

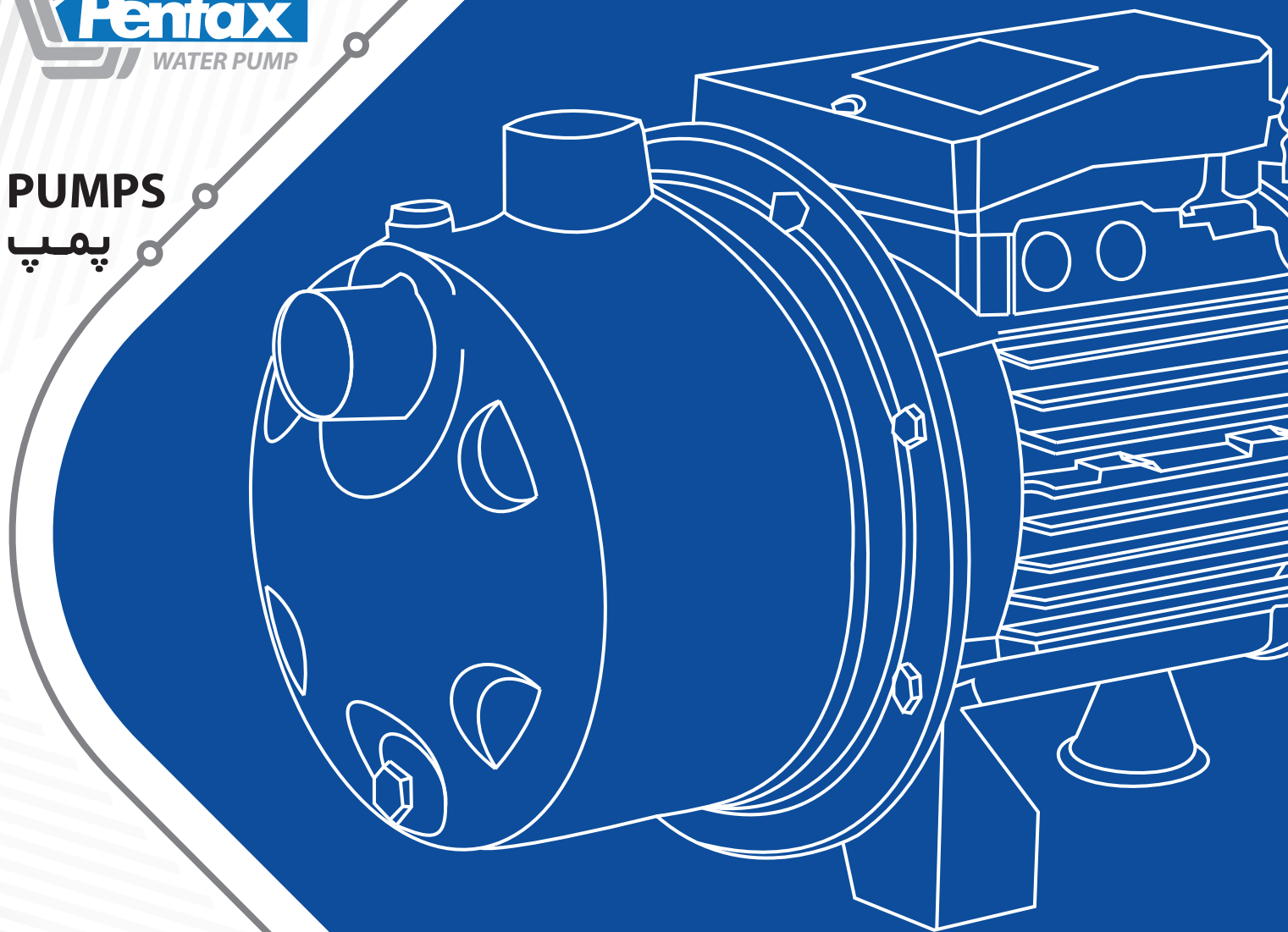
# FAMCO

هایپر صنعت

- [www.famco.co.ir](http://www.famco.co.ir)
- [www.famcocorp.com](http://www.famcocorp.com)



PUMPS  
پمپ



**Catalog 2018**

• Symbol of the dynamism in industry

## CH Series



### سری CH

الکتروپمپ سانتریفیوژ سری CH ، با فشار و دبی های متوسط ، در جاهایی که به کارکرد آرام و بی صدا نیاز می باشد ، استفاده می شود .

