



## Hydra Big/Hydra - Samoperivi mehanički filter



Hydra Big

Hydra

### OPIS UREĐAJA

HYDRA je **samoperivi mehanički filter** s inovativnim rješenjima u procesu samoispirivanja. Mehaničko filtriranje je prva faza tretiranja vode. Kasnije na ovaj filter **možete dodati i drugi uređaj poput omekšivača ili UV lampe**. **Ovaj filter ne zahtjeva nikakav stručni nadzor** niti mu je potrebna izmjena. Jednostavno, **nakon izvjesnog vremena otvorite ispusni ventil i filter se očisti** od mehaničkih nečistoća (blata, mulja, pjeska...).

### TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

**Max radni tlak:** 6 bara  
**Minimalni radni tlak:** 2 bara  
**Max radna temperatura:** 45°C  
**Min radna temperatura:** 4°C  
**Glava:** armirani polipropilen  
**Posuda:** PET

**Brtva:** guma  
**Opruga:** nehrđajući čelik  
**Navoji:** mesing  
**Ispusni ventil:** niklovan mesing  
**Spojnica i lijevak:** ojačani polipropilen

### KAPACITET UREĐAJA

- Hydra do 10.000 l/h  
- Hydra Big do 15.000 l/h

### HYDRA I HYDRA BIG SADRŽE

1 x nosač za zid  
1 x ključ za otvaranje  
1 x spojnica, lijevak  
1 x ispusni ventil



UGRAĐUJE SE NA GLAVNU DOVODNU CIJEV VODE U OBJEKT ILI KAO PREFILTER VEĆEG SISTEMA ZA FILTRIRANJE VODE.

| Naziv     | Veličina uložka | Promjer*               | Protok    | Navoj  | Dimenzije mm (V x Š x D) |
|-----------|-----------------|------------------------|-----------|--------|--------------------------|
| Hydra     | 10"             | 1" 3/4" 1/2" 5/4" 6/4" | 3-10 m³/h | Mesing | 390 x 120 x 107          |
| Hydra Big | 20"             | 1" 1/2"                | 15 m³/h   | Mesing | 560 x 200 x 150          |



**INTERVAL ZAMJENE FILTERA OVISI OD KVALITETE ULAZNE VODE**



## Samoperivi ulošci (Hydra i Hydra Big)

### Montaža

Filter se montira **na glavnu dovodnu cijev** (podrum, ostava, garaža, hodnik). Montaža je **vrlo jednostavna** i može je napraviti **svaki vodoinstalater. Nije potrebna struja.**

**Napomena:** nije preporučljivo ovaj filter montirati u šaht.

### Nadogradnja filtera

**Filter kasnije možete dograditi sa:**

- Omekšivačem vode (uklanjanje kameneca)
- UV lampom (klanjanje bakterija)

### Ulošci filtera (samoperive mrežice)

RLH - plastična mrežica (90 mikrona)

RAH - metalna mrežica (90 mikrona)

**Jako su dugotrajni** i mijenjaju se ako se kojim slučajem oštete.

Dugotrajnost ovisi i o kvalitetu vode.

**Mogu trajati i po par godina.**

**U ponudi imamo Hydra i Hydra Big samoperive uloške:**



#### RLH 1 1/4

- **plastična** samoperiva mrežica (uložak) 90 mikrona
- protok, **8.000** L/h



#### RLH 1 1/2

- **plastična** samoperiva mrežica (uložak) - 90 mikrona
- protok, **10.000** L/h



#### RAH 1 1/4

- **metalna** samoperiva mrežica (uložak) - 90 mikrona
- protok, **8.000** L/h



#### RLH 1 inch Big

- **plastična** samoperiva mrežica (uložak) - 90 mikrona
- protok, **15.000** L/h

### Dodatna opcija



K-Matic je uređaj koji **transformira postupak čišćenja** samoperivog filtera Hydra iz ručnog u automatski, održavajući

uložak filtera čistim.

Interval između dva otvaranja ventila i njihovo trajanje **moгу se programirati** prema sljedećim opcijama:

**Interval** - 12h, 24h, 7, 15, 30 dana

**Trajanje** - 10", 20"

Lako se programira, ne treba električnu energiju.



**NETOKSIČNI MATERIJALI, POGODNI ZA PITKU VODU**