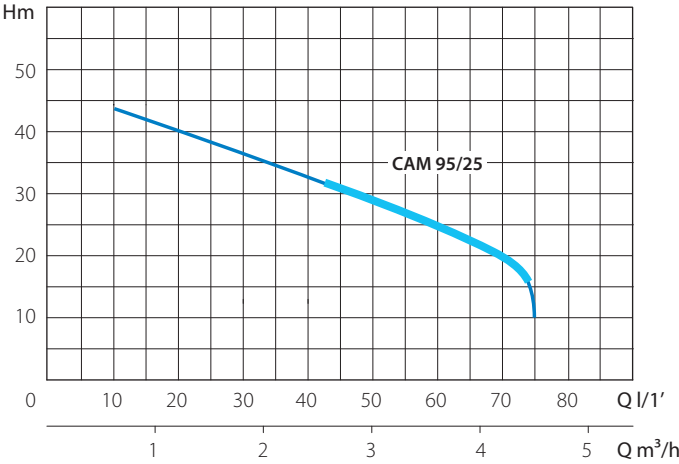
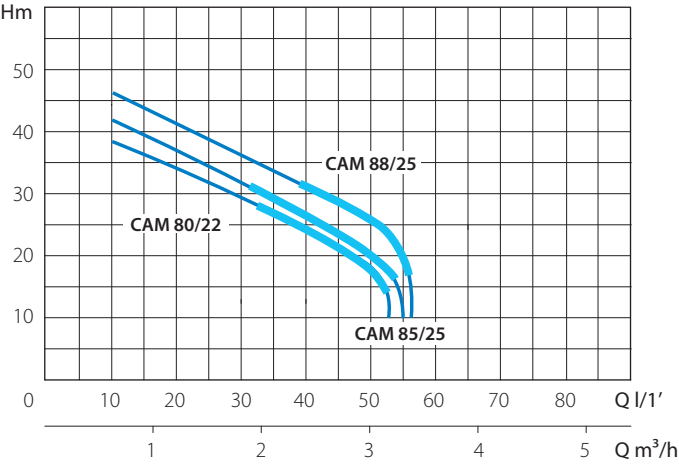


CAM
22-25



TIPO TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER		POTENZA ASSORBITA INPUT POWER	AMPERE	Q = PORTATA - CAPACITY										
Monofase Single-phase	P2		P1	Monofase Single-phase	m³/h	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,4	3	3,6	4,2	
	HP	kW	kW		lt/1'	10	15	20	25	30	40	50	60	70	
	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.														
	CAM 80/22	0,8	0,6		0,8	3,8	H (m)	38	36	34	32	29	25	19	
	CAM 85/25	0,9	0,7		0,9	4		42	40	36	33	31	26	20	
CAM 88/25	1	0,75	1,1	5	46	43		40	38	35	30	26			
CAM 95/25	1	0,75	1,1	5	44	40		38	36	34	30	27	24	20	

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
(per un uso domestico secondo EN 60335-2-41)
Temperatura max. liquido: 35°C (per altri impieghi)
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Altezza d'aspirazione manometrica fino a 8 mt.
- Pressostato pre-tarato 1,4÷2,8 bar (lt.22)
- Pressostato pre-tarato 1,6÷3,2 bar (lt.25)
- Servizio continuo

MOTORE

- Monofase 230V-50Hz
- 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
(for home use according to EN 60335-2-41)
Temperature max. liquid: 35°C (for other uses)
- Ambient temperature up to 40°C
- Total suction lift up to 8 mt.
- Adjusted switch on/off pressure 1,4÷2,8 bar (lt.22)
- Adjusted switch on/off pressure 1,6÷3,2 bar (lt.25)
- Continuous duty

