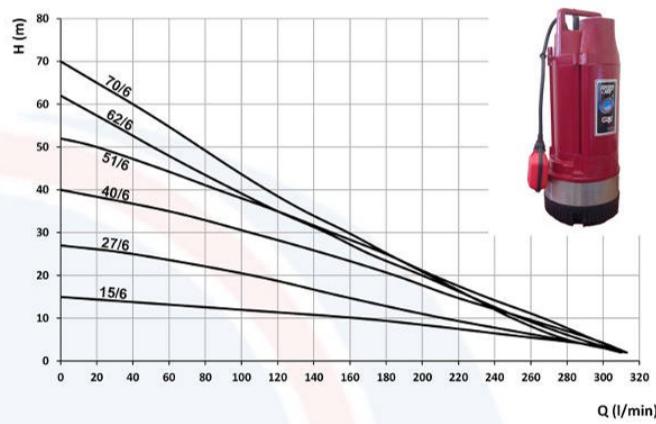


## موارد استفاده

از این پمپ می توان در داخل استخر، جوی آب، چاه، دستگاههای کوچک آبیاری بارانی و چاه هایی که توسط دستگاههای خواری ایجاد شده است؛ استفاده نمود.

## ویژگی ساختاری



طراحی این پمپ به گونه ای است که دارای بدنه دوجداره میباشد. الکتروموتور آن کاملاً ضد نفوذ آب بوده و همواره توسط آب به راحتی خنک می شود. پروانه این مدل از نوع بسته و از جنس Stainless steel ساخته شده است.

این الکتروپمپ در دو نوع ساده و فلورتردار تولید می گردد و می تواند حداکثر ۳۰m زیر آب کار کند. حداقل دمای مناسب برای کار کرد آن ۴۰°C می باشد.

## نوع مدل ها

پمپ کف کش **TPT6** با پروانه استیل در ۱۰ مدل بر طبق ظرفیت و کاربردهای مختلف در دو نوع تکفارز و سه فاز طراحی و تولید می گرددند.

| Model             | H <sub>max</sub> (m) | Q <sub>max</sub> (l/min) | I (A) | V (v) | P (kw) | W (kg) |
|-------------------|----------------------|--------------------------|-------|-------|--------|--------|
| TPT15/6 S (F) 200 | 15                   | 310                      | 3.8   | 230   | 0.7    | 15.8   |
| TPT27/6 S (F) 200 | 27                   | 313                      | 6.2   | 230   | 1.1    | 16.6   |
| TPT40/6 S (F) 200 | 40                   | 313                      | 8.3   | 230   | 1.5    | 19     |
| TPT51/6 W 200     | 40                   | 313                      | 2.7   | 400   | 1.5    | 19     |
| TPT51/6 S 200     | 51                   | 313                      | 10.7  | 230   | 2      | 21.6   |
| TPT51/6 W 200     | 51                   | 313                      | 3.6   | 400   | 2      | 21.6   |
| TPT62/6 S 200     | 62                   | 313                      | 11.8  | 230   | 2.2    | 22     |
| TPT62/6 W 200     | 62                   | 313                      | 4     | 400   | 2.2    | 22     |
| TPT70/6 S 200     | 70                   | 313                      | 13.3  | 230   | 2.4    | 24     |
| TPT70/6 W 200     | 70                   | 313                      | 4.4   | 400   | 2.4    | 24     |

F : فلورت  
230V : تکفارز / S : سه فاز / W : 400V

\* کلیه وزن ها بدون کابل می باشند

## جنس قطعات

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| چدن              | درب                    |
| بدنه الکتروموتور | آلومینیوم فشرده        |
| Stainless steel  | شفت و روتوور           |
| حازونی           | چدن یا آلومینیوم فشرده |
| Stainless steel  | پروانه                 |
| پلاستیک سخت      | دیفیوزر                |
| صافی             | پلاستیک مقاوم          |
| Ceramic carbide  | سیل مکانیکی            |

## قطعات تشکیل دهنده الکترو پمپ

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| 1- رابط خروجی آب    | 8- سیل مکانیکی |
| 2- درب و دسته       | 9- حازونی      |
| 3- درب الکتروموتور  | 10- پروانه     |
| 4- بدنه الکتروموتور | 11- دیفیوزر    |
| 5- بلبرینگ          | 12- رابط مکش   |
| 6- شفت و روتوور     | 13- حلقه توپ   |
| 7- استاتور          | 14- صافی       |

## جدول اندازه ها

| Model       | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (inch) |
|-------------|--------|--------|--------|----------|
| TPT15/6 200 | 427    | 190    | 387    | 2        |
| TPT27/6 200 | 456    | 190    | 416    | 2        |
| TPT40/6 200 | 504    | 190    | 464    | 2        |
| TPT51/6 200 | 553    | 190    | 513    | 2        |
| TPT62/6 200 | 581    | 190    | 541    | 2        |
| TPT70/6 200 | 630    | 190    | 590    | 2        |