#### کاربردها

- افزایش فشار برای سیالات غیر خورنده ، آبپاش ها درآبیاری

## مشخصات فنی

### مشخصات هیدرولیکی

- دبی : از 6 تا 42 متر مکعب در ساعت
- هد : حداکثر تا 40 متر
- گستره دمای سیال : 0 - 90 درجه سانتیگراد

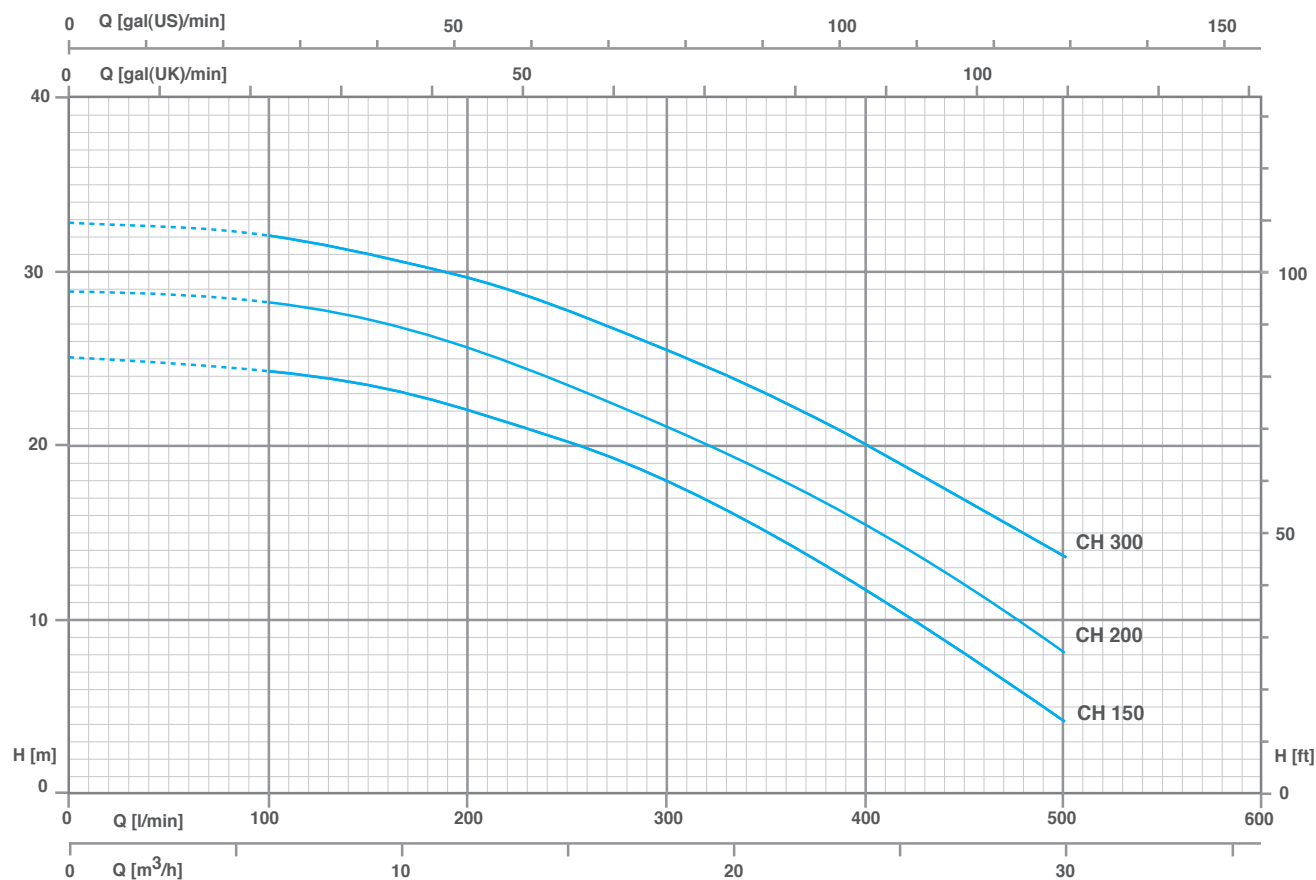
### مشخصات الکتروموتور

- توان : 1.1 kw تا 4 kw (به صورت تکفاز و سه فاز)
- کلاس عایق بندی : F
- درجه حفاظت : IP44
- با قابلیت کارکرد مداوم

