25,6					
ResiBoost MTW10C/BG7	1005605268	Rp1¼	Rp1¼	0,75	14	45,0		38,1	34,8	31,7	28,6	25,6					
ResiBoost MTW10C/BG9	1005605269	Rp1¼	Rp1¼	0,9	14	50,0		41,1	37,7	34,8	32,2	29,8	28,6				
ResiBoost MTW10C/BG9	1005605269	Rp1¼	Rp1¼	0,9	14	50,0		41,1	37,7	34,8	32,2	29,8	28,6				
ResiBoost MTW10C/BG11	1005605270	Rp1¼	Rp1¼	1,1	23	53,0		45,8	42,5	39,5	33,5	31,9	30,3				
ResiBoost MTW10C/BG11	1005605270	Rp1¼	Rp1¼	1,1	23	53,0		45,8	42,5	39,5	33,5	31,9	30,3				

bg-2p50_a_th

Accessori: scelta veloce

Modello
Valvola di non ritorno 1¼" M-F
Valvola di non ritorno 1" M-M
Idrotuba 8 litri, 8 bar, attacco Rp 1"
Manometro 0-6 bar ø=50 mm
Quadro controllo livello QCL5/230
Regolatore di livello Key L=5 m
Regolatore di livello Key L=5 m, contrappeso
Regolatore di livello Key L=10 m, contrappeso

Codice	Gruppo prodotti	Peso [kg]
002675036	9J	-
002675200	9L	-
106110550	9N	2
002110201	9J	-
108328400	1M	-
159260220	9J	-
159260230	9J	-
159260310	9J	1