

# NOVA UP

DOMPELPOMP EN VLAKZUIGER TBV SCHOONWATER VOOR HUISHOUELIJK EN LICHT INDUSTRIEEL GEBRUIK

INDEX  
HOOFDSTUK 6



NOVA UP M-A

NOVA UP M-NA

Drainage pomp in automatische of handgeschakelde versie met uitneembare filter voor vlakzuigniveau van 2 tot 3 mm, de verschillende functies van deze pomp zorgen voor veelzijdigheid aan installatie opstellingen. Geschikt voor zuiver water met vaste bestanddelen tot maximaal 10mm.

Pomphuis, waaier, kap en grill zijn vervaardigd uit technopolymeer. Motorhuis, motor as, moeren en bouten uit roestvaststaal. Driedubbele dichting in oliebad.

Asynchroonmotor geschikt voor onderdompeling met continue werking. De stator zit in een volledig hermetisch afgesloten omhulsel van roestvaststaal. Rotor gemonteerd tussen overgedimensioneerde zelfsmurende kogellagers. Ingebouwde thermische beveiliging van bimetaal en permanent ingeschakelde condensator.

## Werkbereik

van 1 tot 15 m<sup>3</sup> / h met een opvoerhoogte tot 10 meter.

## Temperatuurbereik vloeistof

van 0 °C tot +35 °C voor huishoudelijk gebruik.

## Te verpompen vloeistof

troebel water zonder vezels

## Minimum aanzuigniveau

NOVA UP-300M - 120 mm

NOVA UP 300M - 60 mm

NOVA UP 600M - 165 mm

NOVA UP 600M - 70 mm

**Max. onderdempdiepte** 7 meter.

**Installatie** vertikaal vast of verplaatsbaar

**Beschermingsklasse** IP 68.

**Isolatieklasse** F

# NOVA UP

| MODEL            | CODE      | PRIJS € | ELEKTRISCHE GEG. |              |             |      | POMP GEGEVENS |                   |     |      |      |     |     |      |     |       |     |     |       |     |      | DNM GAS | KABEL  | GEW. KG | AANT. x PALLE |
|------------------|-----------|---------|------------------|--------------|-------------|------|---------------|-------------------|-----|------|------|-----|-----|------|-----|-------|-----|-----|-------|-----|------|---------|--------|---------|---------------|
|                  |           |         | VOLTAGE<br>50 Hz | P1 MAX<br>kW | P2 NOMINAAL |      | In<br>A       | Q=m³/h<br>Q=l/min | 0   | 1    | 2    | 3   | 4,5 | 5    | 6   | 7     | 7,5 | 9   | 10    | 12  | 13,5 |         |        |         |               |
|                  |           |         |                  |              | kW          | HP   |               |                   | 0   | 16,6 | 33,3 | 50  | 75  | 83,3 | 100 | 116,6 | 125 | 150 | 166,6 | 200 | 225  |         |        |         |               |
| NOVA UP 180 M-A  | 60152304. |         | 1X220-240 V~     |              | 0,12        | 0,16 |               | H<br>(m)          | 5,2 | 4,4  | 3,6  | 3,1 | 2,2 | 1,7  | 1,0 | 0,2   |     |     |       |     |      | 1¼"     | 10 mt. | 5,1     |               |
| NOVA UP 180 M-NA | 60160026. |         | 1X220-240 V~     |              | 0,12        | 0,16 |               |                   | 5,2 | 4,4  | 3,6  | 3,1 | 2,2 | 1,7  | 1,0 | 0,2   |     |     |       |     |      | 1¼"     | 10 mt. | 5,1     |               |
| NOVA UP 300 M-A  | 60152305. |         | 1X220-240 V~     | 0,38         | 0,21        | 0,28 | 1,5           |                   | 7,6 | 6,9  | 6,25 | 5,6 | 4,7 | 4,4  | 3,6 | 2,8   | 2,3 | 1   |       |     |      | 1" ¼    | 10 mt. | 5,8     | 39            |
| NOVA UP 300 M-NA | 60152309. |         | 1X220-240 V~     | 0,38         | 0,21        | 0,28 | 1,5           |                   | 7,6 | 6,9  | 6,25 | 5,6 | 4,7 | 4,4  | 3,6 | 2,8   | 2,3 | 1   |       |     |      | 1" ¼    | 10 mt. | 5,6     | 39            |
| NOVA UP 600 M-A  | 60152306. |         | 1X220-240 V~     | 0,77         | 0,52        | 0,69 | 3,5           |                   | 9,8 | 9,4  | 9    | 8,5 | 7,7 | 7,4  | 6,8 | 6,2   | 5,9 | 4,7 | 3,9   | 2   | 0,3  | 1" ¼    | 10 mt. | 7,3     | 26            |
| NOVA UP 600 M-NA | 60152310. |         | 1X220-240 V~     | 0,77         | 0,52        | 0,69 | 3,5           |                   | 9,8 | 9,4  | 9    | 8,5 | 7,7 | 7,4  | 6,8 | 6,2   | 5,9 | 4,7 | 3,9   | 2   | 0,3  | 1" ¼    | 10 mt. | 7,1     | 26            |