### متریال

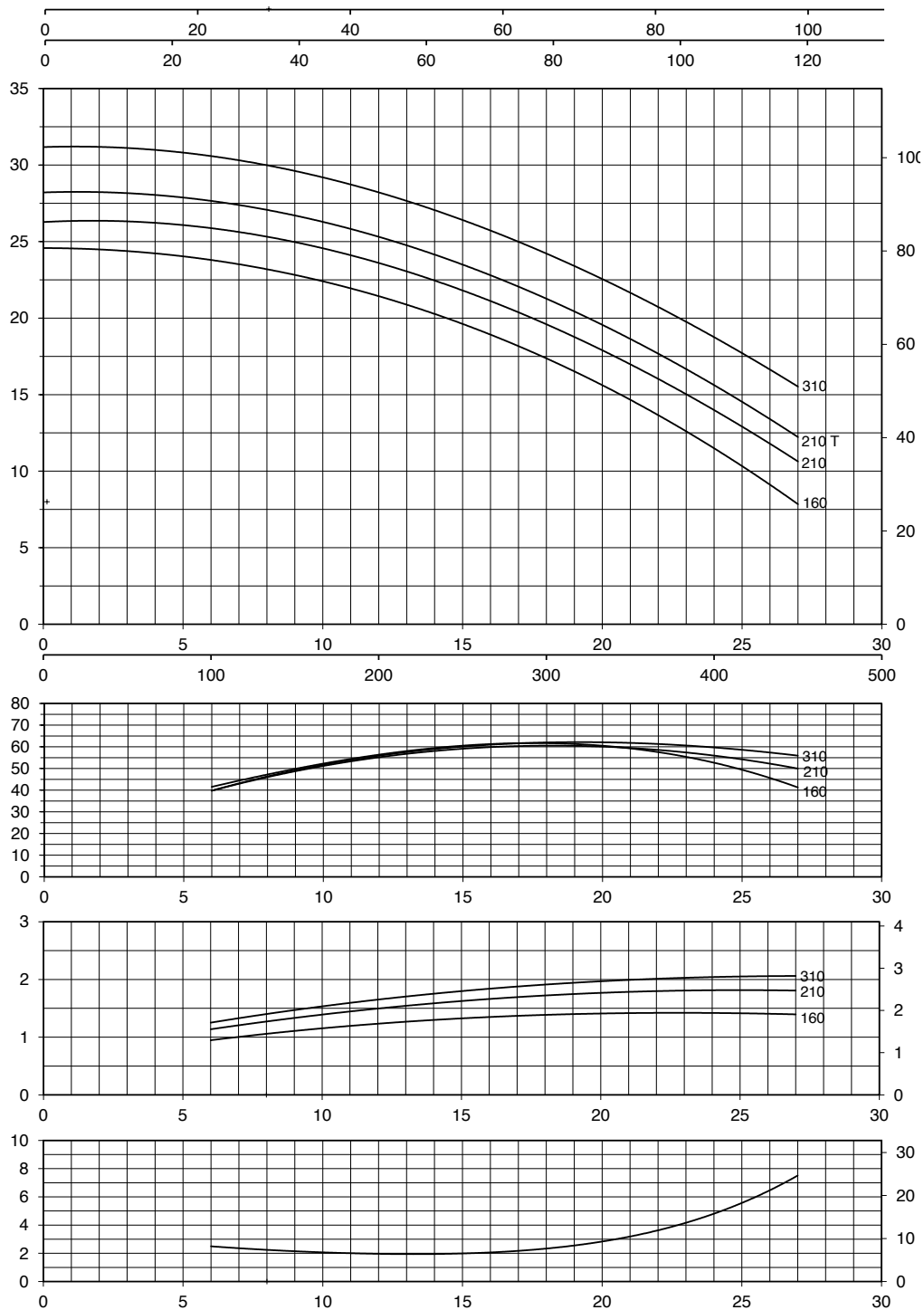
- بدنه : چدن
- پروانه :
- برنج (مدلهای CH150, CH200, CH300)
- چدن (مدلهای 550 تا CH350)
- مکانیکال سیل : سرامیک - گرافیت
- شافت : استیل

