

Elettropompe autoadescanti

Self-priming electropumps

Électropompes auto-amorçantes



JET



TIPO:

Elettropompa autoadescante.

Questo termine indica la capacità di pompare acqua pulita anche miscelata ad aria.

PROFONDITÀ MAX DI ASPIRAZIONE:

La profondità massima di aspirazione è di 9 metri circa (valore variabile a seconda dell'altitudine e della temperatura).

UTILIZZO CONSIGLIATO:

Uso domestico, piccole irrigazioni (es.: giardini) e distribuzione d'acqua in genere. E' consuetudine accoppiare questa pompa ad un serbatoio a pressione oppure installare un flussostato a controllo elettronico (vedi pag. 64 del presente catalogo) per utilizzare la macchina in modo automatico.

TEMPERATURE MAX DI UTILIZZO:

35 °C (acqua), 40 °C (ambiente).



TYPE:

Self-priming electropump.

This term means the capability to lift clear water even if mixed with air.

MAXIMUM SUCTION DEPTH:

The maximum suction depth for this pump is approx 9 metres / 29 ft (this value may vary according to altitude and temperature).

SUGGESTED APPLICATIONS:

Domestic use, small irrigations (i.e. gardening) and water distribution.

This pump is usually equipped with a pressure tank or an electronic flow switch (see page 64 of this catalogue) to use it in the automatic way.

MAX OPERATING TEMPERATURES:

35 °C / 95 °F (water), 40 °C / 104 °F (environment).



TYPOLOGIE:

Électropompe auto-amorçante.

Cette définition indique la capacité d'aspiration de l'eau claire même en présence de bulles d'air.

PROFONDEUR D'ASPIRATION MAXIMALE:

La profondeur d'aspiration maximale est de 9 mètres approximativement (valeur variable suivant l'altitude et la température).

USAGE CONSEILLÉ:

Usage domestique, petites irrigations (Jardins) et distribution des eaux en général. Habituellement cette pompe peut être équipée d'un réservoir sous pression ou d'un groupe de contrôle électronique (voir page 64 de ce catalogue) pour un fonctionnement automatique.

TEMPERATURES MAX D'UTILISATION:

35 °C (eau), 40 °C (environnement).

