



# Tecnopres

Pompe multicellulaire à amorçage automatique avec automatisme et manque d'eau



**+** Fonctionnement silencieux

**+** Automatisation marche / arrêt

**+** Manque d'eau

### Applications

Arrosage, vidange de bassins, surpression et toutes applications ou peut être préconisée une pompe à amorçage automatique.

### Conception

Corps de pompe  
Inox. AISI 304.  
Turbines  
Inox. AISI 304.  
Diffuseur  
Noryl chargé en fibre de verre.  
Axe moteur  
Inox. AISI 420.  
Garniture mécanique  
Graphite et stéatite.

### Moteur

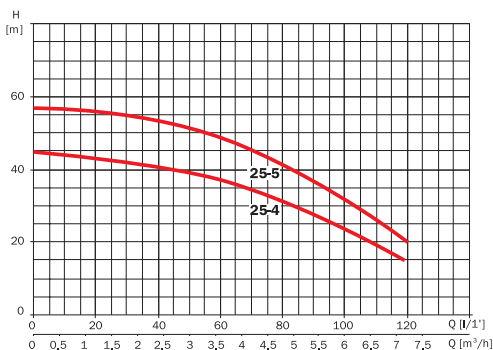
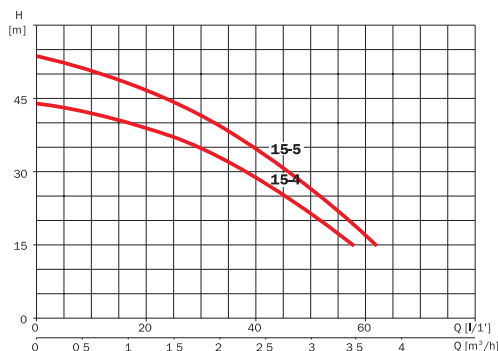
Isolement classe F.  
Protection IP 55.  
Service continu.  
Protection à prévoir par l'utilisateur.

### Limites d'utilisation

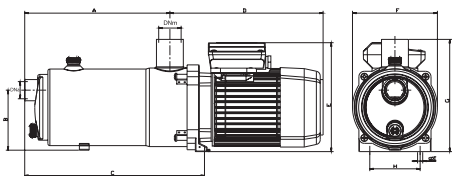
Hauteur maximum d'aspiration : 9 m.  
Pression de démarrage : 1,5 bars.

### Equipements

Automatisme et manque d'eau incorporés.  
2 m de câble avec prise normalisée.



Courbes hydrauliques



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	DNa	DNm	Kg
Tecnopres15 4	220,7	107,5	281,3	181,5	232,5	196,3	148,5	88	9	1"	1" <sup>1/2</sup>	9,5
Tecnopres15 5	244	107,5	304,6	181,5	232,5	196,3	148,5	88	9	1"	1" <sup>1/2</sup>	11

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	DNa	DNm	Kg
Tecnopres25 4	236,6	107,5	298,1	267	190,5	148,5	196,3	88	9	1"	1" <sup>1/2</sup>	9,5
Tecnopres25 5	263,2	107,5	324,7	288,5	190,5	148,5	196,3	88	9	1"	1" <sup>1/2</sup>	11

TYPE MONOPHASÉ	A	P1 (kw)	kw	HP	µF	l/T	20	30	35	40	45	50
	1- 230 V	1-					m³/h	1,2	1,8	2,1	2,4	2,7
Tecnopres15 4 M	3,5	0,8	0,55	0,75	12	H [m]	39	35	32	28	25	21
Tecnopres15 5 M	4,1	1	0,66	0,9	12		47	41,5	38	34	30	26

TYPE MONOPHASÉ	A	P1 (kw)	kw	HP	µF	l/T	30	45	60	75	90	105
	1- 230 V	1-					m³/h	1,8	2,7	3,6	4,5	5,4
Tecnopres25 4 M	6,8	1,5	0,92	1,25	16	H [m]	42	40	37	33	28	22
Tecnopres25 5 M	7,4	1,7	1,1	1,5	25		55	53	49	43	37	29