

# RAIN SYSTEM HZ-EC



## Podzemní stanice pro dešťovou vodu

Podzemní stanice s polyetylenovou sběrnou nádrží a s ponorným čerpadlem ECORRA 1200-1 s integrovanou řídicí jednotkou v tělese čerpadla, se speciální zpětnou klapkou a snímačem tlaku. Čerpadlo je vybaveno plovoucím sáním. Stanice jsou určeny pro sběr dešťové a povrchové vody.

## POLYETYLENOVÁ SBĚRNÁ NÁDRŽ

Je vhodná pro skladování pitné vody a užitkové vody. Neobsahuje nebezpečné látky. Je lehká, nárazuodolná a snadno přenosná.

- nádoby jsou odolné vůči UV záření a tvorbě řas
- objem nádrže: 1500 l, 3000 l, 5000 l

## ČERPADLO ECORRA 1200-1

Inteligentní ponorné čerpadlo-vodárna

### Charakteristika čerpadla

Čerpadlo s integrovanou řídicí jednotkou s automatickým nastavením režimu chodu, hlídáním chodu nasucho, automatickým restartem po obnovení zdroje vody s časovým intervalem 3 x 30 s, 1 hod, 5 hod a každých 24 hodin.

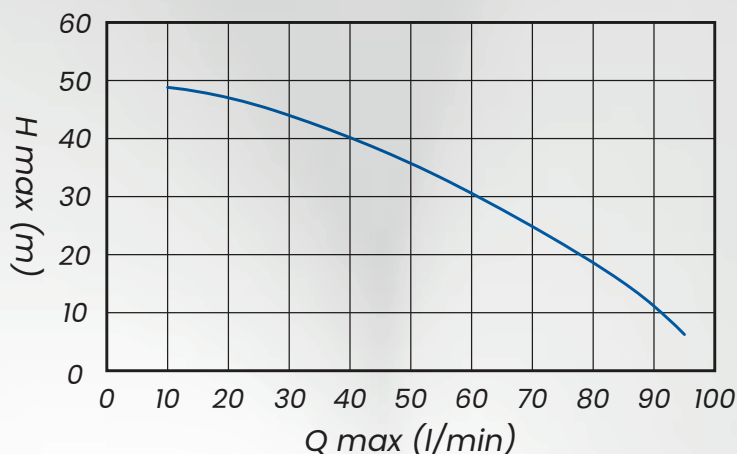
Čerpadlo se spouští a vypíná automaticky, zapínací tlak je nastaven na 2,5 bar a je určeno pro nejvyšší odběrné místo do 17 m (měřeno od čerpadla po nejvyšší odběrné místo). Čerpadlo má průměr 170 mm.

### Motor

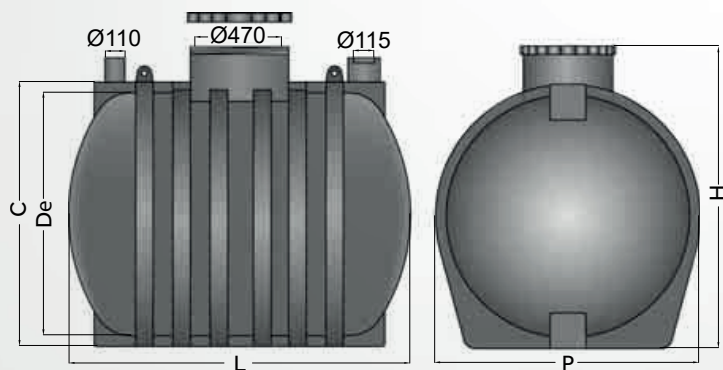
- napájení 230 V
- měděné vinutí motoru
- stupeň krytí IPX8
- třída izolace F
- flexikabel 15 m H07RNF

### Technické parametry

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Čerpadlo                  | ECORRA 1200-1 |
| Napájení                  | 230 V/50 Hz   |
| Příkon motoru             | 1200 W        |
| Max. průtok (Q max)       | 5700 l/hod    |
| Dop. výška (H max)        | 50 m          |
| Maximální výškový rozdíl  | 17 m          |
| Zapínací tlak             | 2,5 bar       |
| Třída izolace             | F             |
| Stupeň krytí              | IPX8          |
| Max. teplota kapaliny     | 35 °C         |
| Délka kabelu              | 15 m          |
| Připojení                 | 1"            |
| Hodnota akustického tlaku | 80 dB         |

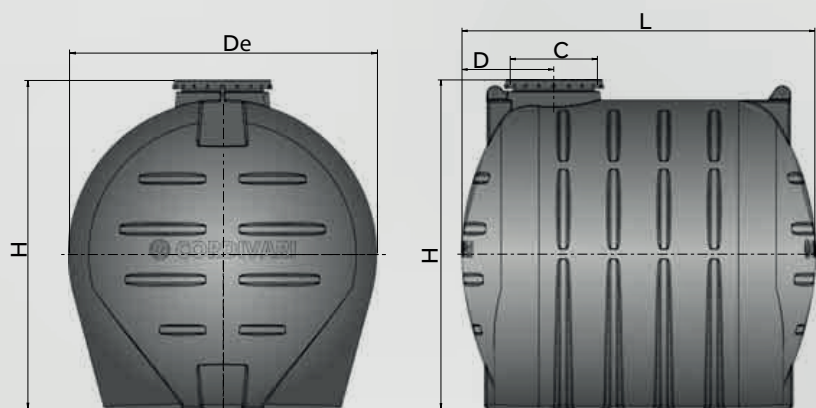


## 1500 I



| Objem    | De        | H    | P    | L    | C    |
|----------|-----------|------|------|------|------|
| [l]      | [mm]      |      |      |      |      |
| 1500     | 1200      | 1445 | 1310 | 1570 | 1250 |
| Nástavec | H: 300 mm |      |      |      |      |

## 3000 I, 5000 I



Nástavec



| Objem    | De        | H    | L    | C   | D   |
|----------|-----------|------|------|-----|-----|
| [l]      | [mm]      |      |      |     |     |
| 3000     | 1500      | 1744 | 1940 | 470 | 511 |
| 5000     | 1843      | 2087 | 2110 | 470 | 549 |
| Nástavec | H: 300 mm |      |      |     |     |