

NSF International

789 N. Dixboro Road, Ann Arbor, MI 48105 USA

UZNÁVÁ

INTEWA Ingenieur-Gesellschaft für Energie- und
Wassertechnik GmbH
Sídlo: Aachen, Německo

V SOULADU S NORMOU NSF/ANSI 350 PRO VŠECHNY PŘEDEPSANÉ
POŽADAVKY JAKO VYHOVUJÍCÍ.
PRODUKTY UVEDENÉ V SEZNAMU NSF JSU SCHVÁLENY A MOHOU BÝT
OZNAČENY ZNÁMKOU NSF.



AHSAIA vOtherprod.1m
PRODUCT CERTIFICATION
10216

Certifikační
program
akreditovaný
americkým
Národním institutem
pro normalizaci



Certifikační program
akreditovaný Radou
pro standardy Kanady

Tato dokumentace je vlastnictvím NSF International a musí být na požádání vrácena. Tento certifikát zůstává platný, pokud má klient produkty ve výpisu pro referenční standardy. Nejnovější a úplné informace získáte na webu společnosti NSF (www.nsf.org).

Lori Bestervelt

Výkonný viceprezident & CTO

Září 19, 2016

Certifikace# C0241945 - 01

Požadavky a výsledky kvality odpadních vod dle NSF/ANSI 350-2014

	Nátokové parametry vody ⁴	Požadavky vyčištěné vody dle NSF/ANSI 350-2014 Class C		AQUALOOP Výsledky testu NSF Třída C	
		Průměrná hodnota	Maximální hodnota	Průměrná hodnota	Maximální hodnota
CHSK ₅	130 – 180 mg/l	--	--	--	--
BSK ₅	--	10 mg/l	25 mg/l	5 mg/l	17 mg/l
NL	80-100 mg/l	10 mg/l	30 mg/l	2 mg/l	7,8 mg/l
zákal (NTU)	50-100 NTU	2 NTU	5 NTU	0.57 NTU	3.89 NTU
E. coli ²	10 ² -10 ⁴ ktj/100ml	2.2 MPN/100ml	200 MPN/100ml	1.0 MPN/100ml	13.0(MPN/100ml
pH	6.5 – 8.0	6.0 – 9.0	NA ¹	7.38	NA ¹
P _{CELK}	1.0 -3.0 mg/l	--	--	--	--
TKN	3.0 – 5.0 mg/l	--	--	--	--
barva	--	MR ³	NA	MR ³	NA
zápach	--	neagresivní	NA	neagresivní	NA
olejový film a pěna	--	nezjistitelné	nezjistitelné	nezjistitelné	nezjistitelné

¹ NA: neaplikovatelné.

² Vypočítáno jako geometrický průměr.

³ MR: měřeno a hlášeno.

⁴ Systém pro úpravu vody ze sprch, van, umyvadel a praček.

Certifikace NSF/ANSI 350 -2014

Typové označení:

AQUALOOP System GW 0300 L
AQUALOOP System GW 0600 L
AQUALOOP System GW 0900 L
AQUALOOP System GW 1200 L
AQUALOOP System GW 1500 L
AQUALOOP System GW 1800 L

Typy zařízení jsou testovány v souladu s normou NSF/ANSI 350 odpovídající návrhové klasifikaci výkonu:

Standard NSF/ANSI:	NSF/ANSI 350-2014 Obytné a komerční úpravy odpadních vod
Číslo certifikátu:	C0241944 - 01
Třída vstupní vody (nátok):	Kombinovaná, voda z van, sprch, umyvadel a pračky
Třída upravené vody (výtok):	Třída C, rodinné a obchodní zařízení
Klasifikace výkonu, (jmenovitý denní průtok)	AQUALOOP System GW 0300 L = 300 l/den AQUALOOP System GW 0600 L = 600 l/den AQUALOOP System GW 0900 L = 900 l/den AQUALOOP System GW 1200 L = 1200 l/den AQUALOOP System GW 1500 L = 1500 l/den AQUALOOP System GW 1800 L = 1800 l/den
Seznam NSF produktů a služeb:	http://info.nsf.org/Certified/Wastewater/Listings.asp?TradeName=&Standard=350