

# PRIMA

Öntelítődő elektromos szivattyúk fürdőmedencékhez

Self priming pump for swimming pools

Bomba autoaspirante para piscina

Electropompe auto-amorçante pour piscine



**MADE IN SPAIN**

 **PEDROLLO**  
*the spring of life*



## Öntelítődő elektromos szivattyúk fürdőmedencékhez

Self priming pump for swimming pools

Bomba autoaspirante para piscina

Electropompe auto-amorçante pour piscine



Lakossági  
fürdőmedencék



**MADE IN SPAIN**

### HU

- Két menetes csatlakozó szerelvényekkel
- Belső menet mérete: 1½", Ragasztható szerelvények: DN50
- Tágas előszűrő kosár
- **Kataforézis festékbevonat**
- Alumínium tartórész
- Rozsdamentes acél csavarzat AISI 304
- Aszinkron motor 2900 ford/min. (3450 rpm / 60 Hz)
- Csapágyak teljes élettartamra szóló kenéssel

Védelmi fokozat IP55, szigetelési osztály: F

### GB

- Double connection, thread and fittings
- 1½" female thread, fittings glue DN50
- Large pre-filter basket
- **Cataphoresis painting**
- Aluminum support base
- Stainless steel screws AISI 304
- Asynchronous motor at 2900 rpm (3450 rpm @ 60 Hz)
- Lubricated bearings for life
- IP55 Grade, class F Insulation

### SP

- Doble conexión, rosca y racores
- Rosca hembra 1½", racor encolar DN50
- Cesto prefiltro de gran tamaño
- **Pintura por cataforesis**
- Base soporte de aluminio
- Tornillería en acero inoxidable AISI 304
- Motor asíncrono a 2900 rpm (3450 rpm @ 60 Hz)
- Rodamientos lubricados de por vida
- Grado IP55, aislamiento clase F

### FR

- Raccord double, montage à visser ou à coller
- Taraudage 1½", raccords à coller PVC DN50
- Panier préfiltre grande capacité
- **Peinture cataphorèse**
- Embase support en aluminium
- Vis en acier inoxydable AISI 304
- Moteur asynchrone 2900 tr/min (3450 rpm @ 60 Hz)
- Roulements lubrifiés à vie
- Isolation IP55, classe F



**Üvegszálas polipropilén**  
Polypropylene with fiberglass  
Polipropileno con fibra de vidrio  
Polypropylène avec fibre de verre



**Tengely anyaga: Inox AISI 316**  
AISI 316 stainless steel shaft  
Eje en acero inoxidable AISI 316  
Arbre en acier inoxydable AISI 316



