

NOVA

POMPE SUBMERSIBLE POUR EAUX CLAIRES



NOVA M-A



NOVA M-NA



YEARS ANNIVERSARY Celebration

Pompe submersible pour l'évacuation des eaux de drainage et des eaux de pluie dans les applications domestiques et résidentielles. Elle est disponible en version automatique avec interrupteur à flotteur intégré, ou en version à démarrage manuel.

Son application typique est de vider les garages et les sols pour éviter les inondations.

Elle peut également être utilisée pour la vidange de cuves ou de citernes et comme pompe portable dans les situations d'urgence où l'eau doit être évacuée de pièces inondées.

La gamme Nova a été redessinée à l'occasion des quarante ans de commercialisation, ce qui la rend encore plus fiable, résistante et ergonomique. Elle dispose d'un nouveau câble traité et d'un nouveau moteur plus compact et plus efficace. Le corps de la pompe, la roue et la grille d'aspiration sont en technopolymère, l'arbre moteur est en acier inoxydable AISI 431, adapté aux eaux légèrement salées. La roue est traitée pour éviter la corrosion.

Nova est robuste et fiable, en partie grâce à la triple garniture en bain d'huile et au moteur submersible asynchrone à service continu.

Le stator est inséré dans un boîtier en acier inoxydable hermétique et le rotor est monté sur des roulements à billes surdimensionnés.

Protection thermique incorporée dans toutes les versions monophasées. Temps de marche à sec maximum : 1 minute.

Conformément à la norme européenne EN 60335-2-41, le câble d'alimentation de 10 mètres est obligatoire pour la pompe en usage externe. Profondeur minimum du tirant d'eau :

- NOVA 180 M A: 90 mm
- NOVA 180 M NA: 8 mm
- NOVA 200 M NA: 8 mm
- NOVA 300 M A: 100 mm
- NOVA 300 M NA: 13 mm
- NOVA 600 M A: 150 mm
- NOVA 600 M NA: 30 mm

Plage de fonctionnement

De 1 à 16 m³/h avec hauteur d'élévation max de 10,2 mètres.

Liquide pompé Eau propre, eau de pluie.

Passage libre

NOVA 180 et 200 : 5 mm;

NOVA 300 et 600 : 10 mm.

Plage de température du liquide

De 0°C à +35°C pour une utilisation domestique.

De 0°C à +50°C pour les autres utilisations.

Sortie 1" 1/4 GAZ.

Direction de sortie Horizontale ou verticale.

Roue Vortex en technopolymère.

Classe de protection du moteur IP 68.

Classe d'isolation thermique du moteur F.

Type de câble d'alimentation H05RN-F.

Profondeur d'immersion maximum

2 ou 7 m selon la longueur du câble.

Type d'installation possible

Fixe ou mobile en position verticale.

COFFRETS
PAGE 290

ACCESSOIRES
PAGE 285

MODÈLE	CODE	DONNÉES ÉLECTRIQUES					DONNÉES HYDRAULIQUES					CÂBLE	POIDS KG	Q.TÉ PAR PALETTE	
		TENSION 50 Hz	P1 MAX kW	P2 NOMINALE		In A	Q=m ³ /h	0	3	6	9				12
				kW	HP										
NOVA 180 M A 40th 05H05	60195073	1X230V~	0,19	0,2	0,27	0,9	H (m)	5	3,2				5m H05	4,6	48
NOVA 180 M A 40th 10H05	60198013	1X230V~	0,19	0,2	0,27	0,9		5	3,2				10m H05	4,6	48
NOVA 180 M NA 40th 10H05	60195632	1X230V~	0,19	0,2	0,27	0,9		5	3,2				10m H05	4,6	48
NOVA 200 M NA 40th 10H05	60194402	1X230V~	0,35	0,22	0,30	1,5		7,1	5,6	4,2	2,8	1,5	10m H05	4,6	48
NOVA 300 M A 40th 05H05	60194400	1X230V~	0,35	0,22	0,29	1,5		7,2	5,8	4,6	3,4	2,2	5m H05	4,6	48
NOVA 300 M A 40th 10H05	60198014	1X230V~	0,35	0,22	0,29	1,5		7,2	5,8	4,6	3,4	2,2	10m H05	4,6	48
NOVA 600 M A 40th 05H05	60191566	1X230V~	0,66	0,5	0,67	3,0		10,4	9	7,8	6,7	5,3	5m H05	7	32
NOVA 600 M A 40th 10H05	60198015	1X230V~	0,66	0,5	0,67	3,0		10,4	9	7,8	6,7	5,3	10m H05	7	32
NOVA 600 M NA 40th 10H05	60195636	1X230V~	0,66	0,5	0,67	3,0		10,4	9	7,8	6,7	5,3	10m H05	7	32
NOVA 600 T NA 40th 10H07	60196306	3X400V~	0,66	0,5	0,67	1,7		10,4	9	7,8	6,7	5,3	10m H07	7	32

A: automatique avec flotteur.

NA: non-automatique, sans flotteur.

M: monophasée.

T: triphasée.

