

Inovativní vybavení odstavných míst (stellplatzů) pro **KARAVANY A OBYTNÉ VOZY**

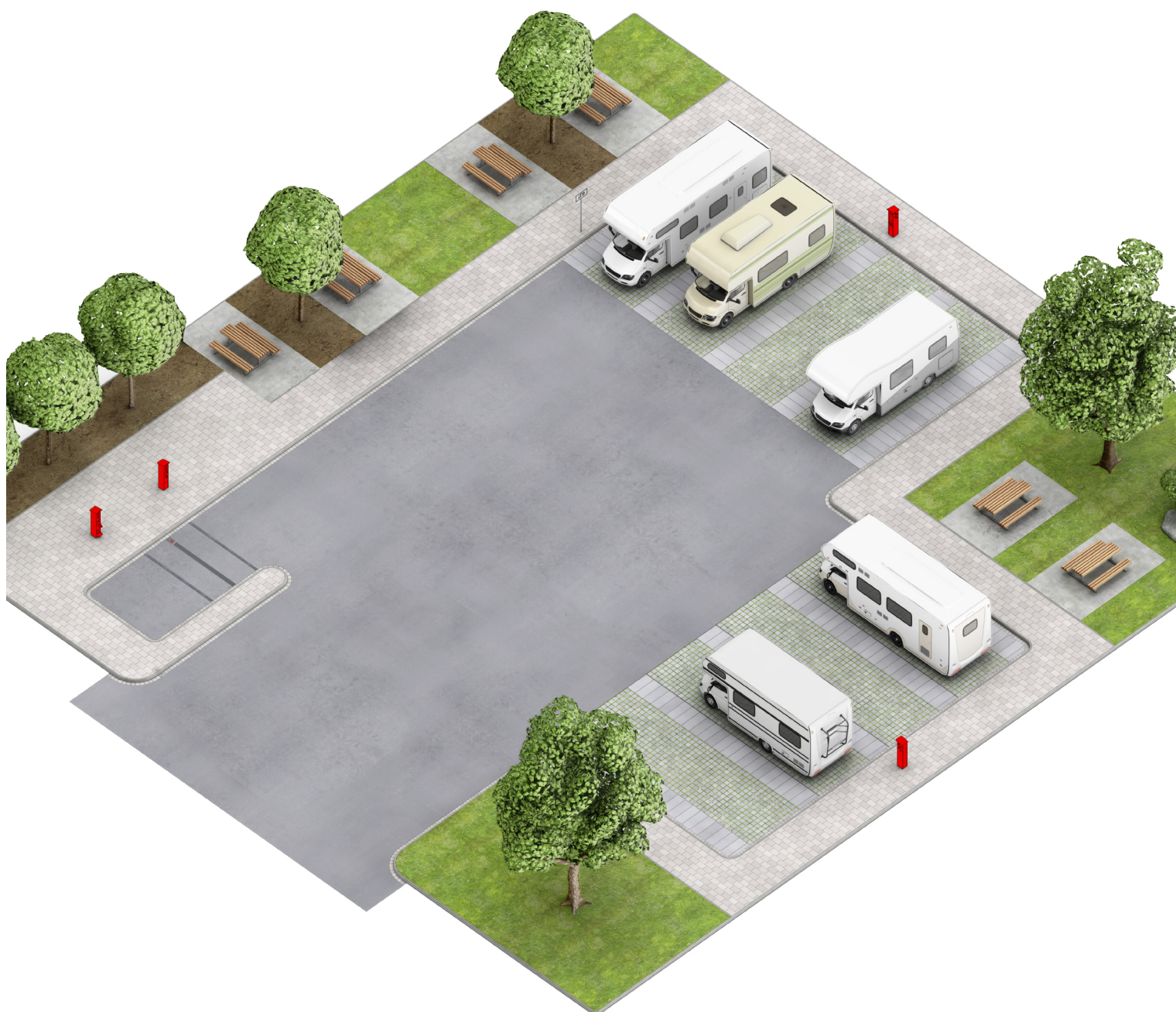


Elektrický sloupek
EMS-ENERGY

Sloupek na vodu
EMS-WATER

Sloupek na likvidaci
odpadních vod
EMS-CLEAN

Chytré platební řešení pro **KARAVANOVÁ STÁNÍ BEZ ZÁVORY**



Chytré platební řešení pro KARAVANOVÁ STÁNÍ BEZ ZÁVORY

KEMPOVÉ SLOUPKY PRO ZÁSOBOVÁNÍ A LIKVIDACI ODPADNÍCHVOD

Vedle lokality je důležitým faktorem při výběru parkovacích a kempových míst i dostupné vybavení. Karavanisté potřebují spolehlivé dodávky elektřiny a vody a také možnost likvidace odpadu. Pro tyto účely jsou k dispozici moderní kempové sloupky EMS-ENERGY, EMS-WATER a EMS-CLEAN s možností platit mincemi i bezhotovostně. Telemetrický modul přenáší mincové a karetní transakce vzdáleně do cloudu.

