



CAM 98/25

1300 watt

1,6 ÷ 3,2 bar

Q max. 80 l/min.
4800 l/h

Pump with 1-impeller

CAM 198/25

1600 watt

1,6 ÷ 3,2 bar

Q max. 90 l/min.
5400 l/h

Pump with 1-impeller

CAM 198/60

1600 watt

1,6 ÷ 3,2 bar

Q max. 90 l/min.
5400 l/h

Pump with 1-impeller

GRUPPI DI PRESSURIZZAZIONE A FUNZIONAMENTO AUTOMATICO

AUTOMATIC WORKING PRESSURE SYSTEMS



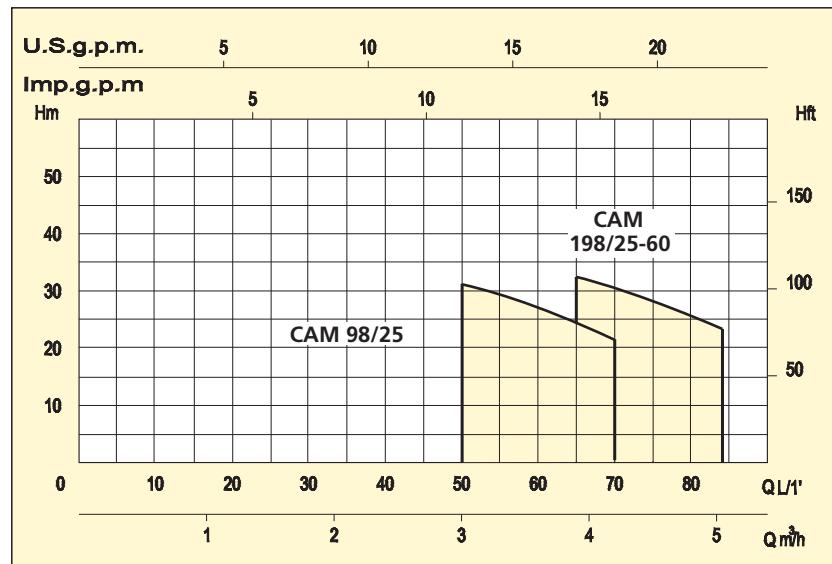
APPLICAZIONI

Gruppi di pressurizzazione a funzionamento automatico realizzati con elettropompe jet inox autoadescanti.

Molto affidabili e silenziosi sono particolarmente adatti per aumentare la pressione disponibile da una rete di distribuzione, per l'approvvigionamento d'acqua con aspirazione da pozzi e per impianti idrici domestici.

APPLICATION

Automatic high pressure groups coupled with selfpriming jet inox pumps. They are very silent and reliable and particularly suitable to increase pressure from a water system, to supply water from wells and in domestic high pressure groups.



LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35°C
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 8 mt.
- Pressostato pre-tarato 1,6÷3,2 bar
- Servizio continuo

MOTORE

- Motore elettrico ad induzione a 2 poli ($n = 2850 \text{ min}^{-1}$)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

COMPONENTI

- Serbatoio a membrana
- Tubo flessibile raccordato
- Pressostato con cavi pre-tarato
- Manometro
- Raccordo ottone

OPERATING CONDITIONS

- Liquid temperature up to 35°C
- Ambient temperature up to 40°C
- Total suction lift up to 8 mt.
- Adjusted switch on/off pressure 1,6÷3,2 bar
- Continuous duty

MOTOR

- Two-Pole induction motor ($n = 2850 \text{ min}^{-1}$)
- Insulation Class F
- Protection IP 44

COMPONENTS

- Membrane tank
- Flexible hose with connection
- Pre-set pressure switch with cable
- Pressure gauge
- Brass connection

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

TIPO - TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER P2			POTENZA ASSORBITA INPUT POWER P1	AMPERE	Q = PORTATA - CAPACITY																		
Monofase Single-phase	HP	kW	kW	Monofase Single-phase	m³/h	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8									
					It/l'	10	15	20	25	30	40	50	60	70	80									
230V-50Hz				1 x 230V			Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.																	
CAM 98/25	1,3	1	1,3		5,8											47	45	44	41	39	35	32	28	26
CAM 198/25	1,6	1,1	1,6		7,5											56	53	50	48	46	42	36	34	32
CAM 198/60	1,6	1,1	1,6		7,5											56	53	50	48	46	42	36	34	32