**Járókerék: Noryl**  
Impeller in Noryl  
Rodete en Noryl  
Turbine en Noryl



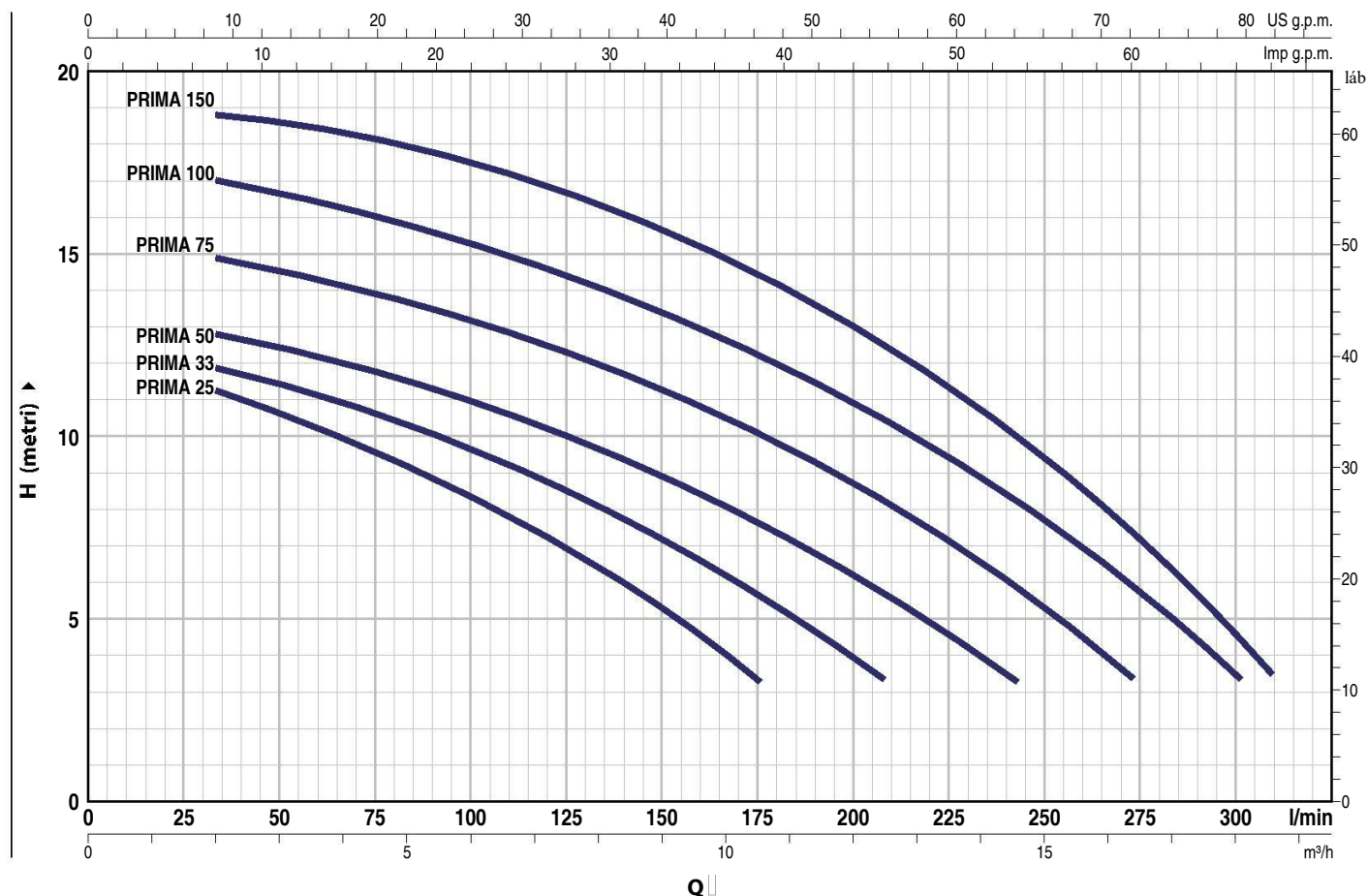
**Csúszógyűrűs tömítés: Inox AISI 316**  
Mechanical seal in stainless steel AISI 316  
Sello mecánico en acero inoxidable AISI 316  
Gamiture mécanique en acier inoxydable AISI 316



**Előszűrő burkolata: polikarbonát**  
Polycarbonate prefilter cap  
Tapa prefiltro en policarbonato  
Couvercle de préfiltre en polycarbonate