TISK PARKOVACÍCH LÍSTKŮ NA POKLADNÍM AUTOMATU

Poplatek za přenocování na tranzitních a krátkodobých stellplatzech bez závor lze zaplatit prostřednictvím pokladního automatu EMS-800 mincemi, bankovkami, platebními kartami nebo pomocí platebních aplikací NFC. Po výběru délky pobytu a zaplacení celé částky se vytiskne parkovací lístek a stvrzenka.

ONLINE PLATBA PARKOVACÍHO MÍSTA A SLOUPKŮ

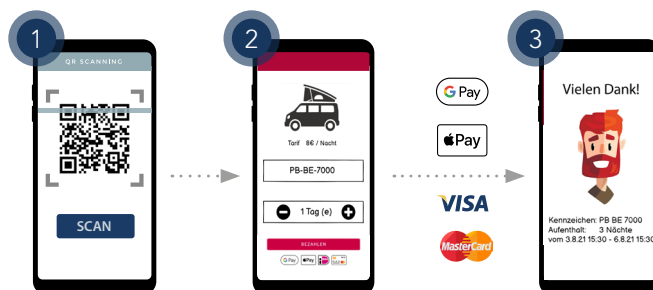
Alternativně ke klasickému vytištění parkovacího lístku lze poplatek za přenocování zaplatit také online pomocí chytrého telefonu zákazníka: zákazník zde zadá svou SPZ a vybere počet nocí. Platba probíhá online pomocí Google Pay, Apple Pay, iDEAL nebo kreditní karty. Provozovatel může kdykoli na dálku ověřit stav obsazenosti a v případě potřeby jej kontrolovat přímo na místě.

Platby za energetické a vodní sloupky lze provádět také čistě digitálně: Zákazník naskenuje QR kód na sloupku, vybere volnou zásuvku a množství energie a aktivuje sloupek online platbou.

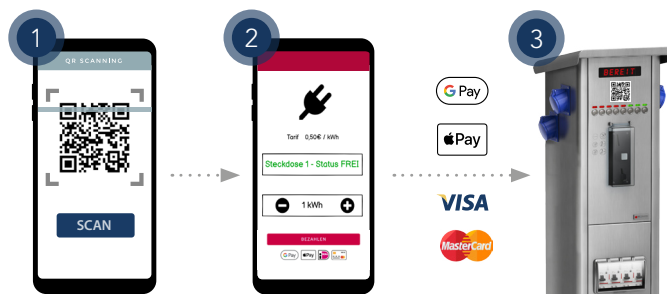
**MÁTE DOTAZY?
ZAVOLEJTE NÁM!**



Obrázek 1:
Výběrová obrazovka parkovacího automatu EMS-800



Obrázek 2:
Zaplacení parkovacího poplatku pomocí chytrého telefonu



Obrázek 3:
Aktivace sloupku na elektřinu pomocí chytrého telefonu

Cloudový systém lístků s QR kódem pro **KARAVANOVÁ STÁNÍ SE ZÁVOROU**



Cloudový systém lístků s QR kódem pro KARAVANOVÁ STÁNÍ SE ZÁVOROU

PLNĚ AUTOMATICKÁ KARAVANOVÁ STÁNÍ

Základem tohoto komplexního systému lístků s QR kódem jsou vjezdové a výjezdové sloupky v kombinaci se závorovým systémem. Pokud jsou ještě volná parkovací místa, bude při vjezdu vydán papírový lístek s QR kódem. Tento lístek opravňuje po přiložení ke čtečce čárového kódu i ke vstupu do budovy se sociálním zařízením nebo k pokladně.

Naskenováním lístku se také bezhotovostně aktivují energetické sloupky, sprchy, pračky a sušičky. Kredit není nutně předem dobýjet – využitý servis a spotřebované kWh se uloží na uživatelský účet.

MAXIMÁLNÍ SVOBODA PRO KARAVANISTY

Návštěvník stellplatzu se spontánně rozhodne, jak dlouho chce zůstat – není třeba nic předem stanovovat ani si závazně vybírat den. Při odjezdu se výjezdová závara otevře pouze tehdy, pokud byly všechny do té doby vzniklé náklady zaplacený, a to prostřednictvím pokladního automatu EMS-4000 nebo online prostřednictvím chytrého telefonu. Toto řešení s možností následného zaplacení poskytuje hostům maximální svobodu při rozhodování a uživatelský komfort.

