



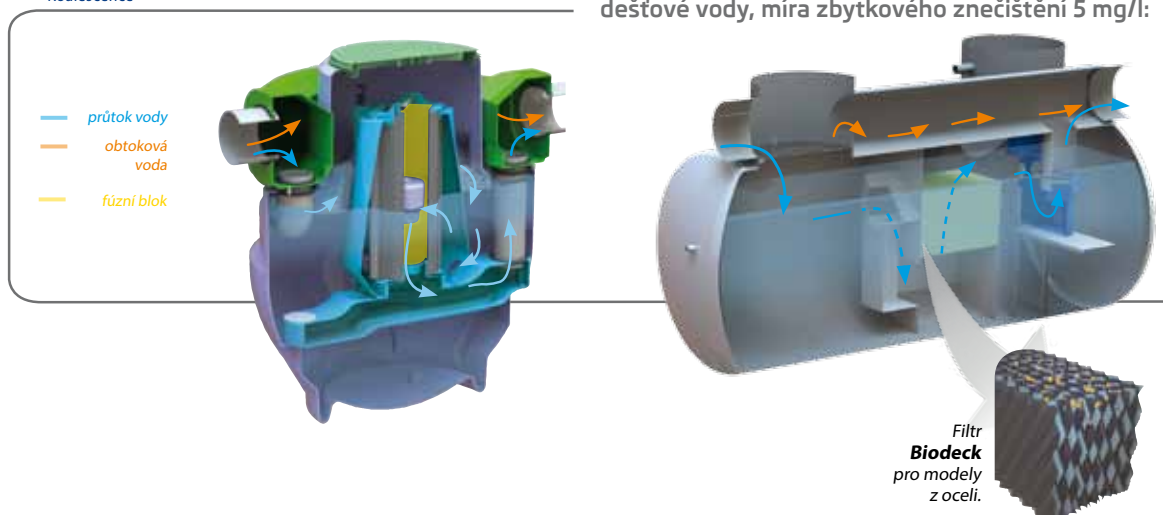
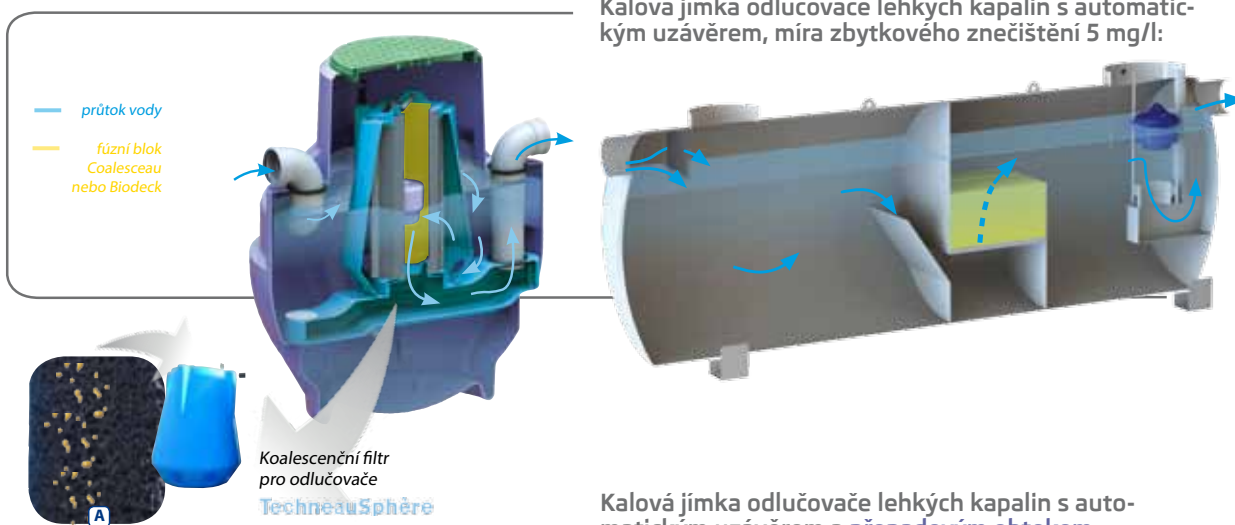
Odlučovače lehkých kapalin

Normy | Politika jakosti | Prohlášení  | fungování

4 | Základy fungování

4.2 • Tok kapaliny

Schéma fungování zařízení na zpracování vody typu:



4.2 • Koaescence

Koaescence zajistí splývání mikrokapeček lehkých kapalin ve větší celky a následnou flotaci (viz schéma **A**).

4.3 • Automatický uzávěr

Nachází se před odtokem z odlučovače lehkých kapalin a brání nechtěnému úniku zachycených volných odloučených lehkých kapalin dál do odtoku. Je vybaven kolenem se sifonem, spojeným s plovákem, který je kalibrován podle objemové hmotnosti lehkých kapalin, které se mají zachytit.

Princip jeho fungování je následující: Plovák se v lehkých kapalinách potápí, ale ve vodě plave.



Fáze 1



Fáze 2



Fáze 3