



EN ISO 9001

Písková filtrace typ WGSF-T

Objednávací čísla pískových filtrů jsou za funkční sestavu dílů vč. filtrační náplně – filtrační náplň Turbidex

automatický výplach filtru	probíhá stále dodávka neupravené vody, lze zastavit armaturou MAV – pak nutno v případě požadavku doobjednat doplatek za ventil Clack z typu TC na model CI za příplatek
barva filtru	modrá
el. napojení / odběr	230 V, 50 Hz / 5 W
provozní tlak vody	0,4 - 0,8 MPa
teplota vody, okolí max.	5 - 37 °C
pitné aplikace	plná certifikace pro pitné aplikace v CZ



WGSF-T

pískový filtr typ	filtr. rychlost	filtrační tank			
	m/hod	1865	2162	2472	3072
orientační Q _{max} m ³ /hod	5	0,80	1,20	1,50	2,30
orientační Q _{max} m ³ /hod	10	1,65	2,40	3,00	4,60
orientační Q _{max} m ³ /hod	15	2,50	3,60	4,50	7,00
orientační Q _{max} m ³ /hod	20	3,30	4,80	6,00	9,30
orientační Q _{max} m ³ /hod	25	4,10	6,00	7,50	11,60
orientační Q _{max} m ³ /hod	30	4,90	7,10	9,00	13,90
orientační Q _{max} m ³ /hod	40	6,60	9,50	12,00	18,60

typ řídicího ventilu	Clack	Clack	Clack	Clack
model řídicího ventilu	TC1.25	CI1.5	CI1.5	CI2
ovládání	elektronik	elektronik	elektronik	elektronik
rozsah nastavení	0 – 30 dní	0 – 30 dní	0 – 30 dní	0 – 30 dní

filtrační tank	1865/4/4	2162/4/4	2472/4/4	3072/6/6
průměr filtru	457 mm	550 mm	620 mm	770 mm
filtrační plocha	0,165 m ²	0,239 m ²	0,300 m ²	0,465 m ²
objem filtračního tanku	194 l	312 l	450 l	710 l
horní koš	ano	ano	ano	ano
spodní rozdělovací systém	6 paprsků	6 paprsků	6 paprsků	8 paprsků
napojení voda	5/4"	6/4"	6/4"	2"
napojení odpadu	3/4"	3/4"	3/4"	5/4"
objem filtrační náplně	140 l	196 l	280 l	336 l
počet pytlů Turbidex	5	7	10	12
hmotnost	90,0 kg	160,0 kg	225,0 kg	270,0 kg

obj.č.	WGSF-18	WGSF-21	WGSF-24	WGSF-30
---------------	----------------	----------------	----------------	----------------

možná další výbava úpravny za příplatek:

uzavírací armatura MAV 1.25, pro WS1.25	obj.č. 370524
TC1.25 doplatek za Clack CI1.25 (pro MAV komunikaci)	370130A
uzavírací armatura MAV 1.5, pro WS1.5	370545
uzavírací armatura MAV 2, pro WS2	370601

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.
- filtr není plněn filtrační hmotou, v pytlích volně loženo. Pytel 28,3l = 22,5kg

instalační schéma	strana 4.15
tabulka rozměrových hodnot	strana 4.15



Technické změny vyhrazeny. Garance jen v rámci našich dodávek. Dodávky zboží dle všeobecných obchodních podmínek společnosti aquina s.r.o., www.aquina.cz

stav 01.2021

strana A4.13