



Výše uvedená fotografie je pouze ilustrativní, může zobrazovat další možnosti, které nejsou součástí standardní výbavy. Skutečný vzhled, zejména barva a struktura materiálu, se může lišit od vyobrazení.

Záchytné stanice FEKO+ jsou určeny pro sběr komunálních a průmyslových splašků, kalů a tuků ze septiků. Měří množství přiváděné odpadní vody, její teplotu, pH, vodivost a koncentraci kalu.

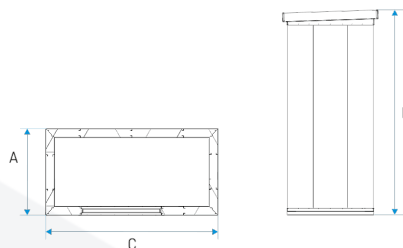
Venkovní ovládací a identifikační skříň z nerezové oceli vybavená:

- < li>7" nebo 10" barevný dotykový LCD displej*
- řídicí systém s archivací dat a tvorbou databáze
- Software Windows Embedded
- interní paměť (město, adresa)
- Komunikační modul Ethernet nebo Wi-Fi*
- Vstup USB - pro přenos dat a ruční programování stanice
- komunikační protokol MODBUS RTU/TCP nebo Profibus*
- modul identifikace nosiče - štítky RFID
- modul identifikace typu odpadních vod
- modulární tiskárna s řezačkou papíru
- průmyslová klávesnice (z nerezové oceli)

Odvodňovací stanice FEKO+ splňují požadavky nařízení ministra infrastruktury ry ze dne 17. října 2002. (Sbírka zákonů 188/02 položka 1576)

vnější rozměry zařízení [mm]

Šířka A	1400
Výška B	2300
Hloubka C	2400



Záchytná stanice FEKO+ je multifunkční zařízení sloužící ke sběru komunálních a průmyslových odpadních vod. Zařízení identifikuje přepravce, dodavatele odpadních vod, měří a kontroluje parametry (pH, teplota) a množství přiváděné odpadní vody. Je možné zablokovat příjem odpadních vod, u kterých měřicí převodníky zjistily překročení (např. pH) předpokládané v programu FEKO+ věnovaném odvodňovací stanici.

Stanice FEKO+ zajišťuje:

- příjem splašků
- regulace provozních parametrů stanic
- vytvoření databáze, tedy dodavatelů a slovníků se seznamem měst a ulic
- měření objemu odváděných splašků
- měření koncentrace znečišťujících látek
- evidence dodacích dat s možností jejich přenosu na flash disk
- dohled nad dodavateli
- možnost exportu dat do souborů *.pdf, *.xls, *.doc, *.html

Princip fungování stanice FEKO+

Stanice je plně automatizované zařízení, které nevyžaduje neustálou obsluhu operátora. Stanice je podporována softwarem pro čtení, programování a archivaci dat, založený na operačním systému Windows Embedded. Vyžaduje se pouze pravidelný servis.

- Jumpová stanice (řídicí systém s modulem identifikujícím nosiče, průtokoměr, vypouštěcí potrubí, měřicí nádoba, identifikátory)
- pneumatické šoupátko, kompresor, spojovací hadice vyztužená 3m
- souprava pro měření znečištění založená na systému memosens
- vše zabudované v kontejneru

software FEKO+

Program FEKO+ je aplikace, která je nedílnou součástí stanice FEKO+, program umožňuje dálkové ovládání stanice FEKO+, generování reportů na základě dat odeslaných ze stanice FEKO+, parametrizaci stanice, fakturaci a mnoho dalších nezbytných funkcí k obsluze zařízení.

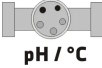
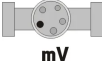
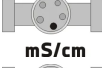








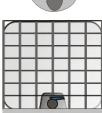

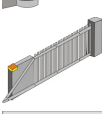
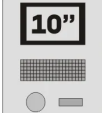
Aplikace umožňuje mimo jiné:

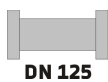
- vzdálenou aktualizaci softwaru
- vytvoření databáze nemovitostí se septiky s možností jejich seskupování do sídlišť nebo měst
- harmonogram kontrol dopravce
- vystavování faktur a vytváření evidence tržeb

< li>statistická analýza dat s funkcí generování automatických zpráv o nesrovnalostech, např. nemovitosti, ze kterých bylo odvedeno menší / větší než předpokládané množství splašků



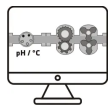
MOŽNOSTI A PŘÍSLUŠENSTVÍ

	objednací číslo: FEKO/PH	Souprava pro měření pH a teploty
	objednací číslo: FEKO/RX	Souprava pro měření redoxu a pro měření teploty
	objednací číslo: FEKO/COND	Souprava na testování vodivosti (slanosti).
	objednací číslo: FEKO/TSS	Souprava pro měření koncentrace kalu
	objednací číslo: FEKO/CHZT	Online sada pro měření COD
	objednací číslo: SC 600	Externě namontovaný lapač kamenů
	objednací číslo: SC 500	Uvnitř namontovaný lapač kamene
	objednací číslo: PP 2002+E	Externě namontované vzorkovací zařízení
	objednací číslo: PP 2002+E	Vzorkovací zařízení namontované uvnitř
	objednací číslo: FEKO/ROZDRABNIACZ	Macerátor - fréza
	objednací číslo: FEKO/POMPA	Rotační čerpadlo
	objednací číslo: FEKO/FERROX	Systém neutralizace zápachu
	objednací číslo: FEKO/CCTV	CCTV monitorování
	objednací číslo: FEKO/BRAMA	Ovládání brány
	objednací číslo: FEKO/10"	10" dotykový displej



objednací číslo: FEKO+/DN125

DN 125



objednací číslo: FEKO VIEWER



objednací číslo: FEKO/WIFI

Odtokové potrubí DN 125

Aplikace FEKO+ Viewer

Wi-Fi komunikační modul