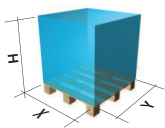
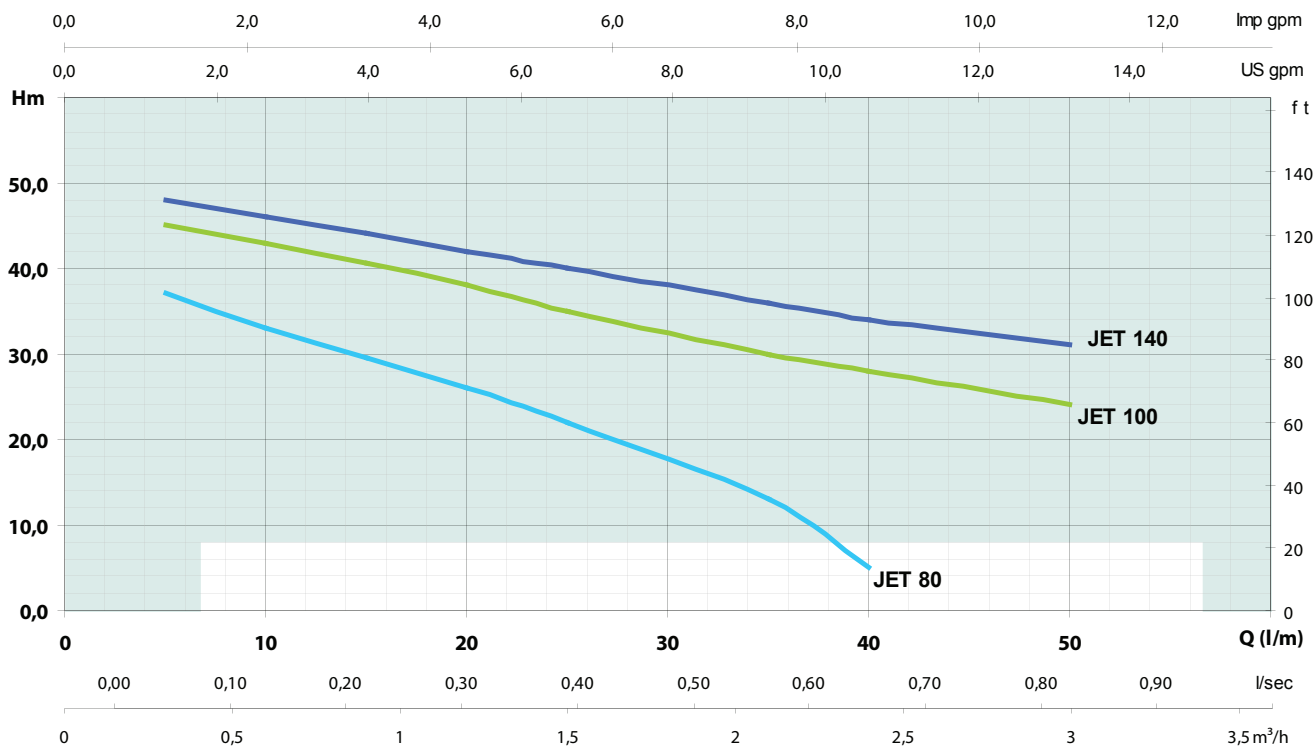
CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE - CONSTRUCTION FEATURES - CARACTERISTIQUE DE CONSTRUCTION

ALTERNATIVE:
SU RICHIESTA - ON REQUEST - SUR DEMANDE

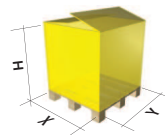
Corpo pompa - Pump body - Corps de pompe	Ghisa	Cast Iron	Fonte	-
Supporto motore - Motor racket - Support moteur	Alluminio	Aluminium	Aluminium	-
Girante - Impeller - Turbine	Noryl®	Noryl®	Noryl®	ottone / brass / laiton
Diffusore - Diffuser - Diffuseur	PBT	PBT	PBT	-
Tenute meccaniche - Mechanical seal Tenues d'étanchéité	allumina / carbon grafite	alumina / carbon graphite	alumina / charbon graphite	-
Classe isolamento - Insulation class - Classe d'isolation	F	F	F	-
Classe di protezione - Protection class - Classe de protection	IP44	IP44	IP44	-

Pump model	Hp (P2)	Kw (P2)	A ~ 1 230V 50 Hz	A ~ 3 400V 50 Hz	μF
JET 80	0,80	0,60	3,5	1,4	14
JET 100	1,00	0,75	5,1	1,8	16
JET 140	1,20	0,89	5,9	2,6	20

Q l/min Q m ³ /h	0	5	10	20	30	40	50
	0	0,3	0,6	1,2	1,8	2,4	3
H/m	40	37	33	25	18	5	-
	49	45	42	37	35	28	24
	51	48	46	42	37	34	31



Pump model	H	X	Y	Q
JET 80	140	85	120	50
JET 100	140	85	120	50
JET 140	140	85	120	50



Pump model	H	X	Y	Q
JET 80	100	83	113	30
JET 100	100	83	113	30
JET 140	100	83	113	30

Pump model	DNA	DNM	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	Weight kg / lbs
JET 80	F 1"	F 1"	200	168	135	9	102	157	203	220	196	407	211	149	11,5 / 25,35
JET 100	F 1"	F 1"	200	168	135	9	102	157	203	220	196	407	211	149	13,0 / 28,66
JET 140	F 1"	F 1"	200	168	135	9	102	157	203	220	196	407	211	149	14,0 / 30,86