## CH 150 - 300 Series



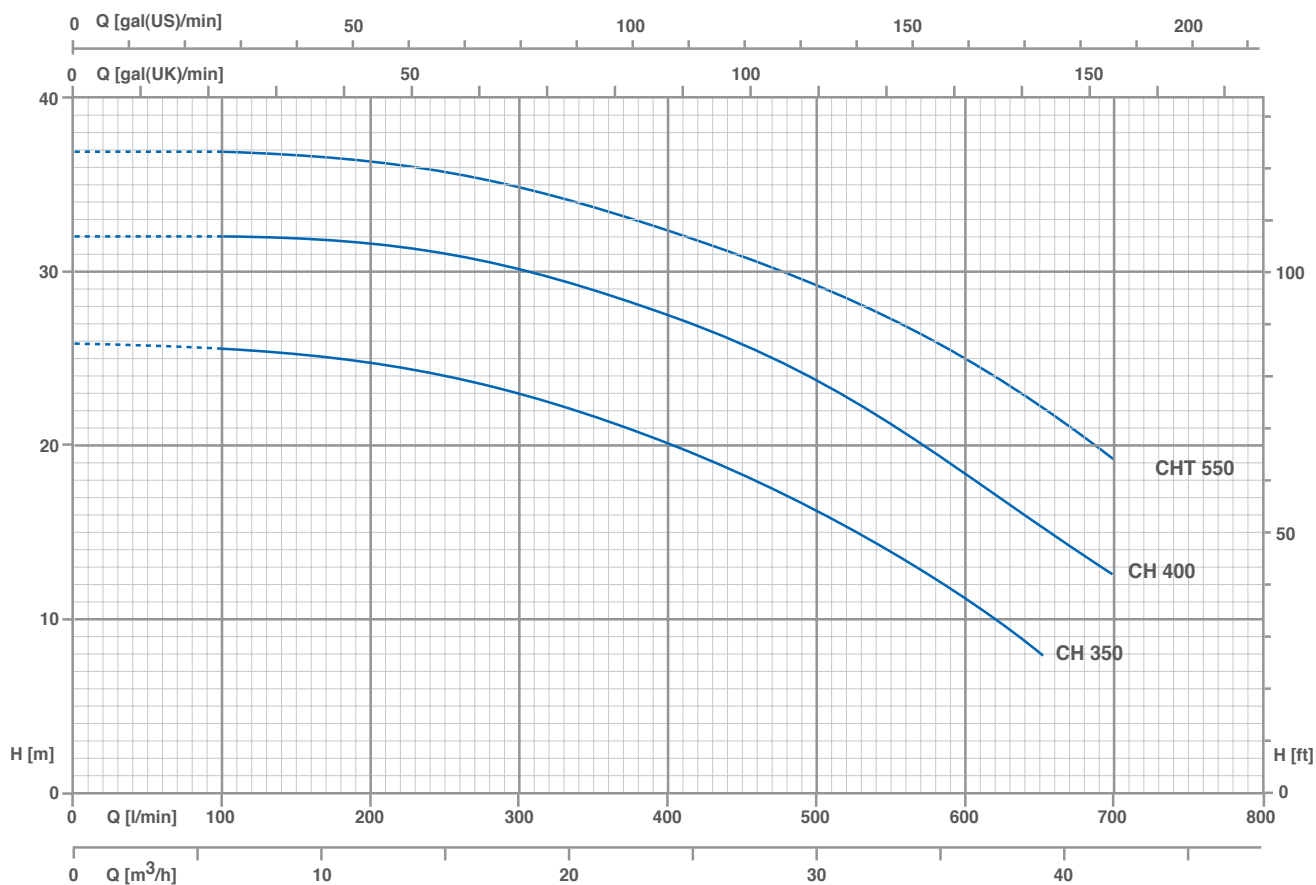
| TYPE                |                      | P2   |      | P1 (KW) |      | AMPERE         |                | Q(m³/H- L/min) |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|---------------------|----------------------|------|------|---------|------|----------------|----------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                     |                      |      |      |         |      | 1 ~            | 3 ~            | 0              | 6    | 9    | 12   | 15   | 18   | 21   | 24   | 27   | 30   |
| 1 ~<br>230V<br>50Hz | 3 ~<br>230/400V-50Hz | (HP) | (KW) | 1 ~     | 3 ~  | 1×230V<br>50Hz | 3×400V<br>50Hz | 0              | 100  | 150  | 200  | 250  | 300  | 350  | 400  | 450  | 500  |
|                     |                      |      |      |         |      |                |                | H(m)           |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| CH150               | CHT150               | 1.5  | 1.1  | 1.9     | 1.9  | 9.2            | 3.4            | 25             | 24.2 | 23.4 | 22   | 20.1 | 17.8 | 15   | 11.8 | 8.2  | 4    |
| CH200               | CHT200               | 2    | 1.5  | 2.49    | 2.36 | 11.5           | 4.2            | 28.8           | 28   | 27.1 | 25.4 | 23.4 | 21.2 | 18.5 | 15.5 | 12   | 8    |
| CH300               | CHT300               | 3    | 2.2  | 3.1     | 2.9  | 13.6           | 5.3            | 32.8           | 32   | 30.9 | 29.5 | 27.6 | 25.5 | 22.9 | 20   | 16.7 | 13.5 |