OBSAZENOST A REZERVACE KARAVANOVÉHO STÁNÍ

V systému Phoenix Cloud si lze obsazenost karavanového stání kdykoliv zobrazit, opravit nebo prostřednictvím rozhraní automaticky přenést do průvodce pro karavanová stání. V kombinaci s kamerou pro rozpoznávání registračních značek je také možné pohodlně rezervovat na dobu kratší než jeden den.

DALŠÍ LÍSTKY PRO SPOLUCESTUJÍCÍ A DO LÁZNÍ

Na pokladním automatu EMS-4000 lze vytisknout další duplikáty QR lístků pro spolucestující, aby bylo možné aktivovat současně přístupy do sociálních zařízení a ke službám na karavanovém stání. Volitelně lze EMS-4000 použít také např. k úhradě lázeňského poplatku.

MÁTE DOTAZY? ZAVOLEJTE NÁM!



Obrázek 1:

Aktivace energetického sloupku naskenováním lístku



Obrázek 2:

Phoenix Cloud – Dashboard pro provozovatele



Obrázek 3:

Alternativní úhrada nákladů za karavanové stání pomocí chytrého telefonu

Elektrický sloupek **EMS-ENERGY**



Elektrický sloupek EMS-ENERGY 4 Master



Elektrický sloupek EMS-ENERGY 4 Slave

Elektrický sloupek EMS-ENERGY

POPIS

Vysoce kvalitní elektrický sloupek EMS-ENERGY nabízí spolehlivé elektrické napájení obytných vozů a karavanů na karavanových stáních podle platných norem. Robustní konstrukce krytu z vysoce kvalitní nerezové oceli dodává karavanovému stání moderní vzhled a zároveň nabízí ochranu proti extrémním povětrnostním podmínkám a vandalismu.

OBSLUHA

Pod displejem se nachází tlačítka pro výběr příslušné zásuvky. Stavové LED kontrolky zákazníkovi jasně ukazují, které zásuvky jsou obsazené nebo volné. Po výběru volné zásuvky a vhození mincí v odpovídající hodnotě se uvolní dostupné množství kWh. Kromě platby mincemi může být sloupek vybaven terminálem pro bezhotovostní platby. Elektrický sloupek EMS-ENERGY zaujme jednoduchým naváděním uživatele při prodejní transakci a nabízí provozovateli rozsáhlé možnosti programování (např. tarify, množství energie atd.) a odečtu počítadel na sloupku.

NAPÁJENÍ AŽ 8 KARAVANOVÝCH STÁNÍ

Od 1. 4. 2012 je podle normy DIN VDE 0100-708 přípustné použití maximálně 4 zásuvek na jeden sloupek. Kombinací hlavního (Master) a vedlejšího (Slave) sloupku lze prostřednictvím jedné řídicí jednotky napájet až 8 karavanových stání. Výběr a zaplacení karavanového stání se provádí přitom centrálně prostřednictvím hlavního sloupku. Koncepte Master-Slave snižuje pořizovací náklady, usnadňuje rozmístění sloupků a přiřazení jednotlivých parkovacích stání na stellplatzu.

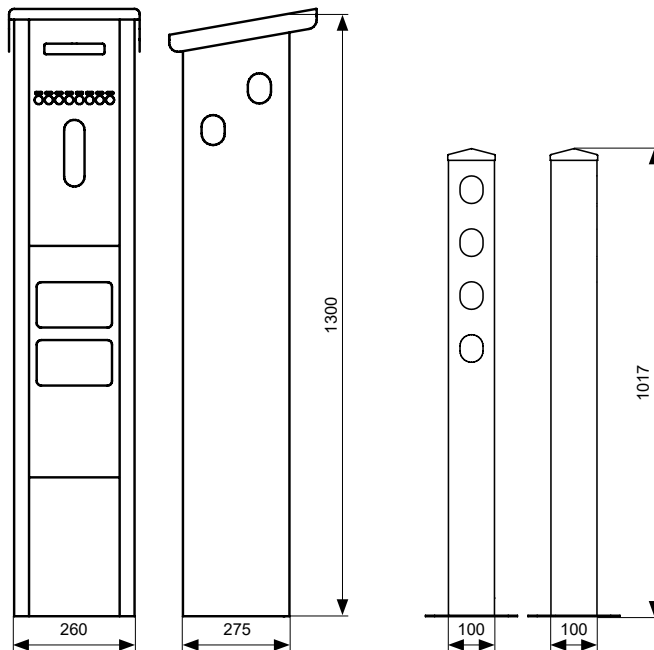
MÁTE DOTAZY? ZAVOLEJTE NÁM!

