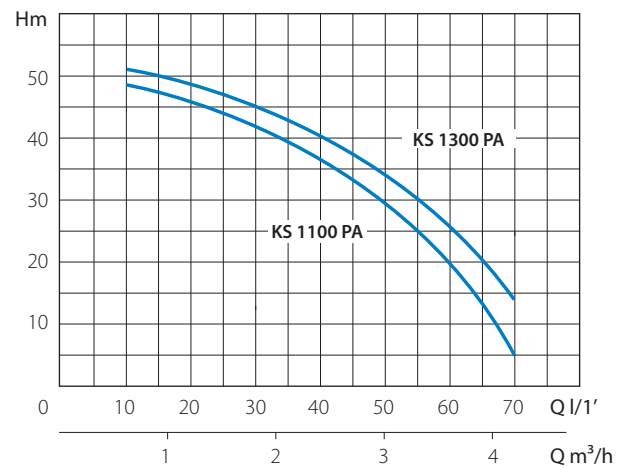
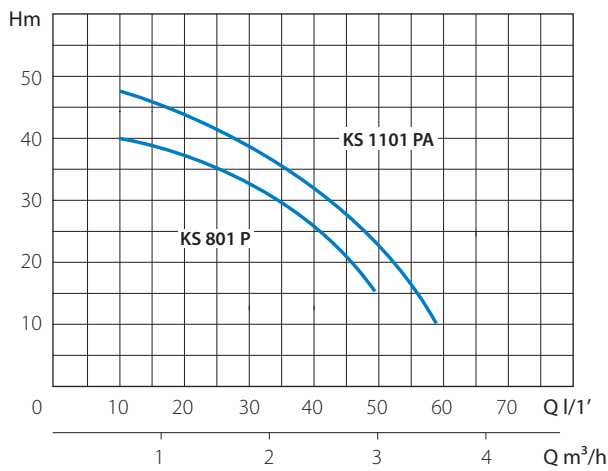


KS/PA



TIPO TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER		POTENZA ASSORBITA INPUT POWER	AMPERE	Q = PORTATA - CAPACITY										
	P2		P1		Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.										
Monofase Single-phase	HP	kW	kW	Monofase Single-phase	m³/h	0,6	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	3	3,6	4,2	4,8
	lt/1'														
KS 801 P	0,8	0,6	0,8	3,8	H (m)	40	37	35	33	29	25	15	5		
KS 1101 PA	1	0,75	1,1	5		47	44	42	38	35	31	20	10		
KS 1100 PA	1	0,75	1,1	5		49	47	45	43	40	37	28	18	5	
KS 1300 PA	1,3	1	1,3	5,8		51	48	46	45	43	40	34	25	14	8

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 degli impianti domestici e piccole irrigazioni.

APPLICATION

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

Suitable for water lifting and distribution in domestic fittings and little irrigations.

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 Polipropilene
- Supporto motore Alluminio
- Girante Noryl
- Diffusore Noryl
- Flangia portatenuta Acciaio Inox
- Albero motore Acciaio Inox
- 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 Moplen
- Motor Support Aluminium
- Impeller Noryl
- Diffuser Noryl
- Pump flange Stainless Steel
- Shaft with rotor Stainless Steel
- Mechanical seal Ceramic/Graphite/NBR



KS 801P

P1 800 watt
Q max. 60 l/min
H max. 40 m



KS 1101 PA

P1 1100 watt
Q max. 60 l/min
H max. 47 m



KS 1100 PA

P1 1100 watt
Q max. 70 l/min
H max. 49 m



KS 1300 PA

P1 1300 watt
Q max. 80 l/min
H max. 51 m

TIPO TYPE	DIMENSIONI - DIMENSIONS (mm)					PESO WEIGHT
	DNA	DNM	P	L	H	
Monofase Single-phase						Kg
KS 801 P	1"	1"	217	394	301	7
KS 1101 PA	1"	1"	247	477	330	11
KS 1100 PA	1"	1"	247	477	330	12
KS 1300 PA	1"	1"	247	477	330	12,5