

# Mareva



# POMPES PREMIUM



La gamme **PREMIUM** est un ensemble de pompes centrifuges auto-amorçantes avec préfiltre incorporé (sauf pour les pompes 0.25 et 0.33 CV). Compatible avec l'eau salée.

Ces pompes sont **ÉCONOMIQUES** et **SILENCIEUSES**.

MATÉRIAUX

- Le moteur est protégé contre les UV et possède une protection IP55
- L'axe des moteurs est en acier inox AISI 420
- Le corps de pompe et le diffuseur sont en Polypropylène renforcé en fibres de verre



Pompes Premium 0.75 CV

Conformément à la norme C15-100 section 702 publiée par l'Union Technique de l'Electricité, la pompe doit être installée à 3m50 minimum du bassin, avec un interrupteur différentiel de 30 mA. Toute installation non conforme entraîne une annulation de la garantie ainsi que la responsabilité de celui qui a réalisé l'installation. Pour plus d'information se reporter à la notice à l'intérieur du carton.



MATERIALS

The **PREMIUM** range is a set of centrifuge self-priming pumps with built-in strainer (except for 0.25 and 0.33 Hp pumps). Pumps compatible with salt water. These pumps are economical and noiseless.

- The motor is protected against UV rays and has an IP55 protection.
- The motor axle is made of stainless steel AISI 420
- The pump housing and the diffuser are in Polypropylene reinforced with glass fibre.

We advise you to install the pump at least 3m50 far from the pool, with a 30 mA differential switch.



MATERIALI

La gamma **PREMIUM** è una serie di pompe centrifughe auto-innescanti con prefiltro incorporato (eccetto per le pompe 0.25 e 0.33 cv). Compatibili con l'acqua salata. Queste pompe sono economiche e silenziose.

- Il motore ha una protezione contro i raggi UV ed una elettrica IP55
- L'asse dei motori è in acciaio inox AISI 420
- Il corpo pompa e il diffusore sono in Polipropilene rinforzato in fibre di vetro

Si consiglia di installare la pompa al minimo a 3m50 dalla piscina, con un interruttore differenziale di 30 mA.



MERKMALE

Die **PREMIUM**-Reihe ist eine selbstansaugende Umwälzpumpe und integrierter Vorfilter (ausser 0.25 PS und 0.33 PS- Pumpen). Pumpe geeignet für Salzwasser. Die Pumpen sind wirtschaftlich und geräuscharm.

- Motor IP55 mit Überlastungs- und UV-Schutz
- Motorwelle aus rostfreiem Stahl AISI 420
- Pumpenkörper und Verteiler aus glasfaserverstärktem Polypropylen

Wir empfehlen die Pumpe in einem Mindestabstand von 3,50 m vom Beckenrand mit einem Schutzschalter 30mA zu installieren.

POMPES PREMIUM

# Mareva



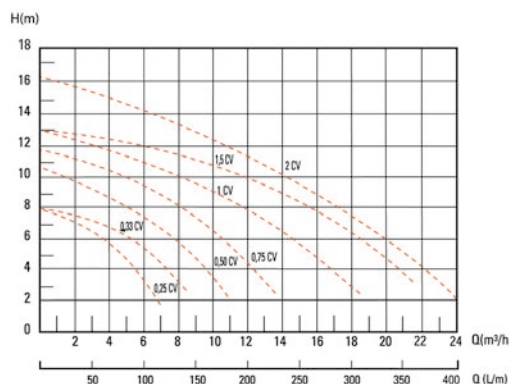
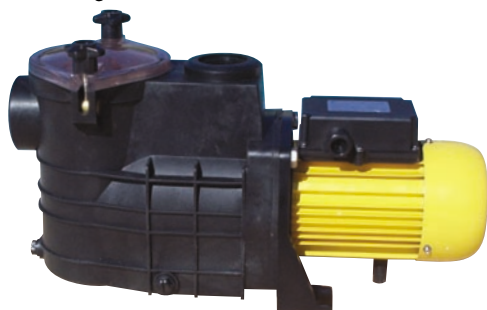


