

ES - prohlášení o shodě

podle NV 190/2002 Sb. odpovídající Směrnici č. 89/106/EHS - CPD



Prohlášení o shodě vydává

Obchodní jméno: ENVI-PUR, s.r.o.
Sídlo: Na Vlčovce 13/4, 160 00 Praha 6 - Dejvice, Česká republika
IČO: 25166077

jako výrobce výrobku

Název výrobku: Typová řada čistíren odpadních vod BIO CLEANER
Typ: BC 4, BC 4 SL, BC 4 BASIC, BC 4 N, BC .. BASIC, BC .. PE, BC .. PP, BC .. PP N, BC .. K PP, BC .. SL, BC .. K SL

Popis výrobku: Biologická aktivační čistírna odpadních vod pro 4 až 50 EO (dle velikosti ČOV).

Přehled norem a evropských technických schválení, se kterými je výrobek v souladu: EN 12566-3:2005+AI:2009

Doklady o zkouškách provedených notifikovanou osobou:

Protokol o počáteční zkoušce typu výrobku č. 1020-CPD-090024780 vydaný Technickým a zkušebním ústavem stavebním Praha, autorizovanou osobou č. 204, notifikovanou osobou č. 1020, Prosecká 76, Praha 9, IČO 00015679 a Protokol B 31.07.429.02 vydaný MFPA Weimar, Coudraystr. 9, 99423 Weimar, notifikovanou osobou č. 0992.

Zvláštní podmínky užití výrobku: Nejsou stanoveny

ENVI-PUR, s.r.o., Na Vlčovce 13/4, 160 00 Praha 6 – Dejvice, Czech Republic, IČ: 25166077			
08 EN 12566-3			
Biologická aktivační čistírna splaškových odpadních vod			
BIO CLEANER BC 4 BASIC, BIO CLEANER BC 4 N, BIO CLEANER BC 4 standard, BIO CLEANER BC 4 optima, BIO CLEANER BC 4 comfort BIO CLEANER BC .. PE standard, BIO CLEANER BC .. PE optima, BIO CLEANER BC .. PE comfort BIO CLEANER BC .. PP BASIC, BIO CLEANER BC .. PP standard, BIO CLEANER BC .. PP optima, BIO CLEANER BC .. PP comfort BIO CLEANER BC .. K PP BASIC, BIO CLEANER BC .. K PP standard, BIO CLEANER BC .. K PP optima, BIO CLEANER BC .. K PP comfort BIO CLEANER BC .. SL standard, BIO CLEANER BC .. SL optima, BIO CLEANER BC .. SL comfort BIO CLEANER BC .. K SL standard, BIO CLEANER BC .. K SL optima, BIO CLEANER BC .. K SL comfort BIO CLEANER BC .. PP N BASIC, BIO CLEANER BC .. PP N standard, BIO CLEANER BC .. PP N optima, BIO CLEANER BC .. PP N comfort			
Jmenovitý denní průtok (m³/den):	0,6; 0,9; 1,2; 1,5; 1,8; 2,25; 2,4; 3,0; 3,75; 4,5; 5,25; 6,0; 6,75; 7,5 *		
Jmenovité organické denní zatížení (kg BSK₅/den)	0,24; 0,36; 0,48; 0,60; 0,72; 0,90; 0,96; 1,20; 1,50; 1,80; 2,10; 2,40; 2,70; 3,00 *		
Materiál:	PP, PE, nerez ocel *		
Vodotěsnost (zkouška vodou):	vyhovělo normě		
Pevnost v tlaku (na mezi porušení):	vyhovělo výpočtu		
Trvanlivost:	vyhovělo normě		
Výkonnost čištění při zkoušce dle EN 12566-3 při organickém denním zatížení BSK₅ = 0,208 kg/den a při 0,306 kg/den:	Ukazatel	Hodnoty na odtoku (mg/l)	Účinnost (%)
	BSK ₅	5,6	98,1
	CHSK	49	92,2
	NL	12,5	96,3
	N-NH ₄ ⁺	2,4	96,4 **
	P _{celk.}	- / 0,3 ***	- / 95,6 ***
* dle velikosti a varianty ČOV ** při teplotách aktivační směsi nad 12°C *** bez / s dávkovacím zařízením na snížení koncentrace fosforu			

V Soběslavi dne 20. 6. 2013

ENVI-PUR, s.r.o.

Na Vlčovce 13/4, 160 00 Praha 6

Provozovna:

Wilsonova 420, 392 01 Soběslav

Tel.: 381 203 231, fax: 381 251 739

IČO: 25166077 DIČ: CZ25166077

Milan Drda

Jednatel společnosti ENVI-PUR, s.r.o.