A= Automatisch met vlotter NA= Niet automatisch zonder vlotter

# NOVA UP MAE

ELEKTRONISCHE DOMPELPOMP EN VLAKZUIGER TBV VOOR HUISHOUELIJK EN LICHT INDUSTRIEEL GEBRUIK

IN PRIJS VERLAAGD



NOVA UP MAE

NOVA UP MAE

Elektronische drainage pomp met vertikaal aanpasbare (automatisch of handmatig) met uitneembare filter voor vlakzuigniveau van 2 tot 3 mm. De in hoogte verstelbare sonde maakt het mogelijk het aanzuigniveau aan te passen. Deze optie verbreedt de installatie mogelijkheden.

De verticale pers en elektronische vlotter maken de pomp geschikt voor opstelling in putten met kleine dimensies.

Geschikt voor zuiver water met vaste bestanddelen tot maximaal 10mm.

Pomphuis, waaier, kap en grill zijn vervaardigd uit technopolymeer.

Motorhuis, motor as, moeren en bouten uit roestvaststaal.

Driedubbele dichting in oliebad.

Asynchroonmotor geschikt voor onderdompeling met continue werking. De stator zit in een volledig hermetisch afgesloten omhulsel van roestvaststaal. Rotor gemonteerd tussen overgedimensioneerde zelfsmurende kogellagers. Ingebouwde thermische beveiliging van bimetaal en permanent ingeschakelde condensator. Een speciale versie NOVA UP X word uitgevoerd met connectie mogelijkheid voor een drijvende aanzuig ten behoeven van regenwaterhergebruik (zie aquaprof) en andere in tank toepassingen.

## Werkbereik

Van 1 tot 15 m<sup>3</sup>/h-met een opvoerhoogte tot 10 meter.

## Temperatuurbereik vloeistof

Van 0 °C tot +35 °C voor huishoudelijk gebruik.

## Te verpompen vloeistof

Troebel water zonder vezels

## Minimum aanzuigniveau

NOVA UP 300 M-AE 60 mm

NOVA UP 600 M-AE 70 mm

**Maximum immersion** 7 meters

**Installatie** Verticaal, vast of verplaatsbaar

**Beschermingsklasse** IP 68

**Isolatieklasse** F

| MODEL            | CODE      | PRIJS € | ELEKTRISCHE GEG. |        |             |      | POMP GEGEVENS |          |     |      |      |     |     |      |     |       |     |     |       |     |      | DNM GAS | KABEL  | GEW. KG | AANT. x PALLETTEN |
|------------------|-----------|---------|------------------|--------|-------------|------|---------------|----------|-----|------|------|-----|-----|------|-----|-------|-----|-----|-------|-----|------|---------|--------|---------|-------------------|
|                  |           |         | VOLTAGE<br>50 Hz | P1 MAX | P2 NOMINALE |      | In<br>A       | Q=m³/h   | 0   | 1    | 2    | 3   | 4,5 | 5    | 6   | 7     | 7,5 | 9   | 10    | 12  | 13,5 |         |        |         |                   |
|                  |           |         |                  | kW     | kW          | HP   |               | Q=l/min  | 0   | 16,6 | 33,3 | 50  | 75  | 83,3 | 100 | 116,6 | 125 | 150 | 166,6 | 200 | 225  |         |        |         |                   |
| NOVA UP 300 M-AE | 60153572. |         | 1X220-240 V~     | 0,38   | 0,21        | 0,28 | 1,5           | H<br>(m) | 7,6 | 6,9  | 6,25 | 5,6 | 4,7 | 4,4  | 3,6 | 2,8   | 2,3 | 1   |       |     |      | 1" ¼    | 10 mt. | 5,6     | 39                |
| NOVA UP 600 M-AE | 60153573. |         | 1X220-240 V~     | 0,77   | 0,52        | 0,69 | 3,5           |          | 9,8 | 9,4  | 9    | 8,5 | 7,7 | 7,4  | 6,8 | 6,2   | 5,9 | 4,7 | 3,9   | 2   | 0,3  | 1" ¼    | 10 mt. | 7,3     | 26                |

A= automatisch met vlotter E= elektronisch