

Změkčovače vody Logix Compact s ventily Autotrol

Kompaktní automatické změkčovače vody



Logix Compact 25 - 269

Základní informace:	
Řídicí jednotky - na výběr:	Autotrol 255/760
	Autotrol 269/869
Programování zařízení:	Plně automatické, řízené počítačem
Filtrační náplň:	Purrolite C100E
Tank na ionex	Skleněná vlákna
Pracovní tlak:	1,38 - 8,61 bar
Připojky vstup a výstup	1"
Připojka na odpad	Plast 1/2", hadicový trn
Pracovní teploty:	2-38°C
Elektrické napětí	230V/50Hz
Příkon	5W
Skolaminátový tank	8x17", 8x30", 9x35", 10x35"

Logix Compact je plnohodnotný změkčovač vody, který je určen pro instalaci na vstupu vody a upravuje vodu v celém objektu. Doporučuje se pro použití v objektech, kde trvale bydlí až 8 osob. Maximální doporučený průtok dosahuje až 3 m³/hod, což postačí pro větší rodinu včetně větších nároku na dodávku vody.

Kvůli speciální konstrukci horního krytu ten kabinet speciálně určen pro Autotrol řídicí ventily: 255 nebo 269. Kde řídicí jednotka Logix se montuje na horní část korpusu kabinetu, ale samotný ventil je schovaný uvnitř.

Můžete si vybrat mezi 4 velikosti tlakových nádob: 8x17", 8x30", 9x35" a 10x35", kam vejde 8, 15, 25 a 30 litrů náplně.

Vybrat si můžete ze 2 ventilů Autotrol.

Ventil Autotrol 255 - je aktuálně nejprodávánější automatický ventil pro domácí použití v Evropě. Díky své modulové konstrukci je vhodný pro univerzální použití a různé aplikace. Časem prověřená spolehlivost ventilu Autotrol se systémem vačkové hřídele a ovládacích klapek. Snadné programování s automatickým výpočtem kapacity a 7-cyklová regenerace pro snížení úniku tvrdé vody a pro optimální využití regenerační soli. Chytrá automatická regenerace Logix na základě spotřeby vody za posledních 28 dní, která vyhodnotí skutečnou spotřebu vody v každém dnu v týdnu a nastaví regeneraci dle aktuální spotřeby.

Ventil 269 je novinkou společnost Pentair. Jediný ventil Autotrol, který využívá benefitu tzv. Upflow regenerace. Tento typ regenerace ušetří kolem 10 % soli na regeneraci. Chytrá automatická regenerace Logix na základě spotřeby vody za posledních 28 dní, která vyhodnotí skutečnou spotřebu vody v každém dnu v týdnu a nastaví regeneraci dle aktuální spotřeby. Doplnění solné nádoby se provádí upravenou vodou pro efektivní regeneraci a čistou solnou nádobu.

Kabinet Logix Compact je konstruován ze robustního polyetylénu, je vybaven bezpečnostním přepadem. Na přání ten kabinet lze dovybavit bezpečnostním plovákem proti vyplavení vodou (zajistí maximální ochranu proti vyplavení).

Tyto přístroje jsou schváleny pro použití s pitnou vodou.



Logix Compact 8 - 269

Změkčovače vody Logix Compact s ventily Autotrol

Technické informace:

Kód	Název produktu	Řídicí ventil	Připojení vstup/výstup	Množství náplně litrů	Spotřeba soli * kg/ 1 reg	Spotřeba vody cca ** litrů/ 1 reg
LOC8-255-PNBA1	Logix Compact 8 - 255	Autotrol 255/760	1"	8	0,96	32 - 65
LOC15-255-PNBA1	Logix Compact 15 - 255	Autotrol 255/760	1"	15	1,8	60 - 75
LOC25-255-PNBA1	Logix Compact 25 - 255	Autotrol 255/760	1"	25	3	100 - 125
LOC30-255-PNBA1	Logix Compact 30 - 255	Autotrol 255/760	1"	30	3,6	115 - 150
LOC8-269-PNBN1	Logix Compact 8 - 269	Autotrol 269/869	1"	8	0,86	29 - 58
LOC15-269-PNBN1	Logix Compact 15 - 269	Autotrol 269/869	1"	15	1,62	54 - 67
LOC25-269-PNBN1	Logix Compact 25 - 269	Autotrol 269/869	1"	25	2,7	90 - 112
LOC30-269-PNBN1	Logix Compact 30 - 269	Autotrol 269/869	1"	30	3,24	95 - 135

* 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		
Logix Compact 8 - 255	8x17"	320	670	650	490	na přání	ano
Logix Compact 15 - 255	8x30"	320	1010	650	830	na přání	ano
Logix Compact 25 - 255	9x35"	320	1130	650	950	na přání	ano
Logix Compact 30 - 255	10x35"	320	1130	650	950	na přání	ano
Logix Compact 8 - 269	8x17"	320	670	560 / 650 *	515	na přání	na přání
Logix Compact 15 - 269	8x30"	320	1010	560 / 650 *	855	na přání	na přání
Logix Compact 25 - 269	9x35"	320	1130	560 / 650 *	970	na přání	na přání
Logix Compact 30 - 269	10x35"	320	1130	560 / 650 *	970	na přání	na přání

* Hloubka: Bez by-passu / S by-passem.

Průtoky a kapacita

Název produktu	Doporučený počet osob	Nominální průtok při 0 mmol/l m ³ /h *	Nominální průtok 0,5 - 1 mmol/l m ³ /h **	Maximální průtok > 1 mmol/l m ³ /h ***	Kapacita filtru pro 1 °N (dH) m ³
Logix Compact 8 - 255	1 až 2	0,5	0,6	0,8	32
Logix Compact 15 - 255	2 až 3	0,9	1,1	1,5	60
Logix Compact 25 - 255	4 až 6	1,5	2	2,8	100
Logix Compact 30 - 255	4 až 8	1,8	2,2	3	120
Logix Compact 8 - 269	1 až 2	0,5	0,6	0,8	32
Logix Compact 15 - 269	2 až 3	0,9	1,1	1,5	60
Logix Compact 25 - 269	4 až 6	1,5	2	2,8	100
Logix Compact 30 - 269	4 až 8	1,8	2,2	3	120

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

**) Nominální průtok 0,5 - 1 mmol/l - průtok při úniku 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 úniku tvrdosti ve výstupní vodě o něco vyšší než 1 mmol/l (počítáno při vstupní tvrdosti 3 mmol/l).