

Dechlorační filtry typ AQ-ECL Clack, velikost 1865 - 3072

Dechlorační filtr s náplní aktivního uhlí. Napojení přes řídicí ventil Clack, který umožní zejména u filtrace užitkových vod časově řízený výplach filtračního lože od sedimentů. Po vyčerpání jímací schopnosti dochází k výměně náplně aktivního uhlí.

hlavní aplikace

- pro redukci volného chlóru v užitkové vodě
- odstranění pachutí u užitkových vod
- součást technologických linek úpravy vody

důležité

regenerace:	ne, jen proplach filtru dle časového nastavení
řídicí jednotka:	Clack časové řízení 1.25, 1.5 a 2
pitné aplikace:	máme certifikaci pro pitné aplikace v CZ

základní technické údaje

barva tanku	modrá	tepl. vody, okolí	5 °C - 43 °C
prov. tlak vody	0,3 - 0,8 MPa	napojení vody	5/4", 6/4" a 2"
el. nap./odběr	230V, 50Hz/5W	nap. odpadu	PE 3/4", 5/4"



AQ-ECL Clack

dechlorační filtr typ		ECL 18 Clack	ECL 21 Clack	ECL 24 Clack	ECL 30 Clack
filtrační tank		1865	2162	2472	3072
	filtr. rychlost				
orientační Q _{max} m ³ /hod	10 m/hod	1,65	2,40	3,00	4,60
orientační Q _{max} m ³ /hod	15 m/hod	2,50	3,60	4,50	7,00
orientační Q _{max} m ³ /hod	20 m/hod	3,30	4,80	6,00	9,30
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 / odpad		5/4" / 3/4"	6/4" / 3/4"	6/4" / 3/4"	2" / 5/4"
řídicí ventil		Clack 1.25	Clack 1.5	Clack 1.5	Clack 2
objem filtrační náplně		156 l	208 l	312 l	416 l
aktivní uhlí pytle		3 ks	4 ks	6 ks	8 ks
hmotnost náplně		75 kg	100 kg	150 kg	200 kg

AQ-ECL-S Clack - řídicí ventil Clack TC – během výplachu je i nadále zajištěna dodávka neupravené vody

obj.č.		ECL-18S Clack	--	--	--
--------	--	---------------	----	----	----

AQ-ECL-S Clack - řídicí ventil Clack CI – během výplachu lze uzavřít dodávku neupravené vody

obj.č. *)		ECL-18 Clack	ECL-21 Clack	ECL-24 Clack	ECL-30 Clack
-----------	--	--------------	--------------	--------------	--------------

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

možná další výbava úpravny za příplatek:

	obj.č.
uzavírací armatura MAV 1.25, pro AQ-ECL-S Clack s řídicím ventilem CI 1.25	370524
uzavírací armatura MAV 1.5, pro AQ-ECL-S Clack s řídicím ventilem CI 1.5	370545
uzavírací armatura MAV 2, pro AQ-ECL-S Clack s řídicím ventilem CI 2	370601

upozornění:

- z bezpečnostních důvodů se doporučuje výstup upravené vody opatřit filtrem proti úniku filtrační hmoty.
- místo instalace se doporučuje vybavit odkanalizováním podlahovou vpustí
- filtry nejsou plněny aktivním uhlím, v pytlích volně loženo. Pytel 52,0l = 25,0kg
- instalační schéma, rozměrová data strana 10, instalační příslušenství strana 11, 12 a 13