## CH 160 - 310 Series



| TYPE   |         | P2   |      | P1<br>(KW) |     | AMPERE         |                | Q(m³/H- L/min) |      |      |      |      |      |      |      |      |  |
|--------|---------|------|------|------------|-----|----------------|----------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
|        |         |      |      |            |     | 1 ~            | 3 ~            | 0              | 6    | 9    | 12   | 15   | 18   | 21   | 24   | 27   |  |
| 1 ~    | 3 ~     | (HP) | (KW) | 1 ~        | 3 ~ | 1×230V<br>50Hz | 3×400V<br>50Hz | 0              | 100  | 150  | 200  | 250  | 300  | 350  | 400  | 450  |  |
| CH 160 | CHT 160 | 1.5  | 1.1  | 1.8        | 1.8 | 8.3            | 3.4            | 24.5           | 23.9 | 22.9 | 21.4 | 19.5 | 17.3 | 14.7 | 11.6 | 7.8  |  |
| CH 210 | -       | 2    | 1.5  | 2.1        | -   | 10.1           | -              | 26.3           | 25.9 | 25.0 | 23.6 | 21.7 | 19.6 | 17.1 | 14.1 | 10.6 |  |
| -      | CHT 210 | 2    | 1.5  | -          | 2.2 | -              | 4.7            | 28.2           | 27.6 | 26.7 | 25.3 | 23.5 | 21.3 | 18.6 | 15.6 | 12.2 |  |
| CH 310 | CHT 310 | 3    | 2.2  | 2.8        | 2.6 | 12.4           | 5.0            | 31.2           | 30.5 | 29.6 | 28.3 | 26.4 | 24.3 | 21.6 | 18.6 | 15.6 |  |

## CH 350 - 550 Series



| TYPE                |                      | P2   |      | P1<br>(KW) |      | AMPERE         |                | Q(m³/H- L/min) |      |      |      |      |      |      |  |
|---------------------|----------------------|------|------|------------|------|----------------|----------------|----------------|------|------|------|------|------|------|--|
|                     |                      |      |      |            |      | 1 ~            | 3 ~            | 6              | 12   | 18   | 24   | 30   | 36   | 42   |  |
| 1 ~<br>230V<br>50Hz | 3 ~<br>230/400V-50Hz | (HP) | (KW) | 1 ~        | 3 ~  | 1×230V<br>50Hz | 3×400V<br>50Hz | 100            | 200  | 300  | 400  | 500  | 600  | 700  |  |
| H(m)                |                      |      |      |            |      |                |                |                |      |      |      |      |      |      |  |
| CH350               | CHT350               | 3    | 2.2  | 2.95       | 2.84 | 13.5           | 5.1            | 26             | 25   | 23   | 20   | 16   | 10.5 | -    |  |
| CH400               | CHT400               | 4    | 3    | 4.60       | 4.20 | 20.5           | 7.6            | 31.8           | 31.6 | 29.7 | 27.8 | 23   | 18.6 | 12.3 |  |
| -                   | CHT550               | 5.5  | 4    | -          | 5.10 | -              | 10             | 37             | 37   | 35.5 | 33   | 29.4 | 25   | 19   |  |

# FAMCO

## هایپر صنعت

Symbol of the dynamism  
in industry

Tel: ۳۳۱۱۳۳۷۷ (خط ۳۰)  
E-mail: [info@famco.co.ir](mailto:info@famco.co.ir)  
[www.famcocorp.com](http://www.famcocorp.com)  
[www.famco.co.ir](http://www.famco.co.ir)

تهران - کیلومتر ۲۱ جاده مخصوص کرج - روبروی پالایشگاه  
نفت پارس، پلاک ۱۲  
تهران - خیابان سعدی جنوبی - مجتمع اداری تجاری سعدی  
طبقه ششم - واحد ۶۱۷

نماد پویایی در صنعت