



Čistírny
odpadních
vod

DOMOVNÍ ČISTÍRNY ODPADNÍCH VOD

Čistírny **BC biocleaner** jsou **biologické čistírny odpadních vod** pro efektivní a ekologické čištění odpadních vod z domácností, chat a chalup, menších penzionů a firem. Jsou skvělou volbou pro ty, kteří chtějí spolehlivě a ekologicky čistit svoje odpadní vody.

Čistírny **BC biocleaner** zvládají všechny odpadní vody z koupelen, sociálních zařízení, kuchyní, automatických praček a myček nádobí. **Systém dokáže účinně odstranit široké spektrum nečistot a znečišťujících látek.** Výsledná přečištěná voda splňuje **všechny předepsané limity** na obsah dusíku, fosforu a nerozpuštěných látek, což umožňuje její bezpečné vypouštění zpět do podzemních či povrchových vod.

KVALITNÍ
ČESKÁ VÝROBA



CERTIFIKOVANÉ, EFEKTIVNÍ A EKOLOGICKÉ ŘEŠENÍ PRO MODERNÍ BYDLENÍ

Naše čistírny jsou šetrné k životnímu prostředí. Mají nejvyšší CE certifikát a špičkovou technologii.



max 1x

DEJTE SBOHEM TRADIČNÍM JÍMKÁM

Časté a nákladné vyvážení jímek se stává minulostí. Čistírna většinu odpadu přečistí a přebytečný kal se vyveze maximálně 1x za rok.



LEVNÝ PROVOZ

Čistírna vyniká nízkou spotřebou elektrické energie, což vám umožní ušetřit na energických nákladech a snížit ekologickou stopu vaší domácnosti či podniku.



8 mm

DLOUHÁ ŽIVOTNOST A VARIABILITA

Kvalitní prvoplast o tloušťce 8 mm zajišťuje dlouhou životnost a stabilitu čistírny. Výšku čistírny lze upravit podle hloubky nátokové kanalizace, pomocí nástavců.



RYCHLÁ A JEDNODUCHÁ INSTALACE S NAŠÍ SÍTÍ PRODEJČŮ A SERVISŮ

Naše autorizované prodejce najdete v každém kraji České republiky. Všude tam, kde bydlíte vy.



JEDNOTNÁ TECHNOLOGIE A SNADNÁ ÚDRŽBA

Snadný přechod na vyhovující řídicí jednotku. Údržba naší čistírny je tak jednoduchá, že ji zvládnete bez problémů sami.



REALIZACE
I NA OHLÁŠKU



VARIABILNÍ
VELIKOST



VYSOKÁ
ÚČINNOST



TICHÝ
PROVOZ



SNADNÁ
ÚDRŽBA



RYCHLÁ
NÁVRATNOST

Parametry čistíren BC biocleaner BC 4 – 12

BC biocleaner	Počet připojených osob (EO)	Množství OV (m ³ /den)	Zatížení BSK ₅ (g/den)	Průměr (mm)	Výška (mm)	Hmotnost (kg)	Orientační spotřeba elektřiny (kW/den) *
BC 4	1 – 4	0,60	240	1 400	2 050	105	0,59
BC 6	5 – 6	0,90	360	1 600	2 050	131	0,73
BC 10	7 – 10	1,50	600	1 700	2 500	180	1,34
BC 12	11 – 12	1,80	720	1 900	2 500	200	1,61

*) Spotřeba se bude měnit v závislosti na zvolené řídicí jednotce.

Příslušenství

K čistírnám lze volitelně přibýdat příslušenství u našich prodejců nebo na eshopu: www.hospodarimesvodou.cz



Nástavce čistíren

Nástavec je k čistírně nutné doobjednat v případě, že je potřeba upravit výšku čistírny pro optimální umístění v závislosti na hloubce odtokového potrubí z domu.



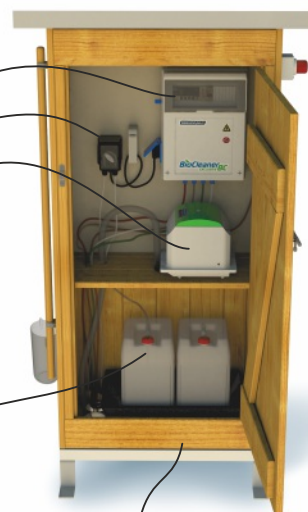
Zastropení laminátové vypouklé / imitace kamene / rovné

K čistírnám lze dodat pochozí a uzamykatelné laminátové zastropění v několika provedeních. Nosnost zastropění je 250 kg/m².

Řídicí jednotka

Dávkovací čerpadlo

Dmychadlo



Zařízení na srážení fosforu

Přebytečný fosfor, který již nelze biologicky odstraňovat, je chemicky srážen pomocí dávkování solí hliníku či železa ve formě komerčně dostupných roztoků.

Technický domek

V dřevěném technickém domku je umístěno veškeré základní i volitelné vybavení ČOV.

Naše prodejní a servisní střediska



OBRAŤTE SE NA VAŠEHO PRODEJCE

Naše autorizované prodejce najdete v každém kraji ČR. Všude tam, kde bydlíte vy.

