

Domovní biologické ČOV BIO CLEANER 4-15 E.O.



ZÁKLADNÍ POPIS

Jedná se o typ čistírny odpadních vod, který je vyráběn od roku 1995 a jehož funkce, technické a kvalitativní předpoklady výroby byly ověřeny Technickým a stavebním úřadem, s.p. Praha.

Tato řada ČOV 4 - 15 EO je určena pro likvidaci splaškových vod z nejmenších zdrojů znečištění jako např. rodinné domky, drobné provozovny nebo penziony. Umožňují čištění odpadních vod z koupelen, sociálních zařízení, kuchyní, automatických praček, myček nádobí.

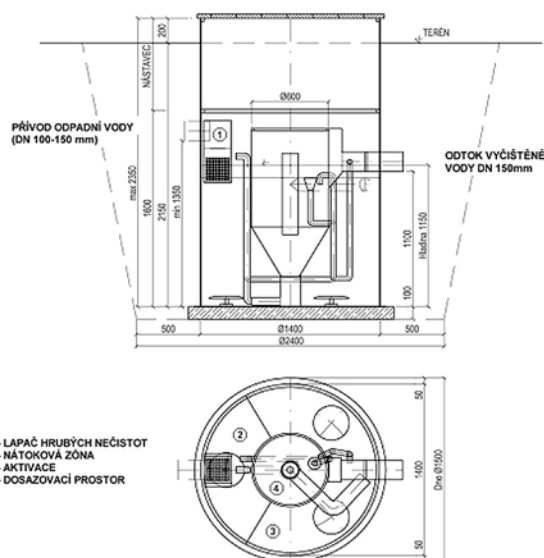
CHARAKTERISTIKA

V současné době lze nabídnout typ, jehož technologií řídí spínací hodiny nebo typ nové generace, řízený počítačovou jednotkou, která vznikla na základě nejnovějších poznatků v oblasti čištění odpadních vod.

Technické uspořádání této čistírny dokáže oproti předchozímu typu lépe zvládnout nerovnoměrné nátoky díky zabudovanému lapачi plovoucích nečistot.

VÝHODY ČOV BIO CLEANER

- Vysoká kvalita vyčištěné vody
- Nízké provozní náklady
- Malé nároky na území
- Úplné vyloučení zápachu
- Jednoduchá montáž a obsluha
- Dlouhá životnost materiálu
- Snížená produkce přebytečného kalu



SOVEKO PLAST s.r.o.
Fráni Šrámka 1209/5
709 00 Ostrava-Mariánské Hory
Tel.: +420 596 619 637
Fax: +420 596 611 699
GSM brána: +420 724 402 226
E-mail: soveko@soveko.cz

SOVEKO PLAST s.r.o.
Jilská 8
110 00 Praha 1
Tel: +420 224 218 985
Fax: +420 224 221 508
GSM brána: +420 724 402 226
E-mail: praha@soveko.cz

SOVEKO PLAST s.r.o.
Botanická 56
602 00 Brno-město
Tel: +420 541 554 299
Fax: +420 549 245 233
GSM brána: +420 724 402 226
E-mail: brno@soveko.cz



www.soveko.cz

Domovní biologické ČOV BIO CLEANER 4-15 E.O.



BIO CLEANER	BC4	BC8	BC12	BC15
kapacita E.O.	2-5	6-10	10-15	15-20
množství odpadní vody (m ³ /den)	0,6 – 0,9	1,2 – 1,8	1,8 – 2,7	2,3 – 3,4
příkon (W)	60-80	70-90	70-90	90-110
celková hmotnost (kg)	150	165	180	230
průměr (mm)	1400	1600	1600	1900
výška (mm)	1600	1600	2350	2350

režim u BC 4	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
max. odběr (kWh/den)	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0

SOVEKO PLAST s.r.o.
Fráni Šrámka 1209/5
709 00 Ostrava-Mariánské Hory
Tel.: +420 596 619 637
Fax: +420 596 611 699
GSM brána: +420 724 402 226
E-mail: soveko@soveko.cz

SOVEKO PLAST s.r.o.
Jilská 8
110 00 Praha 1
Tel: +420 224 218 985
Fax: +420 224 221 508
GSM brána: +420 724 402 226
E-mail: praha@soveko.cz

SOVEKO PLAST s.r.o.
Botanická 56
602 00 Brno-město
Tel: +420 541 554 299
Fax: +420 549 245 233
GSM brána: +420 724 402 226
E-mail: brno@soveko.cz



www.soveko.cz

Domovní biologické ČOV BIO CLEANER 4-15 E.O.



Dosahované parametry čištění ENVI-PUR	Průměrná dosahovaná hodnota p	Maximální dosahovaná hodnota m
	mg/l	mg/l
BSK5	25	50
CHSK5	90	120
NL	30	70
P	-	3
RL	-	1000
NH4+	20	40



SOVEKO PLAST s.r.o.
Fráni Šrámka 1209/5
709 00 Ostrava-Mariánské Hory
Tel.: +420 596 619 637
Fax: +420 596 611 699
GSM brána: +420 724 402 226
E-mail: soveko@soveko.cz

SOVEKO PLAST s.r.o.
Jilská 8
110 00 Praha 1
Tel: +420 224 218 985
Fax: +420 224 221 508
GSM brána: +420 724 402 226
E-mail: praha@soveko.cz

SOVEKO PLAST s.r.o.
Botanická 56
602 00 Brno-město
Tel: +420 541 554 299
Fax: +420 549 245 233
GSM brána: +420 724 402 226
E-mail: brno@soveko.cz



www.soveko.cz