

Pískové filtry typ WGSF-T s filtrační hmotou Turbidex, velikost 1054 - 1665

Plně automaticky časově řízené pískové filtry pro velmi jemnou mechanickou filtraci užitkové nebo pitné vody. Časově řízený výplach s možností nastavení parametrů výplachů. Dodávka zahrnuje kompletní funkční celek připravený k instalaci. Výplach filtrační hmoty Turbidex jen vodou. Řídicí ventily Clack.

důležité	
regenerace:	- výplach vodou
doba regenerace:	- nastavení dle aplikace a provozu, časové, max 30 dní
oxidační činidla:	- ne, nejsou nutná
řídící jednotka:	- Clack WS1 a WS1.25, elektronik, časové řízení, rozsah 0 - 30 dní
automat. výplach filtru:	- WGSF-TS - Clack TC, v době výplachu stále dodávka neupravené vody - WGSF-T - Clack CI v době výplachu zastavena dodávka neupravené vody, nutno použít armaturu MAV za příplatek
pitné aplikace:	- máme certifikaci pro pitné aplikace v CZ



základní technické údaje					
barva tanku	modrá	tepl. vody, okolí	5 °C - 43 °C	nápojení vody	1", popř. 5/4"
prov. tlak vody	0,3 - 0,8 MPa	el. nap./odběr	230V, 50Hz/5W	nap. odpadu	PE hadice 1/2"

WGSF-T Clack 1 a 1.25

pískový filtr typ		WGSF-T 10	WGSF-T 13	WGSF-T 14	WGSF-T 16
filtrační tank		1054	1354	1465	1665
	filtr. rychlost				
orientační Q _{max} m ³ /hod	5 m/hod	0,25	0,45	0,55	0,65
orientační Q _{max} m ³ /hod	10 m/hod	0,50	0,90	1,10	1,30
orientační Q _{max} m ³ /hod	15 m/hod	0,80	1,30	1,60	1,90
orientační Q _{max} m ³ /hod	20 m/hod	1,05	1,75	2,15	2,60
orientační Q _{max} m ³ /hod	25 m/hod	1,30	2,20	2,70	3,20
orientační Q _{max} m ³ /hod	30 m/hod	1,50	2,60	3,20	3,80
orientační Q _{max} m ³ /hod	40 m/hod	2,10	3,50	4,30	5,20
průměr filtru		250 mm	330 mm	370 mm	400 mm
filtrační plocha		0,052 m ²	0,088 m ²	0,107 m ²	0,129 m ²
objem filtračního tanku		62 l	102 l	142 l	185 l
horní koš / spodní rozděl. systém		ano / tryska	ano / tryska	ano / tryska	ano / tryska
nápojení voda / odpadu		1" / 1/2"	1" / 1/2"	5/4" / 3/4"	5/4" / 3/4"
objem filtrační náplně		28 l	56 l	84 l	112 l
počet pytlů Turbidex / hmotnost		1 / 22,5 kg	2 / 45,0 kg	3 / 67,5 kg	4 / 90,0 kg
řídící ventil		Clack 1	Clack 1	Clack 1.25	Clack 1.25

WGSF-TS řídicí ventil Clack TC – během výplachu je i nadále zajištěna dodávka neupravené vody

obj.č.		WGSF-10S	WGSF-13S	WGSF-14S	WGSF-16S
--------	--	----------	----------	----------	----------

WGSF-T řídicí ventil Clack CI – během výplachu lze uzavřít dodávku neupravené vody

obj.č. *)		WGSF-10	WGSF-13	WGSF-14	WGSF-16
-----------	--	---------	---------	---------	---------

*) pro uzavření dodávky neupravené vody během výplachu je nutno přikoupit uzavírací armaturu MAV v napojení k ventilu Clack

možná další výbava úpravny za příplatek:

uzavírací armatura MAV 1, pro WGSF-T s řídicím ventilem CI 1	obj.č.	370524
uzavírací armatura MAV 1.25, pro WGSF-T s řídicím ventilem CI 1.25		370524

upozornění:

- z bezpečnostních důvodů se doporučuje výstup upravené vody opatřit filtrem proti úniku filtrační hmoty.
- není-li v místě odkanalizování podlahovou vpustí, nutno instalovat plovákový ventil jako ochranný prvek.
- filtry nejsou plněny filtračním pískem, v pytlích volně loženo. Pytel 28,0l = 22,5kg
- instalační schéma, rozměrová data strana 04, instalační příslušenství strana 06 a 07