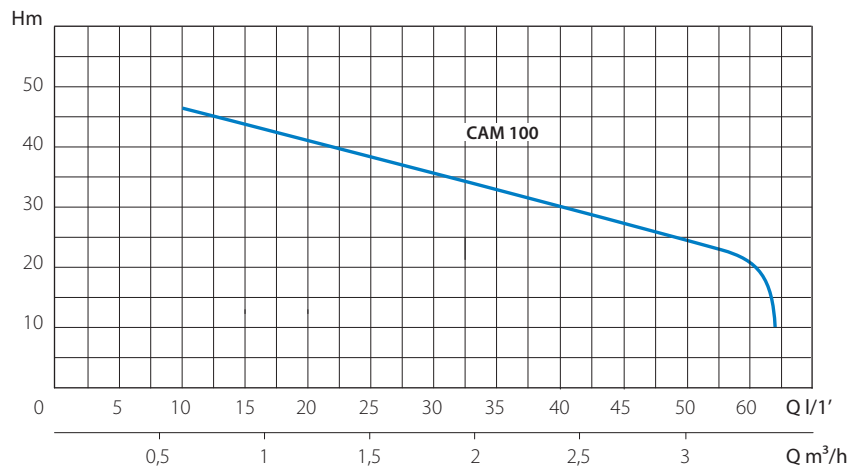
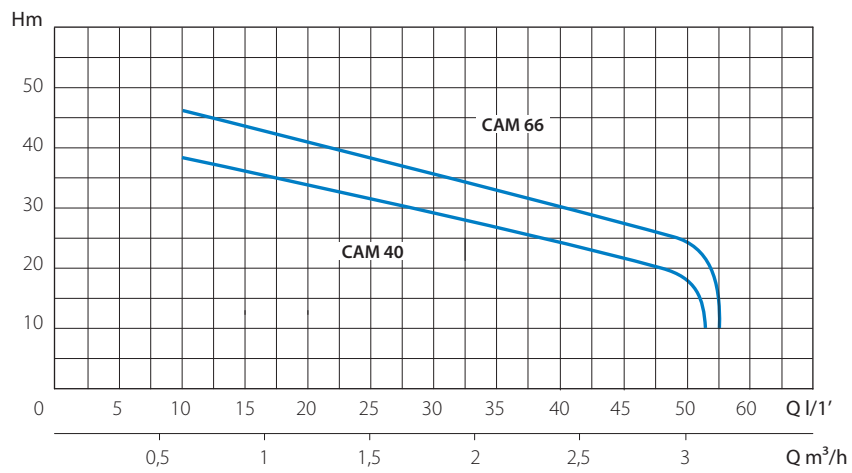


# CAM



TIPO TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER		POTENZA ASSORBITA INPUT POWER	AMPERE	Q = PORTATA - CAPACITY										
	P2				P1	Monofase Single-phase	m³/h	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7
Monofase Single-phase	HP	KW	KW	3,8	l/1'		10	15	20	25	30	35	40	45	50
	<b>CAM 40</b>	0,8	0,6		0,8	3,8	Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.								
<b>CAM 66</b>	1	0,75	1	4,9	H (m)	38	36	34	32	29	27	25	22	19	
<b>CAM 100</b>	1	0,75	1,1	5	H (m)	46	43	40	37	35	33	30	29	25	
					H (m)	46	43	40	37	35	33	30	29	26	22

## APPLICAZIONI

Elettropompe autoadescanti Jet garantiscono un'ottima resa idraulica e una notevole capacità di pressione. Possono aspirare fino a 8 mt. di profondità e sono in grado di funzionare perfettamente anche in presenza di acque miscelate a gas. Adatte per il sollevamento e la distribuzione negli impianti domestici a mezzo di piccoli e medi serbatoi (autoclavi).

## APPLICATION

Selfpriming jet water pumps with a very high hydraulic performance and a considerable pressure capacity. Able to pump up to 8 mt. depth and work perfectly even in soda-water.

Suitable for water lifting and distribution in domestic fittings by small and medium sized tanks.

## 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.
- Servizio continuo

## MOTORE

- Monofase 230V-50Hz
- Motore elettrico ad induzione  
a 2 poli ( $n = 2850 \text{ min}^{-1}$ )
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 44

## MATERIALI

- Corpo pompa Ghisa
- Supporto motore Ghisa
- Girante Noryl
- Girante (40-100) Acciaio Inox AISI 304
- Diffusore Noryl
- Flangia portatenuta Acciaio Inox AISI 304
- Albero motore Acciaio Inox AISI 304
- Tenute meccaniche Ceramica/Grafite/NBR

## 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.
- Continuous duty

## MOTOR

- Single-phase 230V-50Hz
- Two-Pole induction motor  
( $n = 2850 \text{ min}^{-1}$ )
- Insulation Class F
- Protection IP 44

## MATERIALS

- Pump body Cast Iron
- Motor Support Cast Iron
- Impeller Noryl
- Impeller (40-100) Stainless Steel AISI 304
- Diffuser Noryl
- Pump flange Stainless Steel AISI 304
- Shaft with rotor Stainless Steel AISI 304
- Mechanical seal Ceramic/Graphite/NBR



**CAM 40**

P1 800 watt  
Q max. 50 l/min  
H max. 38 m



**CAM 66**

P1 1000 watt  
Q max. 50 l/min  
H max. 46 m



**CAM 100**

P1 1100 watt  
Q max. 60 l/min  
H max. 46 m

TIPO TYPE	DIMENSIONI - DIMENSIONS (mm)					PESO WEIGHT
	DNA	DNM	P	L	H	
Monofase Single-phase						Kg
<b>CAM 40</b>	1"	1"	177	365	197	8,7
<b>CAM 66</b>	1"	1"	194	400	220	12,4
<b>CAM 100</b>	1"	1"	197	469	209	14,5

