



Q/B



GENERALITÀ / FEATURES

Elettropompe autoadescanti monoblocco a girante aperta. Utilizzate per drenaggio di acque pulite o leggermente sporche, nell'irrigazione a scorrimento e per svuotamento. La valvola di ritegno incorporata nella bocca aspirante impedisce all'arresto l'effetto sifone e assicura l'adescamento automatico: ad ogni avviamento la pompa si adessa anche se riempita solo parzialmente di liquido e con il tubo aspirante completamente vuoto.

Self-priming enblock pumps with open impeller. Suitable to drain clean or slightly dirty waters and for irrigation systems. The check valve inside the suction outlet avoids the siphon effect when stopping and assures the automatic re-start each time. The pump primes even if partially filled and with suction hose completely empty.

MATERIALI / MATERIALS

- Corpo pompa: ghisa
- Supporto: ghisa
- Girante aperta: ghisa
- Albero motore: acciaio inox AISI 416
- Tenuta meccanica: ceramica/grafite/NBR

- Pump body: cast-iron
- Motor bracket: cast-iron
- Impeller open: cast-iron
- Stainless steel AISI 416 shaft
- Mechanical seal: ceramic/graphite/NBR

MOTORE / MOTOR

- Motore elettrico ad induzione 2 poli
- Versione monofase 230V 50Hz, versione trifase 230/400V-50Hz, 400/690V-50Hz
- Grado di protezione: IP55
- Isolamento classe F

- Two poles induction motor
- Single phase version 230V 50Hz, three-phase execution 230/400V-50Hz, 400/690V-50Hz
- Protection: IP55
- Insulation class F

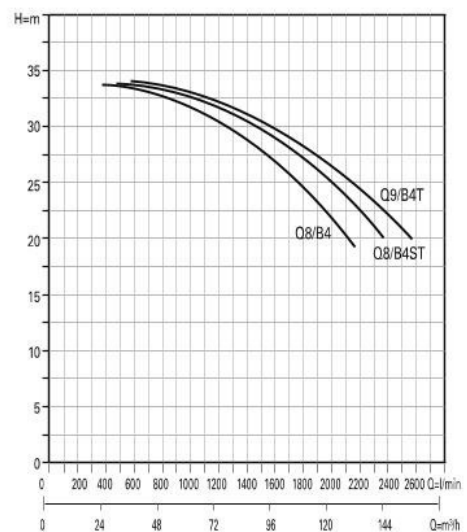
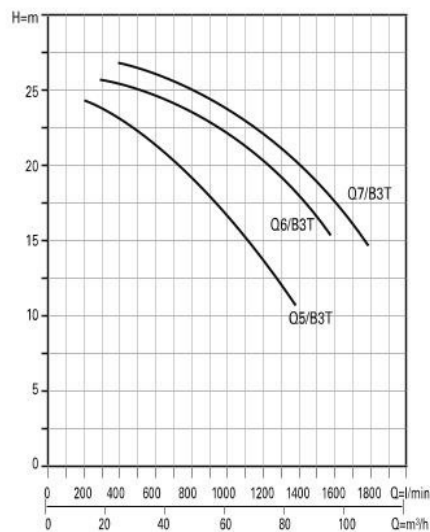
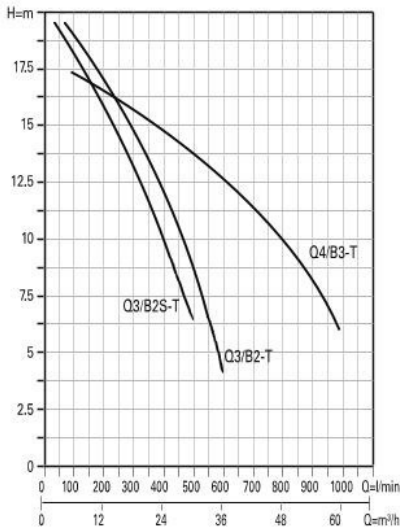
LIMITI DI IMPIEGO / OPERATING CONDITIONS

- Temperatura liquido pompato fino a 90°C

- Pumped liquid temperature: 90°C max



ELETTROPOMPE AUTOADESCANTI MONOBLOCCO
SELF-PRIMING ENBLOCK ELECTRIC PUMPS



CARATTERISTICHE TECNICHE A 2900 GIRI / TECHNICAL PERFORMANCE AT 2900 RPM

Modello Model		P2		A		Q=Portata - Capacity												
1~	3~	HP	kW	1x230V	3x400V	m³/h	1,5	3	6	12	18	24	30	36	48	60	72	
						l/min	25	50	100	200	300	400	500	600	800	1000	1200	
Prevalenza manometrica totale in m C.A. Total head in meters w.c.																		
Q3/B2S	Q3/B2ST	1,5	1,1	7	3	H (m)	19	17	16	15	12	9	6,5					
Q3/B2	Q3/B2T	2	1,5	9,3	4,2		19	18	16	14	11	8,7	4					
Q4/B3	Q4/B3T	3	2,2	12	5,3				17	16	15	14	13	13	10	6		
	Q5/B3T	5,5	4		9,4					24	23	22	21	21	20	16	13	

Modello Model		P2		A	Q=Portata - Capacity										
1~	3~	HP	kW	3x400V	m³/h	24	36	48	60	72	84	96	120	132	144
					l/min	400	600	800	1000	1200	1400	1600	2000	2200	2400
Prevalenza manometrica totale in m C.A. Total head in meters w.c.															
	Q6/B3T	7,5	5,5	12	H (m)	25	24	23	22	20	17				
	Q7/B3T	10	7,5	15		29	27	25	22	20	18,5	17			
	Q8/B4T	12,5	9,2	21		29	28,5	28	27,5	17	23,5	20	16,5		
	Q8/B4ST	15	11	24			30	29,5	29	28	27	24	20	18	
	Q9/B4T	20	15	30				31	30,5	30	29	28	26	24	22

MODELLO POMPA PUMP'S MODEL		DIMENSIONI POMPA mm PUMP'S DIMENSIONS mm								DNA	DNM	PESO WEIGHT
MONOFASE SINGLE PHASE	TRIFASE THREE PHASE	A	B	C	E	G	H	H1	N			kg
Q3/B2S	Q3/B2ST	260	152	412	185	193	302	240	122	2"	2"	26
Q3/B2	Q3/B2T	260	152	412	185	193	302	240	122	2"	2"	28
Q4/B3	Q4/B3T	335	193	528	200	193	312	220	150	3"	3"	36
	Q5/B3T	376,5	252	628,5	179	277	443	350	198	3"	3"	75
	Q6/B3T	424	252	676	216	277	443	350	198	3"	3"	89
	Q7/B3T	424	252	676	216	277	443	350	198	3"	3"	92
	Q8/B4T	552	322,5	874,5	235	315	541	411	256	4"	4"	126
	Q8/B4ST	552	322,5	874,5	235	315	541	411	256	4"	4"	133
	Q9/B4T	552	322,5	874,5	235	315	541	411	256	4"	4"	164

