



ES – prohlášení o shodě

Výrobce: KLARO GmbH
Spitzwegstrasse 63
D-95447 Bayreuth
Telefon +49-921-16279-0
Telefax +49-921-16279-100
www.klaro.eu

Výrobce tímto prohlašuje, že výrobek **KLARO**, čistírna v betonových nádržích pro 4 až 50 EO odpovídá ustanovením následujících směrnic:

- 2011/305/ES** „Nařízení č. 305/2011 Evropského parlamentu a rady ze dne 9. března 2011 ohledně stavebních harmonizovaných podmínek pro označení stavebních výrobků“.
- 2006/42/ES** „Směrnice Evropského parlamentu a rady ze dne 17. května 2006 o strojích a strojních zařízeních ve znění změny směrnice 95/16/ES“
- 2006/95/ES** „Směrnice rady elektrických spotřebičů k použití v rámci určitého napětí.“

Byly použity následující harmonizované normy:

- EN 12566-3** čistírny do 50 EO Část 3: prefabrikované a/nebo na místě montované zařízení k nakládání s domovními odpadními vodami
- EN 60204-1** elektrické vystrojení strojů, část 1: všeobecné požadavky
- EN ISO 13849-1** bezpečnost strojů – bezpečnostní díly řízení – část 1: všeobecné zásady

Toto ES-prohlášení o shodě ztrácí svoji platnost, pokud je výrobek změněn bez souhlasu.

Bayreuth, 9. března 2011

vlastní rukou
Waldemar Schütz
(jednatel)

vlastní rukou
Alexander Kaufmann
(technický vedoucí)



KLARO GmbH
Spitzwegstrasse 63
95447 Bayreuth

12

ČSN EN 12566-3

Prefabrikovaná čistírna k čištění domovních odpadních vod

KLARO

Materiál: Beton

Účinnost čištění:

Účinnost čištění (jedné zkoušené organické denní dávky BSK ₅ = 0,3 kg/EO.d)	CHSK.....95%
	BSK ₅97%
	NL.....96%
	NH ₄ -N*90%
	*(při teplotě vody 12stupňů C)
	Ptot.....95%

Čistící kapacita (měření):

- jmenovité organické denní zatížení (BSK ₅)	0,06 kg/EO.d
- jmenovitý denní nátok (Qd)	0,15 m ³ /EO.d

Vodotěsnost (zkouška s vodou) úspěšně obstála zkoušku

Stabilita (praktická zkouška) úspěšně obstála zkoušku

Odolnost (stálost) úspěšně obstála zkoušku