

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 ze dne 9. března 2011

Číslo

A. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

identifikátor	a	b	c	d	e	f
AS VARIOcomp*	5	K	bez označení	bez označení	S	bez označení
	8	N	ULTRA	P	N	SV
	12				PB	
	15					
	20					
	30					
	40					
	50					

* dle označeného identifikátoru

B. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle nařízení (EU) 305/2011, čl. 11 odst. 4:

Výrobní číslo: viz číslo tohoto prohlášení.

C. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:

Mechanicko-biologická aktivační čistírna odpadních vod.

D. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle nařízení (EU) 305/2011, čl. 11 odst. 5:

ASIO spol. s r.o., Kšírova 552/45, 619 00 Brno.

E. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v nařízení (EU) 305/2011, příloze V: Systém 3.

F. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:

Technický a zkušební ústav stavební Praha, oznámený subjekt č. 1020, Prosecká 76, Praha 9, IČO 00015679 provedl počáteční zkoušku typu výrobku podle systému 3 a vydal:

Protokol o počáteční zkoušce typu výrobku č. 1020-CPR-090034110

G. Vlastnosti uvedené v prohlášení

základní charakteristiky	vlastnost	harmonizované technické specifikace
stupeň účinnosti čištění *	95,9 99,0	%BSK ₅
	84,5 96	% CHSK
	90,2 99,5	% NL
stupeň účinnosti čištění **	- 96,6	% P _{celk}
jmenovité organické denní zatížení ***	0,30 0,48 0,72 0,90 1,20 1,62 2,28 3,00 kg BSK ₅ /den	
jmenovitý denní průtok ***	0,75 1,20 1,8 2,25 3,00 4,05 5,70 7,5 m ³ /den	
vodotěsnost	vyhověla zkoušce vodou	
únosnost ****	vyhověla výpočtu pro: zatížení hydrostatickým tlakem, zeminou (1900 kg/m ³ ; 35°), víka (5 kN/m ² ; 400 kg; 250 kg), nahodilému zatížení zeminy (2,5 kN/m ²), zatížení stropu (2,5 kN/m ² ; 500 mm) zatížení hydrostatickým tlakem, zeminou (2000 kg/m ³ ; 0,5), víka (50 kN) zatížení hydrostatickým tlakem, zeminou (2000 kg/m ³ ; 0,5), víka (50 kN), spodní vodou zatížení hydrostatickým tlakem, víka (2 kN/m ²) zatížení hydrostatickým tlakem, víka (2 kN/m ²), spodní vodou za podmínek stanovených v „Projekčních a instalačních podkladech“	ČSN EN 12566-3 + A2 vydaná dne: 1.2.2014
trvanlivost	vyhověla zkoušce pro PP	

* dle identifikátoru c pro: bez označení | ULTRA

** dle identifikátoru d pro: bez označení | P

*** dle identifikátoru a pro: 5 | 8 | 12 | 15 | 20 | 30 | 40 | 50

**** dle identifikátoru b/e f pro: K/S | K/PB SV | N/S | N/N | N/N SV

H. Vlastnost výrobku uvedená v bodě A a B je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě G.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě D.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Ing. Oldřich Pírek – jednatel společnosti

.....
v Brně dne

.....
podpis