## Működési jelleggörbék és teljesítmény adatok

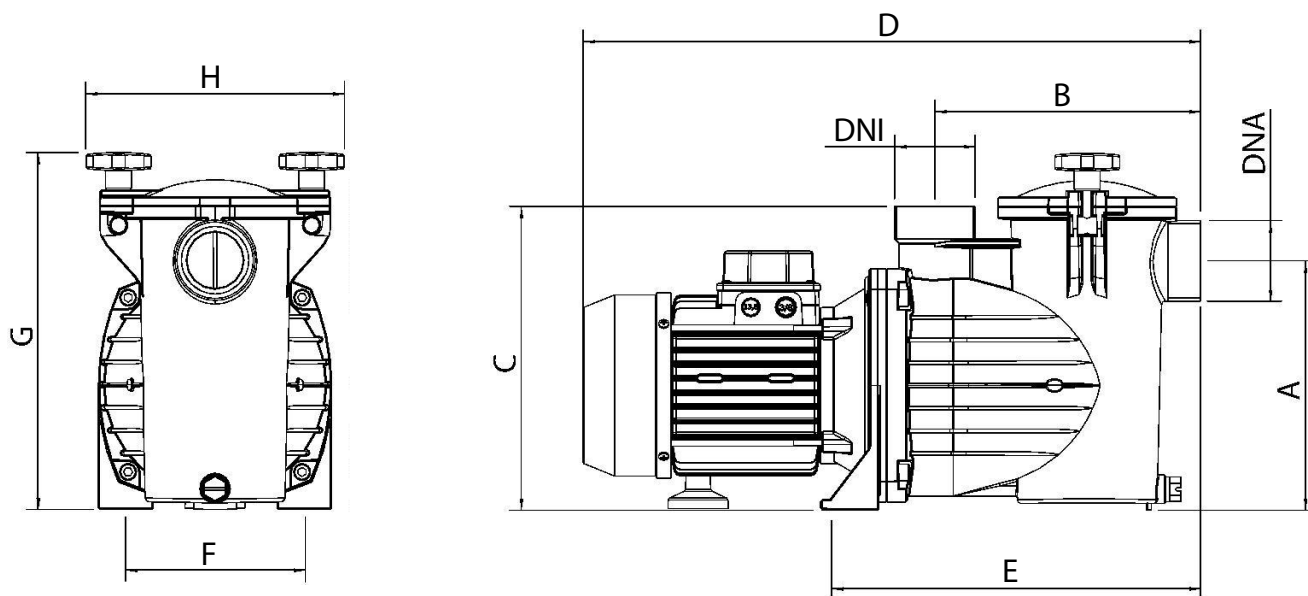
50 Hz HS= 0 m



| MODELL      |             | Teljesítm. (P <sub>2</sub> ) |      | Q   | Q     |      |      |      |      |       |       |      |       |       |     |  |  |  |
|-------------|-------------|------------------------------|------|-----|-------|------|------|------|------|-------|-------|------|-------|-------|-----|--|--|--|
| 1~          | 3~          | kW                           | HP   |     | m³/h  | 0    | 2    | 4    | 6    | 8     | 10    | 12   | 14    | 16    | 18  |  |  |  |
|             |             |                              |      |     | l/min | 0    | 33.3 | 66.7 | 100  | 133.3 | 166.7 | 200  | 233.3 | 266.7 | 300 |  |  |  |
| PRIMA 25 M  | PRIMA 25 T  | 0.16                         | 0.25 | IE3 | H m   | 12.2 | 11.1 | 9.9  | 8.3  | 6.4   | 4     |      |       |       |     |  |  |  |
| PRIMA 33 M  | PRIMA 33 T  | 0.25                         | 0.33 |     |       | 12.6 | 11.9 | 11   | 9.7  | 8.1   | 6.2   | 4    |       |       |     |  |  |  |
| PRIMA 50 M  | PRIMA 50 T  | 0.37                         | 0.50 |     |       | 13.2 | 12.7 | 12   | 11   | 9.7   | 8.1   | 6.2  | 4     |       |     |  |  |  |
| PRIMA 75 M  | PRIMA 75 T  | 0.55                         | 0.75 |     |       | 15.5 | 15   | 14.2 | 13.2 | 12    | 10.4  | 8.7  | 6.6   | 3.9   |     |  |  |  |
| PRIMA 100 M | PRIMA 100 T | 0.75                         | 1    |     |       | 17.6 | 17   | 16.3 | 15.3 | 14.1  | 12.7  | 11   | 9     | 6.4   | 3.6 |  |  |  |
| PRIMA 150 M | PRIMA 150 T | 1.1                          | 1.5  |     |       | 18.9 | 18.7 | 18.3 | 17.5 | 16.3  | 15    | 13.2 | 11    | 8.1   | 4.8 |  |  |  |

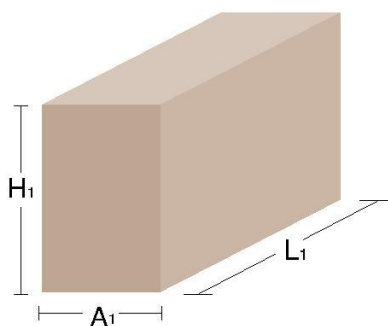
Q = Szállítási teljesítmény H = Teljes manometrikus emelőmagasság

Jelleggörbék türése az EN ISO 9906 szerint: 3B fokozat. Háromfázisú motor hatásfok osztálya (IEC 60034-30-1)



| Modell           | A   | B   | C   | D   | E   | F   | G   | H   | DNA/DNI | Kg. |
|------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------|-----|
| <b>Prima 25</b>  | 191 | 205 | 233 | 476 | 273 | 140 | 275 | 197 | 1½"     | 8.8 |
| <b>Prima 33</b>  |     |     |     |     |     |     |     |     |         |     |
| <b>Prima 50</b>  |     |     |     |     |     |     |     |     |         |     |
| <b>Prima 75</b>  |     |     |     |     |     |     |     |     |         | 9.8 |
| <b>Prima 100</b> |     |     |     |     |     |     |     |     |         |     |
| <b>Prima 150</b> |     |     |     |     |     |     |     |     |         |     |

### Csomagolási adatok



| Modell           | L1  | A1  | H1  | Kg.  |
|------------------|-----|-----|-----|------|
| <b>Prima 25</b>  | 510 | 230 | 320 | 9.5  |
| <b>Prima 33</b>  |     |     |     |      |
| <b>Prima 50</b>  |     |     |     |      |
| <b>Prima 75</b>  |     |     |     | 10.8 |
| <b>Prima 100</b> |     |     |     |      |
| <b>Prima 150</b> |     |     |     |      |