

# VODOMERNÁ ŠACHTA - AQUABLOK



AQUAFLOT, spol. s r.o. – Čistiarne a úpravne vody  
Projekcia, výroba, montáž, servis, Sikárska 8, 949 05 Nitra  
Tel./Fax: 00421/37/7415 303, 6514 717, 6559 151-3, 6559 161-3  
<http://www.aquafлот.sk>, e-mail: [aquafлот@aquafлот.sk](mailto:aquafлот@aquafлот.sk)

  
AQUAFLOT

# VODOMERNÁ ŠACHTA - AQUABLOK

**Vodomerne šachty** slúžia na osadenie meradla spotreby pitnej vody.

Šachta AQUABLOK je vyrábaná zvaraním extrudovaných plastových dosiek, materiálové prevedenie polypropylén PP. Valcové teleso je v spodnej časti zosilnené kruhovým lemom. Dno šachty je otvorené a tvorí ho pieskový (štrkový) podsyp. Kruhový vstupný otvor v hornej časti šachty, spolu s plastovými stupňami umiestnenými vo vnútri telesa, umožňuje ľahký a bezpečný vstup do vnútorného priestoru vodomernej šachty. V prípade potreby môže byť doplnená konzola na uchytienie vodomeru a obslužných armatúr. Použitý materiál tiež umožňuje doplniť ľubovoľný počet prestupov (jednoduchým odvíтанím bez použitia špeciálneho náradia).

## Základné parametre:

- celoplastové zvarané teleso  
Ø 1278 mm, výška 1200 mm
- materiálové prevedenie  
PP - polypropylén,  
šedá farba RAL 7032
- plastový poklop Ø 700mm,  
PEHD (polyetylén),  
čierna farba RAL 9003
- plastové stupne navarené  
na vnútornej strane plášťa
- hmotnosť šachty 35 kg

## Výhody šachty AQUABLOK:

- kompaktná konštrukcia
- dlhá životnosť (50 rokov)
- nízka hmotnosť 35 kg
- ľahká manipulácia (jedna osoba  
bez použitia mechanizmov)
- osadenie nevyžaduje žiadne ďalšie  
komponenty a stavebné práce

## Inštalácia:

- zriadenie výkopu  
Ø 1400 mm a hĺbka 1300 mm
- osadenie šachty do výkopu
- obsypanie (triedenou zeminou  
alebo pieskom)

Tieto podmienky platia pre bežné osadenie.

V prípade, že je šachta staticky prítlačovaná (tlak od vozovky, prejazd vozidiel, mechanizmov...) je potrebné zabezpečiť dodatočné statické spevnenie obvodu a prechodového kužela (kompaktný monolit).

## Zabudovanie vodomernej šachty:

