

1) Výrobek: ČISTICÍ PŘÍPRAVEK RESICLEAN (GEL.RESICLEAN)

2) Typ: IVAR.PRISLUSENSTVI



RESICLEAN

3) Instalace:



Instalaci a uvedení do provozu, stejně jako připojení elektrických komponentů, musí provádět výhradně osoba odborně způsobilá s patřičnou elektro-technickou kvalifikací v souladu se všemi národními normami a vyhláškami platnými v zemi instalace. Během instalace a uvádění do provozu musí být dodrženy instrukce a bezpečnostní opatření uvedené v tomto návodu. Provozovatel nesmí provádět žádné zásahy a je povinen se řídit pokyny uvedenými níže a dodržovat je tak, aby nedošlo k poškození zařízení nebo k újmě na zdraví obsluhujícího personálu při dodržení pravidel a norem bezpečnosti práce.

Kód	Typ	Popis
109.081.60	GEL.RESICLEAN	Čisticí přípravek RESICLEAN – 250 ml
109.081.65	GEL.RESICLEAN	Čisticí přípravek RESICLEAN – 1 litr
109.081.70	GEL.RESICLEAN	Čisticí přípravek RESICLEAN – 5 litrů

4) Popis:

Katexová pryskyřice pro změkčování vody (dále jen resin) se skládá z drobných kuliček, a může být proto považována za filtrační médium. Pryskyřičné lože tak zachycuje různé částice z přitékající vody. Tyto částice jsou pak často příčinou nesprávného fungování změkčovače, protože se usazují na povrchu resinu. Pokud zdrojová voda (studna nebo i vrt) obsahuje ionty železa/manganu nebo i další prvky, které se oxidují a vysrážejí na kal. Tyto nečistoty se mohou postupně usazovat na površích kuliček resinu, a tím snižovat její výměnnou kapacitu. Tyto prvky pak urychlí stárnutí pryskyřice katalytickou oxidací. Během standardní regenerace resinu se tak z náplně pryskyřice nevyplaví všechny nečistoty a usazeniny a výměnná kapacita se postupně snižuje.

5) Postup:

Čištění náplně resinu doporučujeme provádět přípravkem GEL.RESICLEAN minimálně 1x ročně. Skutečný pokles výměnné kapacity resinu však závisí hlavně na kvalitě vstupní/surové vody, proto může být frekvence čištění i častější.

6) Podrobný návod pro použití přípravku RESICLEAN:

- do nádoby si odměřte patřičný objem přípravku RESICLEAN dle vzorce níže:
(celkový objem přípravku se stanoví jako 15 ml RESI CLEAN na 1 litr náplně resinu)
- ověřte, zda je v solankové nádrži dostatek regenerační soli pro standardní regeneraci a připravte si stopky pro změření času nasávání přípravku
- stiskněte a držte tlačítko REGEN na řídicí jednotce po dobu cca 3-5 sekund, dokud nezačne pracovat motorek řídicí jednotky, kdy se spustí tzv. „manuální regenerace“ a její první fáze BACKWASH (zpětný proplach), pak tlačítko REGEN pusťte
- když na displeji začne odpočítávání délky fáze BACKWASH, dalším krátkým stisknutím tlačítka REGEN přejděte z fáze BACKWASH na fázi BRINE (nasávání solanky)
- když na displeji začne odpočítávání fáze BRINE, odpojte zdroj napájení z elektrické zásuvky (displej zhasne), ale vnitřní části jednotky zůstanou v poloze BRINE
- povolte matici na průhledné hadičce u solankové nádrže, vytáhněte hadičku z kolínka a ponořte ji do nádoby s odměřeným přípravkem RESICLEAN
- nechte přípravek RESICLEAN kompletně odsát - poznamenejte si celkový čas, po který trvalo kompletní odsátí přípravku z nádoby
- po odsátí přípravku uzavřete hadičku zátkou a nechte přípravek působit po dobu, kterou vypočtete ze vzorce:
(1 sekunda nasávání přípravku = 1 minuta působení přípravku)
- pak vyjměte zátku/ucpávku a připojte solankovou hadičku zpět na solankovou nádrž (s citem, ale pevně zašroubujte matici, aby byla zaručena těsnost pro nasávání solanky podtlakem)
- připojte zpět zdroj napájení do el. zásuvky a počkejte, až se znovu objeví odpočítávání fáze BRINE
- krátkým stisknutím tlačítka REGEN přejděte na další fázi RINSE; když na displeji začne odpočítávání fáze RINSE, dalším krátkým stisknutím tlačítka REGEN přejděte na fázi FILL; když na displeji začne odpočítávání fáze FILL, krátkým stisknutím tlačítka REGEN „manuální regeneraci“ ukončíte a jednotka přejde do základního uživatelského rozhraní (zobrazí se aktuální čas/zbývající kapacita do další regenerace/okamžitý průtok)
- stiskněte a držte tlačítko REGEN po dobu cca 3-5 sekund, dokud nezačne pracovat motorek, aby se znovu spustila standardní tzv. „manuální regenerace“, kterou necháte kompletně proběhnout.

Kód	Typ	Množství Resicleanu na regeneraci
IVA.705.DK	IVAR.DEVAP-KAB 005	75 ml
IVA.710.DK	IVAR.DEVAP-KAB 010	150 ml
IVA.715.DK	IVAR.DEVAP-KAB 015	225 ml
IVA.720.DK	IVAR.DEVAP-KAB 020	300 ml
IVA.725.DK	IVAR.DEVAP-KAB 025	375 ml
IVA.730.DK	IVAR.DEVAP-KAB 030	450 ml
IVAR.DEVAP 030	IVAR.DEVAP 030	450 ml
IVAR.DEVAP 045	IVAR.DEVAP 045	675 ml
IVAR.DEVAP 075	IVAR.DEVAP 075	1125 ml
IVAR.DEVAP 110	IVAR.DEVAP 110	1650 ml
IVAR.DEVAP 140	IVAR.DEVAP 140	2100 ml
IVAR.DEVAP 200	IVAR.DEVAP 200	3000 ml
IVAR.DEVAP 320	IVAR.DEVAP 320	4800 ml
IVAR.DEVAP 500	IVAR.DEVAP 500	7500 ml

7) Upozornění:

- Společnost IVAR CS spol. s r.o. si vyhrazuje právo provádět v jakémkoliv momentu a bez předchozího upozornění změny technického nebo obchodního charakteru u výrobků, uvedených v tomto návodu.
- Vzhledem k dalšímu vývoji výrobků si vyhrazujeme právo provádět technické změny nebo vylepšení bez oznámení, odchylky mezi vyobrazeními výrobků jsou možné.
- Informace uvedené v tomto technickém sdělení nezbavují uživatele povinnosti dodržovat platné normativy a platné technické předpisy.
- Dokument je chráněn autorským právem. Takto založená práva, zvláště práva překladu, rozhlasového vysílání, reprodukce fotomechanikou, nebo podobnou cestou a uložení v zařízení na zpracování dat zůstávají vyhrazena.
- Za tiskové chyby nebo chybné údaje nepřebíráme žádnou zodpovědnost.