

**2AC****Centrifugál szivattyú**

### Felhasználási terület

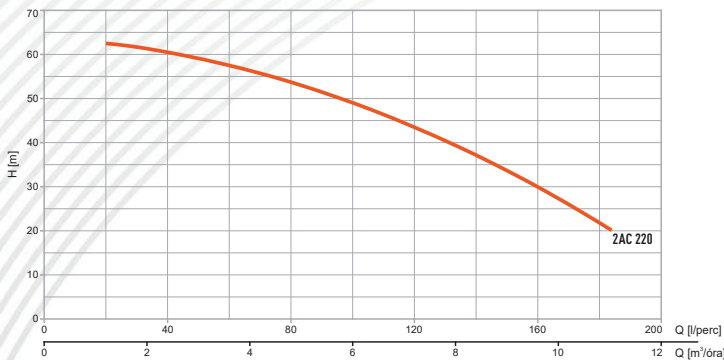
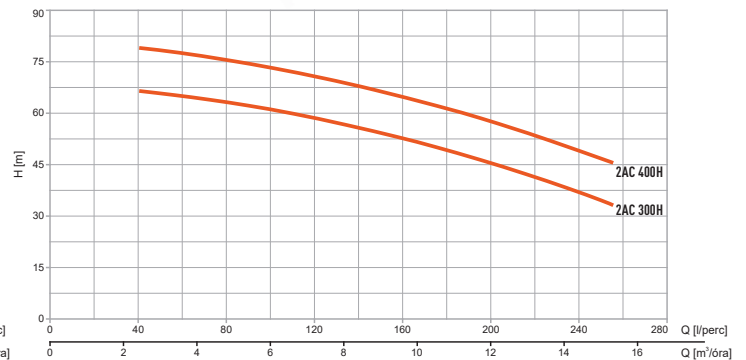
- Tiszta víz vagy ehhez hasonló mechanikus és kémiai szennyeződésektől mentes folyadék továbbításához.
- Használható vízkiemelésre kutakból, tavakból öntözéshez, épületekben nyomásfokozásra, tűztöltőrendszerekben.

### Szivattyú

- Korrózióálló vasöntvény szivattyúház
- Bronz járókerékek
- Rozsdamentes acél AISI 304 tengely
- Maximális folyadék hőmérséklet: +60°C
- Maximális szívómélység: 6 méter

### Motor

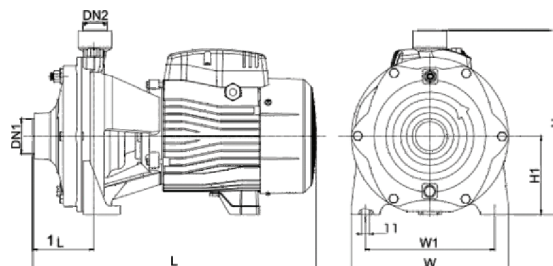
- Alacsony zajszint és hosszú élettartamú csapágy
- Motor réz tekercseléssel
- Beépített hővédelem
- Szigetelési osztály: F
- Védelmi szint: IPX4
- Maximális környezeti hőmérséklet: +50°C

**Teljesítmény-diagram****Teljesítmény-diagram**

### Teljesítmény

| Típus       | Teljesítmény |    | Q (m3/h)  | 0  | 3  | 3,6 | 4,2 | 4,8 | 5,4 | 6   | 6,6 | 7,2 | 8,4 | 9,6 | 10,8 |
|-------------|--------------|----|-----------|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| Háromfázisú | kW           | HP | Q (l/min) | 0  | 50 | 60  | 70  | 80  | 90  | 100 | 110 | 120 | 140 | 160 | 180  |
| 2AC 220     | 2,2          | 3  | H (m)     | 65 | 59 | 58  | 56  | 54  | 51  | 49  | 46  | 43  | 36  | 28  | 20   |

| Típus       | Teljesítmény |     | Q (m3/h)  | 0  | 4,2 | 4,8 | 5,4 | 6   | 6,6 | 7,2 | 8,4 | 9,6 | 10,8 | 13,2 | 15  |
|-------------|--------------|-----|-----------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|
| Háromfázisú | kW           | HP  | Q (l/min) | 0  | 70  | 80  | 90  | 100 | 110 | 120 | 140 | 160 | 180  | 220  | 250 |
| 2AC 300H    | 3            | 4   | H (m)     | 70 | 64  | 63  | 62  | 61  | 59  | 59  | 55  | 52  | 49   | 45   | 33  |
| 2AC 400H    | 4            | 5,5 |           | 82 | 76  | 75  | 74  | 73  | 72  | 71  | 67  | 64  | 61   | 57   | 45  |



### Méretek

| Típus    | DN1  | DN2  | L (mm) | H (mm) | W (mm) | L1 (mm) | H1 (mm) | W1 (mm) | Súly (kg) |
|----------|------|------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|-----------|
| 2AC 220  | 6/4" | 1"   | 402    | 263    | 225    | 88      | 112     | 185     | 27,5      |
| 2AC 300H | 6/4" | 5/4" | 481    | 311    | 281    | 99      | 132     | 234     | 48,6      |
| 2AC 400H | 6/4" | 5/4" | 481    | 311    | 281    | 99      | 132     | 234     | 48,5      |