MOTOR

- Single-phase 230V-50Hz
- 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

TIPO TYPE	DIMENSIONI - DIMENSIONS (mm)					PESO WEIGHT
	DNA	DNM	P	L	H	
Monofase Single-phase						Kg
CAM 80/22	1"	1"	298	500	520	13,7
CAM 85/25	1"	1"	285	560	620	16,2
CAM 88/25	1"	1"	285	550	630	18,2
CAM 95/25	1"	1"	285	560	620	19,4



CAM 80/22

P1 800 watt
Q max. 50 l/min
1,4 ÷ 2,8 bar



CAM 85/25

P1 900 watt
Q max. 50 l/min
1,6 ÷ 3,2 bar



CAM 88/25

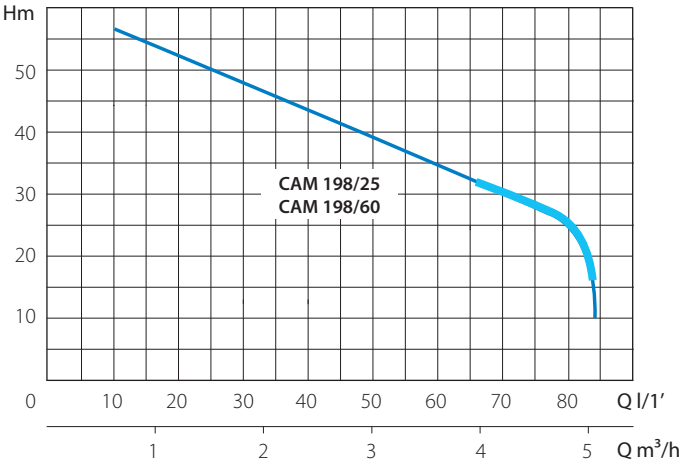
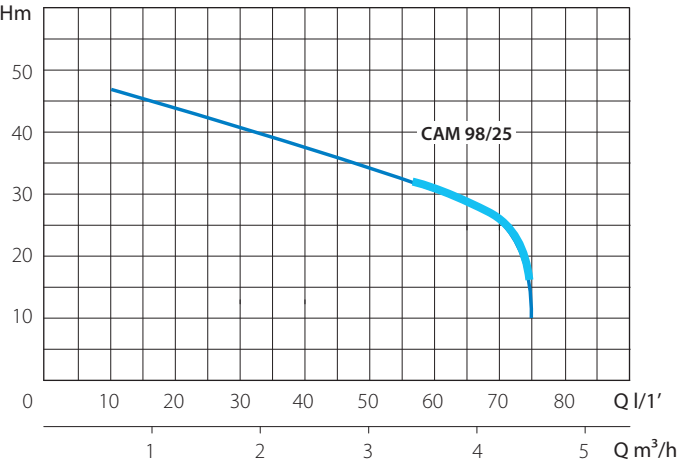
P1 1100 watt
Q max. 50 l/min
1,6 ÷ 3,2 bar



CAM 95/25

P1 1100 watt
Q max. 70 l/min
1,6 ÷ 3,2 bar

CAM
25-60



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

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
(per un uso domestico secondo EN 60335-2-41)
Temperatura max. liquido: 35°C (per altri impieghi)
- 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

- Monofase 230V-50Hz
- 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
(for home use according to EN 60335-2-41)
Temperature max. liquid: 35°C (for other uses)
- 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

- Single-phase 230V-50Hz
- 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

TIPO TYPE	DIMENSIONI - DIMENSIONS (mm)					PESO WEIGHT
	DNA	DNM	P	L	H	
Monofase Single-phase						Kg
CAM 98/25	1"	1"	285	550	630	19,4
CAM 198/25	1"¼	1"	285	560	620	22,7
CAM 198/60	1"¼	1"	400	775	730	31



CAM 98/25

P1 1300 watt
Q max. 70 l/min
1,6 ÷ 3,2 bar



CAM 198/25

P1 1700 watt
Q max. 80 l/min
1,6 ÷ 3,2 bar



CAM 198/60

P1 1700 watt
Q max. 80 l/min
1,6 ÷ 3,2 bar