



EN ISO 9001

Dechlorační filtr typ AQ-ECL

Dodávka kompletní sestavy vč. filtrační náplně

Filtr se systémem přímého napojení na přívod a odvod vody. Náplň je po vyčerpání kapacity měněna. S ohledem na kvalitu vstupní vody, může být filtr za příplatek doplněn o řídicí ventil pro časově nuceně řízené výplachy.

aplikace:	- redukce chloru v procesních vodách
regenerace:	- ne
řídicí jednotka:	- ne, průtočný filtr - dle stavu surové vody možné doplnění o řídicí jednotku s časovým výplachem
pitné aplikace:	- plná certifikace pro pitné aplikace v CZ
barva filtru:	- modrá
provozní tlak vody:	- 0,2 - 0,8 MPa
teplota vody/okolí max.:	- 5 - 42 °C



AQ-ECL

	filtr.rychlost m/hod	filtrační tank			
		1865	2162	2472	3072
dechlorační filtr typ		AQ-ECL 18	AQ-ECL 21	AQ-ECL 24	AQ-ECL 30
orientační Qmax m ³ /hod	15	2,50	3,60	4,50	7,00
orientační Qmax m ³ /hod	20	3,30	4,80	6,00	9,30
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	6 paprsků
přívod vody		horní	horní	horní	horní
odvod vody		spodní	spodní	spodní	spodní
napojení voda		Ø 63	Ø 63	Ø 63	Ø 63
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
obj.č.		ECL-18	ECL-21	ECL-24	ECL-30

možná další výbava filtru za příplatek:

	obj.č.
řídicí jednotka Clack WS TC 1,25 pro ECL-18 a ECL-21	370121
řídicí jednotka Clack WS TC 1,5 pro ECL 240 a ECL-30	370156
uzavírací armatura MAV 1.25 pro WS 1.25	370524
uzavírací armatura MAV 1.5 pro WS 1.5	370545

instalační příslušenství úpravy za příplatek:

	obj.č.
titrační souprava pro měření volného chloru	19532

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.
- od velikosti ECL 14 filtr není plněn filtrační hmotou, v pytlích volně loženo. Pytel 52,0l = 25,0kg

