

Instalace – obecně

Odlučovače tuků a škrobů

Inovace: Řada ELLIPSE umožňuje instalaci do hladiny podzemní vody

Opatření a doporučení

- Mimo modely pro uložení nad terénem musí zařízení vždy zůstat přístupné (výškové uložení je znázorněno na následující straně).
- Zařízení se umístí horizontálně na dno výkopu zpevněného pískem nebo štěrkem.
- Vtoková a odtoková potrubí se napojí na kanalizaci.
- Na odlučovače s vypouštěcím potrubím se instaluje ventilace.
- Připojí se nástavec a výškově se přizpůsobí s terénem.
- Zařízení se zcela zaplní čistou vodou.
- Zařízení se obsype pískem nebo štěrkem.
- Odlučovače jsou standardně vybaveny pochozím poklopem z polyetylenu. Případ umístění odlučovače do vozovky je popsán na následující straně.

-> **Upozornění:** Odlučovače škrobů a odlučovače tuků jsou zařízení citlivá na vznik zápachu. Je tedy nezbytné, aby byly napojeny na kanalizaci s odpovídající ventilací. Modely s vypouštěcím zařízením se připojí k ventilaci přes otvor k tomu určený, který je umístěn v horní části odlučovače.

Podmínky instalace mimo vozovku

Uložení mimo hladinu podzemní vody

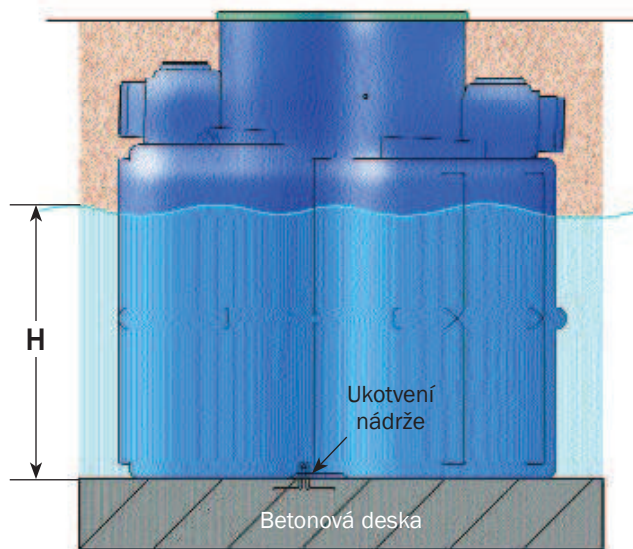
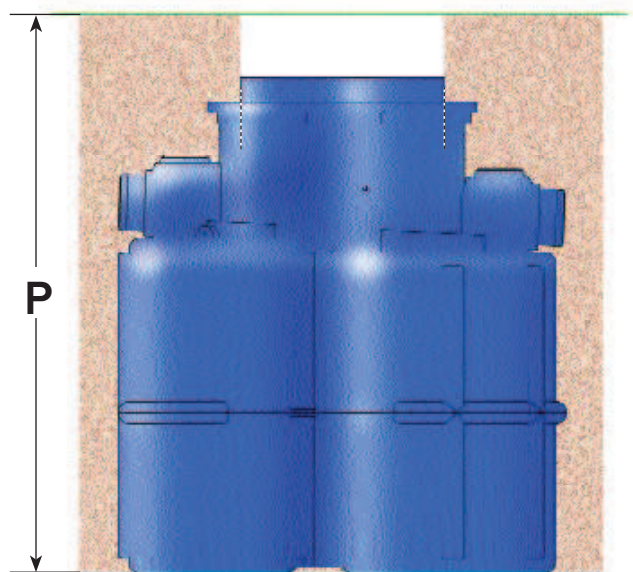
Maximální hloubka výkopu (P) bez ochranné betonové desky je: **2,5 metru** u řady ELLIPSE, **2 metry** u řady ARONDE.

Uložení v hladině podzemní vody

Je **jedinečné** pouze pro řadu ELLIPSE. Zařízení řady ARONDE nelze instalovat do hladiny podzemní vody bez zvláštního zabezpečení.

Nádrž je jednoduše ukotvená k ochranné betonové desce. V případě, že je poklop v úrovni terénu, neměla by hladina podzemní vody (H) přesáhnout **0,75 metru**.

Pokud má být zařízení instalováno hlouběji, konzultujte tuto situaci s naším obchodním zástupcem. .



Instalace – obecně

Odlučovače tuků a škrobů

Řešení pro náročné podmínky Vaší stavby

Dva typy uložení

Uložení ve vozovce nebo ve velké hloubce

Řada ELLIPSE P > 2,5 m

Řada ARONDE: P > 2 m

Zasypávání výkopu musí být prováděno obzvlášť pečlivě. Je nutné, aby bylo zařízení zcela zaplněno vodou, dříve než se začne obsypávat.

Pokud bude zařízení osazováno betonovými skružemi, je nezbytné ho zabezpečit vybudováním roznášecí betonové desky. Tato deska bude navržena na základě následujících parametrů:

- hloubka výkopu
- parametry betonových skruží
- parametry vozovky

Uložení nad nebo pod terémem

-> **Bez opěrné zdi**

Následující modely je možné instalovat nad terémem bez opěrné zdi:

EG0500C, EG0501C, EG0502C, EG1000C, EG1001C, EG1002C, EG2000C, EG2001C, EG2500C, EG2501C.

Výše neuvedené typy odlučovačů je možné instalovat pouze s ochrannou opěrnou zdí, která zabrání deformacím nádrže.

-> **S opěrnou zdí**

-> **Upozornění: Při umístění odlučovače uvnitř budovy musí být ventilace provedena velice pečlivě, aby bylo zcela zabráněno úniku nepříjemného zápachu do prostorů budovy.**

