

NOVA 40th

BOMBAS SUMERGIBLES PARA AGUAS CLARAS



NOVA M-A



NOVA M-NA



Bomba sumergible para el drenaje de aguas limpias y/o pluviales en instalaciones domésticas y residenciales. Disponible en versión automática con flotador incorporado y versión manual sin flotador. Ideal para vaciar tanques o cisternas, drenar sótanos, bodegas y garajes o para evitar inundaciones en sistemas de recolección de agua de lluvia.

La serie Nova ha sido rediseñada con motivo de su 40 aniversario, ahora es más resistente, más fiable y más fácil de usar. Nuevo motor más compacto y eficiente y cable H05RN-F. Cuerpo bomba, turbina y rejilla de aspiración de tecnopolímero, eje del motor de acero inoxidable AISI 431. Tratamiento especial en la turbina para evitar la corrosión.

Robusta y fiable gracias al triple cierre de anillos en baño de aceite y al motor sumergible asíncrono de servicio continuo. Estator alojado en una cubierta hermética de acero inoxidable y rotor montado sobre cojinetes de bola sobradamente dimensionados.

Protección térmica incorporada en todas las versiones monofásicas. Puede funcionar en seco durante un minuto.

En cumplimiento de la norma europea EN 60335-2-41 en caso de uso exterior, el cable de alimentación de 10 metros es obligatorio. Codo impulsión vertical incluido.

Rango de funcionamiento de 1 m³/h a 12 m³/h

Altura hasta 10,4 m

Líquido bombeado Agua limpia, agua de lluvia

Paso libre

NOVA 180-NOVA 200 5 mm

NOVA 300-NOVA 600 10 mm

Rango de temperatura del líquido

De +0°C a +35°C para uso doméstico

De +0°C a +50°C para otros usos

Impulsión Roscada 1" ¼

Dirección impulsión Horizontal o vertical

Material turbina tecnopolímero

Grado de protección motor IP 68

Clasificación aislamiento motor F

Cable de alimentación H05RN-F.

Inmersión máxima

2 o 7 metros en función de la longitud del cable.

Instalación Fija o portátil en posición vertical

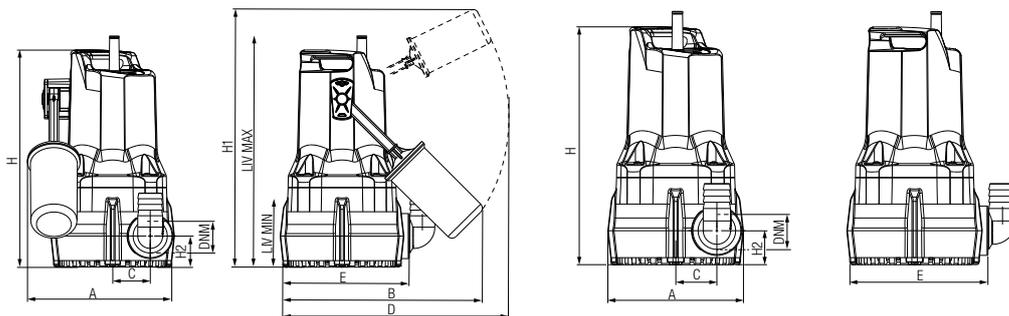
CUADROS
PÁG. 245-247

ACCESORIOS
PÁG. 242

MODELO	ALIMENTACIÓN 50 Hz	CABLE	CÓDIGO	DATOS ELÉCTRICOS						DATOS HIDRÁULICOS					
				P1 MAX kW	P2 NOMINAL		In A	CONDENSADOR		m ³ /h	0	3	6	9	12
					kW	HP		µF	Vc	l/min	0	50	100	150	200
NOVA 180 MA 40th	1X230V~	5m H05	60195073	0,19	0,2	0,27	0,9	5	450	H (m)	5	3,2			
NOVA 300 MA 40th	1X230V~	5m H05	60194400	0,35	0,22	0,29	1,5	8	450		7,2	5,8	4,6	3,4	2,2
NOVA 600 MA 40th	1X230V~	5m H05	60191566	0,66	0,5	0,67	3,0	10	450		10,4	9	7,8	6,7	5,3
NOVA 180 MA 40th	1X230V~	10m H05	60198013	0,19	0,2	0,27	0,9	5	450		5	3,2			
NOVA 300 MA 40th	1X230V~	10m H05	60198014	0,35	0,22	0,29	1,5	8	450		7,2	5,8	4,6	3,4	2,2
NOVA 600 MA 40th	1X230V~	10m H05	60198015	0,66	0,5	0,67	3,0	10	450		10,4	9	7,8	6,7	5,3
NOVA 180 MNA 40th	1X230V~	10m H05	60195632	0,19	0,2	0,27	0,9	5	450		5	3,2			
NOVA 200 MNA 40th	1X230V~	10m H05	60194402	0,35	0,22	0,30	1,5	8	450		7,1	5,6	4,2	2,8	1,5
NOVA 600 MNA 40th	1X230V~	10m H05	60195636	0,66	0,5	0,67	3,0	10	450		10,4	9	7,8	6,7	5,3
NOVA 600 TNA 40th	3X400V~	10m H07	60196306	0,66	0,5	0,67	1,7	-	-		10,4	9	7,8	6,7	5,3

A: automática con flotador - NA: no automática sin flotador

M: monofásica - T: trifásica



MODELO	A	B	C	D	E	H	H1	H2	LIV. MIN.	LIV. MAX.	ASPIRACIÓN MÍNIMA	DNM GAS	DIMENSIONES EMBALAJE			CABLE	VOLUMEN (mc)	PESO Kg	CANTIDAD POR PALÉ
													L/A	L/B	H				
NOVA 180 MA	180	247	46	296	158	268	345	38	77	285	90	1" ¼	287	202	320	5m-10m H05	0,019	4,6	48
NOVA 180 MNA	151	-	46	-	158	268	-	38	-	-	8	1" ¼	287	202	320	10m H05	0,019	4,6	48
NOVA 200 MNA	151	-	46	-	158	268	-	38	-	-	8	1" ¼	287	202	320	10m H05	0,019	4,6	48
NOVA 300 MA	180	247	46	296	158	277	354	47	85	285	100	1" ¼	287	202	320	5m-10m H05	0,019	4,6	48
NOVA 600 MA	189	255	56	296	174	329	443	71	190	390	150	1" ¼	287	202	431	5m-10m H05	0,025	7	32
NOVA 600 MNA	163	-	56	-	174	329	-	71	-	-	30	1" ¼	287	202	431	10m H05	0,025	7	32
NOVA 600 TNA	163	-	56	-	174	329	-	71	-	-	30	1" ¼	287	202	431	10m H07	0,025	7	32