

NOVA 40th

BOMBAS SUMERGIBLES PARA AGUAS CLARAS



NUEVOS MODELOS



NOVA M-A



NOVA M-NA

Bomba sumergible para el drenaje de aguas limpias y/o pluviales en instalaciones domésticas y residenciales. La serie Nova ha sido rediseñada con motivo de su 40 aniversario, ahora es más resistente, más fiable y más fácil de usar. Ideal para vaciar tanques o cisternas, drenar sótanos, bodegas y garajes o para evitar inundaciones en sistemas de recolección de agua de lluvia.

Puede usarse como bomba portátil de drenaje en situaciones de emergencia. Disponible versión automática con flotador integrado y versión manual sin flotador.

Cuerpo bomba, turbina y rejilla de aspiración de tecnopolímero, eje del motor de acero inoxidable AISI 431. Robusta y fiable gracias al triple cierre de anillos en baño de aceite. 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

Tipo de líquido bombeado Agua de drenaje, principalmente 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

Material turbina tecnopolímero

Grado de protección IP 68

Clasificación aislamiento motor F

Funcionamiento en seco 1 minuto

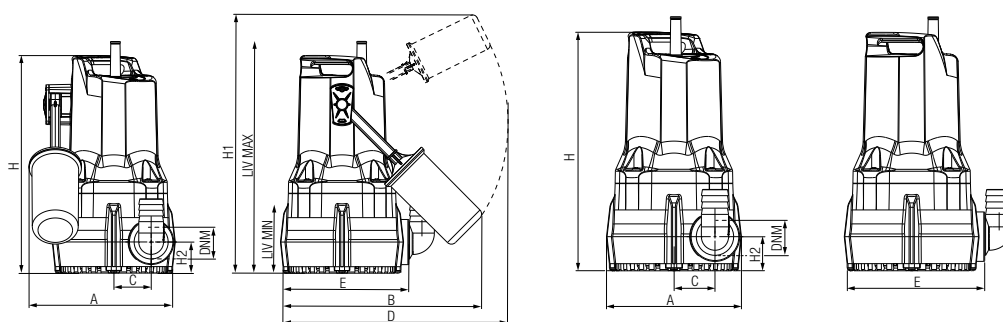
Instalación

Fija o portátil en posición vertical

YEARS
ANNIVERSARYNOVA
FEKA
CelebrationTABLA DE
SUSTITUCIÓN
PÁG. 240CUADROS
PÁG. 260-261ACCESORIOS
PÁG. 257

| MODELO | CABLE | CÓDIGO | DATOS ELÉCTRICOS | | | | | | DATOS HIDRÁULICOS | | | | | | |
|--------------------|---------|----------|-----------------------|--------------|------------|------|---------|-------------|-------------------|-------------------|------|-----|-----|-----|-----|
| | | | ALIMENTACIÓN 50 Hz | 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 M A 40th | 5m H05 | 60195073 | 1X230 V~ | 0,19 | 0,2 | 0,27 | 0,9 | 5 | 450 | H (m) | 5 | 3,2 | | | |
| NOVA 300 M A 40th | 5m H05 | 60194400 | 1X230 V~ | 0,35 | 0,22 | 0,29 | 1,5 | 8 | 450 | | 7,2 | 5,8 | 4,6 | 3,4 | 2,2 |
| NOVA 600 M A 40th | 5m H05 | 60191566 | 1X230 V~ | 0,66 | 0,5 | 0,67 | 3,0 | 10 | 450 | | 10,4 | 9 | 7,8 | 6,7 | 5,3 |
| NOVA 180 M A 40th | 10m H05 | 60198013 | 1X230 V~ | 0,19 | 0,2 | 0,27 | 0,9 | 5 | 450 | | 5 | 3,2 | | | |
| NOVA 300 M A 40th | 10m H05 | 60198014 | 1X230 V~ | 0,35 | 0,22 | 0,29 | 1,5 | 8 | 450 | | 7,2 | 5,8 | 4,6 | 3,4 | 2,2 |
| NOVA 600 M A 40th | 10m H05 | 60198015 | 1X230 V~ | 0,66 | 0,5 | 0,67 | 3,0 | 10 | 450 | | 10,4 | 9 | 7,8 | 6,7 | 5,3 |
| NOVA 180 M NA 40th | 10m H05 | 60195632 | 1X230 V~ | 0,19 | 0,2 | 0,27 | 0,9 | 5 | 450 | | 5 | 3,2 | | | |
| NOVA 200 M NA 40th | 10m H05 | 60194402 | 1X230 V~ | 0,35 | 0,22 | 0,30 | 1,5 | 8 | 450 | | 7,1 | 5,6 | 4,2 | 2,8 | 1,5 |
| NOVA 600 M NA 40th | 10m H05 | 60195636 | 1X230 V~ | 0,66 | 0,5 | 0,67 | 3,0 | 10 | 450 | | 10,4 | 9 | 7,8 | 6,7 | 5,3 |
| NOVA 600 T NA 40th | 10m H07 | 60196306 | 3X400 V~ | 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



| MODELO | A | B | C | D | E | H | H1 | H2 | LIV. MIN. | LIV. MAX. | 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 | 1" ¼ | 287 | 202 | 320 | 5m H05 - 10m H05 | 0,019 | 4,6 | 48 |
| NOVA 180 MNA | 151 | - | 46 | - | 158 | 268 | - | 38 | - | - | 1" ¼ | 287 | 202 | 320 | 10m H05 | 0,019 | 4,6 | 48 |
| NOVA 200 MNA | 151 | - | 46 | - | 158 | 268 | - | 38 | - | - | 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 | 1" ¼ | 287 | 202 | 320 | 5m H05 - 10m H05 | 0,019 | 4,6 | 48 |
| NOVA 600 MA | 189 | 255 | 56 | 296 | 174 | 329 | 443 | 71 | 190 | 390 | 1" ¼ | 287 | 202 | 431 | 5m H05 - 10m H05 | 0,025 | 7 | 32 |
| NOVA 600 MNA | 163 | - | 56 | - | 174 | 329 | - | 71 | - | - | 1" ¼ | 287 | 202 | 431 | 10m H05 | 0,025 | 7 | 32 |
| NOVA 600 TNA | 163 | - | 56 | - | 174 | 329 | - | 71 | - | - | 1" ¼ | 287 | 202 | 431 | 10m H07 | 0,025 | 7 | 32 |

Según la norma europea EN 60335-2-41, para uso en exteriores, el cable de alimentación debe tener 10 m de longitud.

