

Tecnoplus 15/25 Pompes automatiques vitesse variable



Pompes multicellulaires à amorçage automatique avec variation de vitesse

APPLICATIONS

Idéale pour une pression, constante dans les applications domestiques.

CONCEPTION

Corps de pompe Inox AISI 304.
Flasque d'aspiration et refoulement Fonte GG20.
Turbines Inox AISI 304.
Diffuseurs Thermoplastique.
Axe moteur Acier inoxydable AISI 303.
Garniture mécanique Graphite et céramique.

MOTEUR

Asynchrone 2 pôles.
Refroidissement Par air.
Isolement Classe F.
Protection IP 55.
Service Continu.
Protection À prévoir par l'utilisateur.

LIMITES D'UTILISATION

T°C du liquide de 4 à 35°C maximum.
Pression limitée Entre 1.5 et 3 bars.
Pression de consigne Entre 1.5 et 3 bars.
Hauteur maximale d'aspiration 2 m.
Hauteur géométrique Inférieure à 25 m.
PH toléré par la pompe Entre 6.5 et 7.5

ÉQUIPEMENTS

Câble d'alimentation 2 m avec prise moulée.
Dispositif électronique Marche/arrêt avec bouton de réarmement, LED d'indication de tension.
Dispositif électronique Protection manque d'eau.

OPTIONS

Kit press.
Réservoir 5 litres (pour modèles Tecnoplus 25)



Tecnoplus 15



Tecnoplus 25

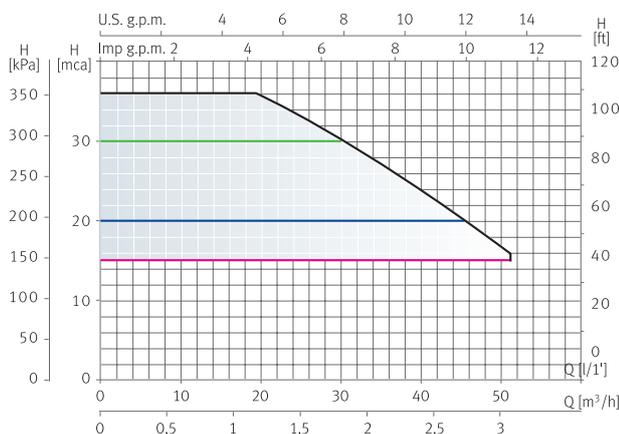
Données techniques et tarifs

Modèle	I [A]	P1 [kW]	P2		c [μF]	l/min	5	10	15	25	30	35	45	50	1~230 V (modèle M)
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]			m ³ /h	0,3	0,6	0,9	1,5	1,8	2,1	2,7	3,0
Tecnoplus 15 4	3,6	0,75	0,55	0,75	12	Máx. Mín.	36 15	36 15	36 15	32 15	28 15	25,5 15	18,5 15	15 15	PS35005

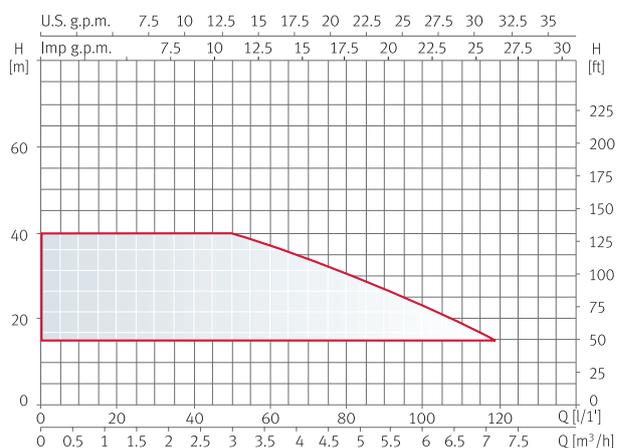
Modèle	I [A]	P1 [kW]	P2		c [μF]	l/min	45	60	75	90	105	120	1~230 V (modèle M)
	1~230 V	1~230 V	[kW]	[HP]			m ³ /h	2,7	3,6	4,5	5,4	6,3	7,2
Tecnoplus 25 4	6,8	1,5	0,92	1,25	16	Máx. Mín.	40 15	37 15	33 15	28 15	22 15	15 15	PS35105

Plages de performances

Tecnoplus 15



Tecnoplus 25

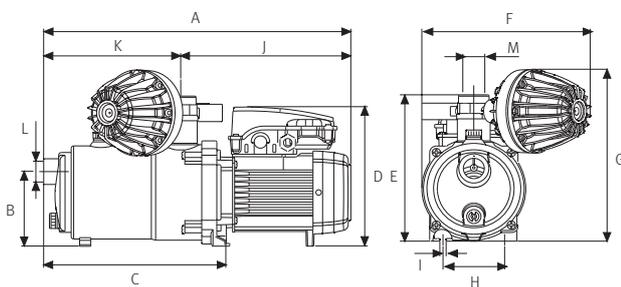


Dimensions et poids

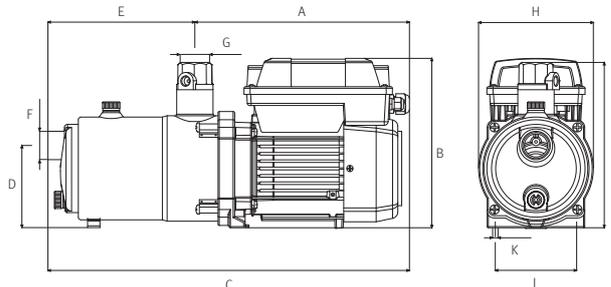
Modèle	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	Kg
Tecnoplus 15 4 M	439	108	261	200	216	241	253,8	88	9	243	196	1"	1"	10,5

Modèle	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Kg
Tecnoplus 25 4 M	277,5	221	467,5	107	190	1"	1 1/4"	148,5	216	88	Ø9	15,5

Tecnoplus 15

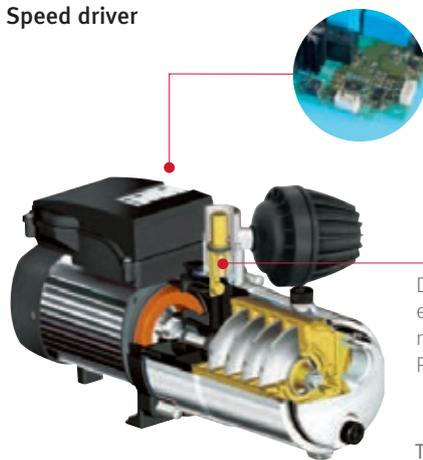


Tecnoplus 25



Electronique

Speed driver



Détection et protection en cas de micro fuites au niveau de l'installation.
Protection manque d'eau.

Tecnoplus 15



Panneau de commande

- Facilité de régulation.
- Augmentation/réduction de la pression.

Speed driver

La technologie avancée « speed driver » permet le fonctionnement de la variation de vitesse. Le système se régule automatiquement en fonction des besoins de l'habitation. Ainsi, la Tecnoplus permet d'obtenir une pression constante grâce à son capteur de pression.