**Courbes de performance Débit-Hauteur**

**Efficiency curve Flow-Height**

**Curva di prestazione Portata-Altezza**

**Leistungskurve Durchflussmenge-Druckhöhe**



<b>Puissance</b> Power Potenza Leistung (cv)	<b>Référence</b> Reference Codice Code	<b>Débit</b> Flow-rate Portata Durchlauf (L/mn)	<b>Débit</b> Flow-rate Portata Durchlauf (m³/H) (1)	<b>P1</b> P1 L1 (KVV /h)	<b>Bruit</b> Sound level Rumore Geräusch (dB)	<b>Diamètre entrée</b> Inlet diameter Diametro entrata Durchmesser Einlauf (mm)	<b>Diamètre sortie</b> Outlet diameter Diametro uscita Durchmesser Auslauf (mm)	<b>Poids</b> Weight Peso Gewicht (kg)
<b>0.25</b> sans préfiltre without strainer senza prefiltro Ohne Vorfilter	<b>605000</b>	<b>117</b>	<b>5</b>	<b>0.20</b>	<b>&lt;70</b>	<b>32</b>	<b>25</b>	<b>4.5</b>
<b>0.33</b> sans préfiltre without strainer senza prefiltro Ohne Vorfilter	<b>605001</b>	<b>133</b>	<b>6</b>	<b>0.28</b>	<b>&lt;70</b>	<b>32</b>	<b>25</b>	<b>5</b>
<b>0.50</b>	<b>605002</b>	<b>167</b>	<b>7</b>	<b>0.37</b>	<b>&lt;70</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>8.5</b>
<b>0.75</b>	<b>605003</b>	<b>200</b>	<b>11.5</b>	<b>0.55</b>	<b>&lt;70</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>9.5</b>
<b>1</b>	<b>605004</b>	<b>292</b>	<b>14.5</b>	<b>0.75</b>	<b>&lt;70</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>10.1</b>
<b>1.5</b>	<b>605005</b>	<b>340</b>	<b>17</b>	<b>1.10</b>	<b>&lt;70</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>11.5</b>
<b>2</b>	<b>605006</b>	<b>420</b>	<b>19</b>	<b>1.50</b>	<b>&lt;70</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>14.3</b>

(1) H.M.T. : Hauteur Manométrique Totale (en m) :

Cette hauteur indique la somme des résistances que doit vaincre la pompe. Ces résistances sont dues au frottement de l'eau dans les tuyaux et surtout dans les coudes, à la différence de hauteur entre la pompe et la piscine et surtout à l'encrassement du filtre. Pour présenter ce tableau, on a estimé qu'une H.M.T. de 5 mètres constitue une valeur moyenne acceptable.

P.H. : Pressure Head (in m) :

This indicates the sum of the resistances that the pump has to overcome. These resistances are due to the friction of the water inside the pipes and especially in the elbows, to the difference of height between the pump and the pool, and particularly to filter clogging. To make this table, a P.H. of 5 metres was taken, as an acceptable average value.

P.T. : Prevalenza Totale (in m) :

Questa misura indica la somma delle resistenze che deve superare la pompa. Queste resistenze sono dovute alla velocità dell'acqua all'interno delle tubazioni soprattutto nella curva, alla differenza di altezza tra la pompa e la piscina, e soprattutto allo sporco del filtro. Per presentare questa tabella, è stato usato una PT di 5 metri che costituisce una media accettabile.

WS : Wassersäule (in m) :

Die manometrische Förderhöhe ist die Angabe des Gesamtwiderstandes, der die Pumpe ausgesetzt ist.

Dieser setzt sich durch Widerstände zusammen, die durch die Reibung des Wassers im Rohrsystem (vor allem in Winkeln), im Filter und durch den Höhenunterschied zwischen Pumpe und Schwimmbecken entstehen. In der Tabelle sind wir von einem Wert von 5 m WS ausgegangen, was ein akzeptabler Durchschnittswert ist.

**En France :**

**Mareva Piscines & Filtrations**

ZI du Bois de Leuze - F-13310 St Martin de Crau  
Tél : 33 (0)4 90 47 47 90 - Fax : 33 (0)4 90 47 95 00

**Agence Piscines et Filtrations**

ZAC de ST Estève - F-06640 Les Plans de St Jeannet  
Tél : 33 (0)4 92 12 05 05 - Fax : 33 (0)4 92 12 14 32



[www.mareva.fr](http://www.mareva.fr)

**In Deutschland :**

**Mareva** - Postagentur Seng - D 79361 Sasbach  
Tél : 49 (0) 7621 65898 - Fax : 33 (0)3 88 58 30 26

**Schweiz :**

**Mareva** - BP Postfach 1653 - CH - 4013 Basel  
Tél : 41 (0)61 322 69 22 - Fax : 41 (0)61 322 69 23

**Italia : Mareva** - Tél 39 348-781 65 64  
marcella.cortucci@mareva.fr

POMPES PREMIUM