

Změkčovače vody Mini Compact 5

Malý kompaktní automatický změkčovač vody

Základní informace:	
Řídicí jednotka:	Autotrol 368/604 - časová regenerace
Řídicí jednotka:	Autotrol 368/606
Řídicí jednotka:	Fleck 5000 mechanická
Řídicí jednotka:	Fleck 5600 SXT
Programování zařízení:	Mechanické / automatické, řízené počítačem
Filtrační náplň:	Purrolite C100E
Tank na ionex	Skleněná vlákna
Pracovní tlak:	1,38 - 8,61 bar ventily Autotrol, 1,4 - 8,5- ventily Fleck
Přípojky vstup a výstup	Plast 3/4", vnější závit
Přípojka na odpad	Plast 1/2", hadicový trn
Pracovní teploty:	2-38°C
Elektrické napětí	230V/50Hz
Příkon	5W
Sklolaminátový tank	Structural 6x18"

Změkčovač vody Mini Compact 5 je efektivní automatické zařízení pro změkčení vody, odstraňující soli vápníku a hořčíku.

Mini Compact 5 je nejmenším kabinetem v naší nabídce. Je navržen pro umístění pod kuchyňský dřez nebo do skříňky. Tento kabinet se většinou používá pro úpravu vody pro jedno nebo maximálně 2 odběrných místa.

Je vyložen vhodný pro gastro zařízení: kávovary, myčky nádobí, konvektomaty apod. Maximální doporučený průtok dosahuje až 0,4 m³/hod.

Kabinet je vybaven tlakovou nádobou Pentair Structural 6x18" s celkovým objemem 6,9 litrů. Množství filtrační náplně Purrolite C100E je 5 litrů.

Díky kompaktním rozměrům vybavujeme tento kabinet jenom nejmenšími řídicími ventily z nabídky: Autotrol 368 a Fleck 5600.

Kabinet Mini je konstruován ze silného polyethylenu, má robustní konstrukce, a je vybaven bezpečnostním přepadem proti vyplavení vodou.

Jako všechny kabinetové změkčovače z naší nabídky, série Mini Compact 5 je vybavená mixovacím by-passem pro nastavení tvrdosti výstupní vody.

Pokud je přístroj vybaven řídicím ventilem Pentair Autotrol 368/604 s časovým ovládním, tak regenerace filtrační náplně se spouští v nastavených časových intervalech (např. 1x týdně). Model s řídicí jednotkou Pentair Autotrol 368/606, Fleck 5600M a Fleck 5600S je vybaven integrovanou turbínou, která počítá průtok vody přes zařízení a filtrační hmota se regeneruje na základě průtoku vody - kapacitní regenerace.

Tyto modely jsou určeny pro menší okamžité průtoky vody, proto prosím věnujte pozornost níže uvedeným technickým parametrům.

Tyto přístroje jsou schváleny pro použití s pitnou vodou.



Mini Compact 5 - 368K



Mini Compact 5 - 5600S

Změkčovače vody Mini Compact 5

Mini Compact 5 - 5600M



Technické informace:

Kód	Název produktu	Řídicí ventil	Připojení vstup/výstup	Množství náplně	Spotřeba soli *	Spotřeba vody cca **
				litrů	kg/ 1 reg	litrů/ 1 reg
MIC5-368C-PNBN34	Mini Compact 5 - 368 - časový	Autotrol 368/604	3/4"	5	0,6	26 - 43
MIC5-368K-PNBN34	Mini Compact 5 - 368	Autotrol 368/606	3/4"	5	0,6	26 - 43
MIC5-5600M-PNBA1	Mini Compact 5 - 5600M	Fleck 5600 mech	1"	5	0,6	50 - 100
MIC5-5600S-PNBA1	Mini Compact 5 - 5600S	Fleck 5600 SXT	1"	5	0,6	20 - 45

* Při průměrné spotřebě regenerační soli 120 g/l.
 ** Dle nastavení řídicího ventilu.

Rozměry a výbava:

Název produktu	Tl. nádoba	Šířka	Výška	Hloubka	Montážní výška přípojek	Bezpečnostní plovák	By-pass
	"	(mm)	(mm)	(mm)	na střed - mm		
Mini Compact 5 - 368 - časový	6x18"	180	550	360	520	ne	ne
Mini Compact 5 - 368	6x18"	180	550	360	520	ne	ne
Mini Compact 5 - 5600M	6x18"	180	640	360	500	ne	ano
Mini Compact 5 - 5600S	6x18"	180	640	360	500	ne	ano

Průtoky a kapacita

Název produktu	Doporučený počet odběrných míst	Nominální průtok při 0 mmol/l	Nominální průtok 0,5 - 1 mmol/l	Maximální průtok > 1 mmol/l	Kapacita filtru pro 1 °N (dH)
		m ³ /h *	m ³ /h **	m ³ /h ***	m ³
Mini Compact 5 - 368 - časový	1-2 batérie	0,2	0,3	0,4	20
Mini Compact 5 - 368	1-2 batérie	0,2	0,3	0,4	20
Mini Compact 5 - 5600M	1-2 batérie	0,2	0,3	0,4	20
Mini Compact 5 - 5600S	1-2 batérie	0,2	0,3	0,4	20

*) Nominální průtok při 0 mmol/l - průtok při nulovém uniku tvrdosti ve výstupní vodě (počítáno při vstupní tvrdosti 3 mmol/l).

***) Nominální průtok 0,5 - 1 mmol/l - průtok při uniku tvrdosti ve výstupní vodě v rozmezí 0,5 - 1 mmol/l (počítáno při vstupní tvrdosti 3 mmol/l).

**) Maximální průtok > 1 mmol/l - průtok při uniku tvrdosti ve výstupní vodě o něco vyšší než 1 mmol/l (počítáno při vstupní tvrdosti 3 mmol/l).