

Series J



Pompe autoadescanti con corpo pompa ridotto che raggiungono prestazioni molto buone e livelli molto bassi di sonorità. E' raccomandato l'utilizzo della pompa con acqua pulita in ambito domestico.

Self priming pumps with short body which reaches good hydraulic performances and very low noise while running. It's recommended to use these pumps with clean water in domestic uses.

Pompe autoadescanti
Self priming pumps
 Pompes autoamorçantes

LIMITI D'IMPIEGO:

- Acqua pulita con temperatura max. 40°C
- Massimo livello di aspirazione: 7 mt

MATERIALI DI COSTRUZIONE

- Corpo pompa e supporto motore: ghisa G20
- Tubo venturi in noryl rinforzato con il 20% di fibre di vetro
- Girante in noryl (in ottone su richiesta)
- Albero in acciaio inox AISI 416
- Tenuta meccanica in Carbone/Ceramica/NBR

MOTORE ELETTRICO:

- 2 poli, di tipo chiuso a ventilazione esterna, classe d'isolamento F, grado di protezione IP44.
- Voltaggi standard: M = 230/240-50; T = 230/400-50.
- I motori monofase sono dotati di protezione termica per evitare danni al motore. La protezione dei motori trifase è a cura dell'utente.
- Voltaggi e frequenze differenti sono disponibili su richiesta.

LIMITS OF USE:

- Clean water with max. temperature 40°C.
- Max. suction depth: 7 mt

CONSTRUCTION MATERIALS:

- Pump body and motor bracket: G20 cast iron.
- Venturi tube: noryl reinforced with 20% glass fibre
- Noryl impeller (brass one on request)
- Shaft in Aisi 416 stainless steel
- Mechanical seal in Carbon/Ceramic/NBR.

ELECTRIC MOTOR:

- 2 poles, closed type with external cooling fan, insulation class F, grade of protection IP44.
- Standard voltages:
M = 230/240-50; T = 230/400-50.
- Single phase motors are fitted with thermic microswitches to avoid damages to the motor. Protection of three-phase motors has to be arranged by the user.
- Different voltages and frequency available on request

Pompes auto-amorçantes avec le corps court qui atteint de bonnes performances hydrauliques et très faible bruit. Il est recommandé d'utiliser la pompe avec de l'eau propre dans les usages domestiques.

LIMITES D'UTILISATION:

- Eau propre avec température max 40 °C
- Profondeur d'aspiration max: 7 mt

MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION:

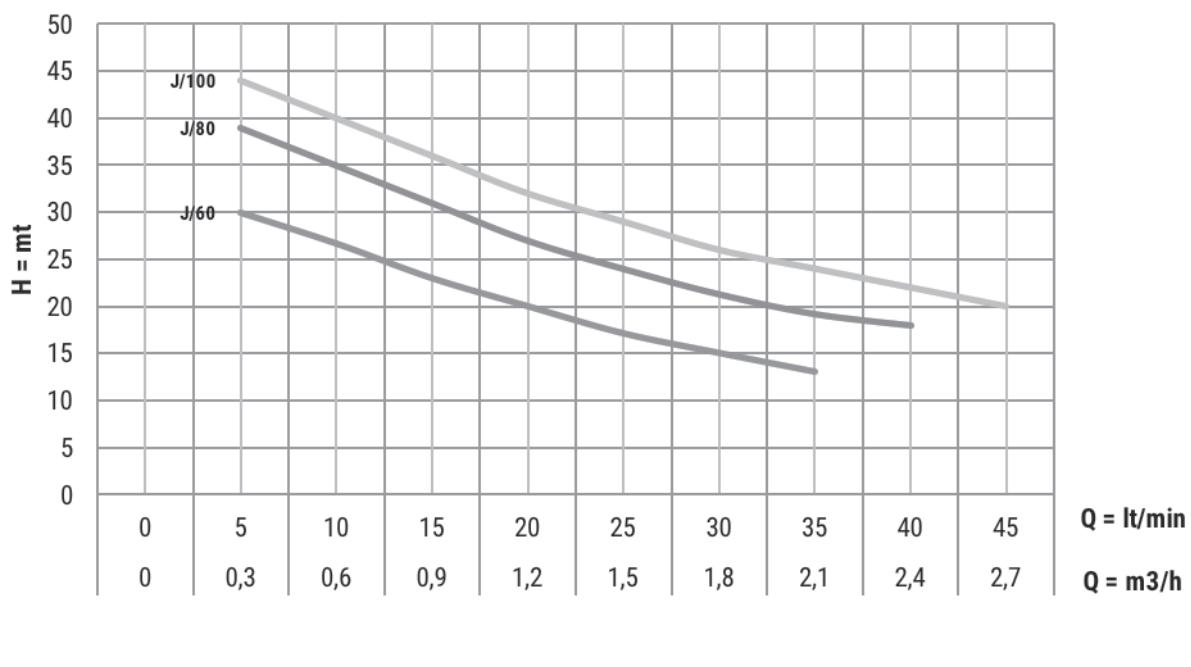
- Corps pompe et support du moteur en fonte G20
- Tube venturi en noryl renforcé par 20% des fibres de verre
- Turbines en noryl (en laiton sur demande)
- Arbre en acier inox Aisi 416
- Garniture mécanique en Carbon/Céramique /NBR

MOTEUR ÉLECTRIQUE:

- 2 pôles, type fermé à refroidissement externe, classe d'isolation F, degré de protection IP44.
- Tensions standard:
M = 230 / 240-50; T = 230 / 400-50.
- Les moteurs monophasés sont équipés de protection micro-thermique pour éviter des dommages au moteur. La protection des moteurs triphasés doit être安排ée par l'utilisateur.
- Tensions et fréquences différentes sont disponibles sur demande.

Specifiche tecniche - Tech specs - Spécifications techniques

MOD.	POTENZA POWER PUISSEANCE		CONDENSATORE CAPACITOR CONDENSATEUR	AMPERE ASSORBITI ABSORBED AMPERE AMPERE ABSORBE			Q = PORTATA / DELIVERY / DEBIT										
	HP	KW		MF/450V	230V-M	230V-T	400V-T	M3/H	0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4
J/60	0,6	0,45	12,5	3,5	1,6	0,8	LT/MIN	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45
J/80	0,75	0,55		4	2,2	1,3		34	30	27	23	20	17	15	13		
J/100	1	0,75		4,5	3	1,8		43,5	39	35	31	27	24	22,5	20	18	


Misure e dimensioni - Sizes and dimensions - Tailles et dimensions

TYPE	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	DNA	DNM	L mm	H mm	P mm	KG	
													Brass	Noryl
J/60	360	185	195	90	17,5	140	152,5	1"	1"	410	235	200	13,3	12,5
J/80	360	185	195	90	17,5	140	152,5	1"	1"	410	235	200	13,9	13,1
J/100	385	185	195	90	17,5	140	152,5	1"	1"	410	235	200	14,7	13,9