PARAMETRY

- Číslované CEE zásuvky 16 A, 230 V se samostatnými tlačítky pro výběr a stavovými LED kontrolkami (zelená = volná, červená = obsazená)
- Robustní, elegantní kryt z nerezové oceli
- Zapouzdřená elektronika
- Hlavní vypínač, RCBO a kalibrovaná počítadla pro provoz v souladu s normami
- Snadno čitelná počítadla s podsvícením
- Velký informační displej pro informace o tarifu, stavu a zbývající energii
- Intuitivní ovládání pomocí volby zástrčky a vhozování mincí
- Elektronický validátor mincí: CZK/€, žetony s klapkou proti střikající vodě
- Ochrana kazety na mince pomocí masivního límce z nerezové oceli a bezpečnostního zámku
- Rozměry Master (V x Š x H): 1300 x 260 x 275 mm
- Rozměry Slave (V x Š x H): 1017 x 100 x 100 mm

VOLITELNÉ OPCE

- Terminál pro bezhotovostní platby bez zadávání PIN kódu – akceptace bankovních karet a chytrých telefonů s podporou NFC – SIM karta a anténa pro bezdrátový přenos dat – dálkové zobrazení údajů o obratu
- Bezkontaktní aktivace pomocí načtení lístku s QR nebo čárovým kódem
- LED osvětlení sloupku a zásuvek pro noční provoz s integrovaným soumrakovým spínačem



Sloupek na čistou vodu **EMS-WATER**



Sloupek na vodu EMS-WATER

POPIS

Inovativní vodovodní sloupek nabízí spolehlivé zásobování čistou vodou pro obytné vozy a karavany v kempech a na karavanových stání (stellplatzech). Robustní konstrukce krytu z vysoce kvalitní nerezové oceli dodává každému stání moderní vzhled a zároveň nabízí ochranu proti extrémním povětrnostním podmínkám a vandalismu.

OBSLUHA

Po vhození mincí v příslušné hodnotě se na displeji zobrazí odpovídající počet litrů, které jsou k dispozici. Kromě platby mincemi může být sloupek vybaven terminálem pro bezhotovostní platby. Výdej vody lze poté spustit tlačítkem pod displejem.

Příklad: 10 litrů za 2,- CZK / 100 litrů za 20,- CZK

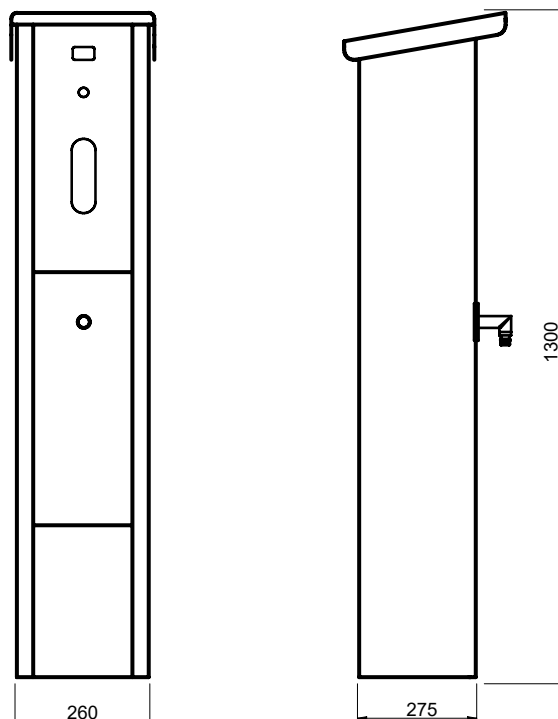
Jednoduché navádění uživatele během procesu prodeje přesvědčí jak koncového zákazníka tak provozovatele. Ti mohou totiž využít rozsáhlých možností nastavení (např. tarifů, časovačů, obrátů, atd.), které mohou kdykoliv pohodlně provést přímo na vodovodním sloupku.

PARAMETRY

- 1x vodovodní přípojka, systém Gardena
- Kalibrovaný vodoměr, typický průtok 2,5 m³/h, maximální 5,0 m³/h, jmenovitý tlak PN16
- Automatické hygienické proplachování
- Robustní kryt z nerezové oceli, odolný vůči povětrnostním vlivům
- Informační displej pro informace o tarifu, stavu
- Intuitivní ovládání vhašováním mincí, použití elektronických validátorů mincí: CZK/EUR a/nebo žetonů
- Kompletně zapouzdřená elektronika
- Rozměry (V x Š x H): 1300 x 260 x 275 mm

VOLITELNÉ OPCE

- Terminál pro bezhotovostní platby bez zadávání PIN kódu – akceptace bankovních karet a chytrých telefonů s podporou NFC – SIM karta a anténa pro bezdrátový přenos dat – dálkové zobrazení údajů o obrátu
- Bezkontaktní aktivace pomocí načtení lístku s QR nebo čárovým kódem
- LED osvětlení sloupku pro noční provoz
- Zimní provedení s ohřevem trubek



**MÁTE DOTAZY?
ZAVOLEJTE NÁM!**

Sloupek na likvidaci odpadních vod **EMS-CLEAN**



Sloupek na likvidaci odpadních vod **EMS-CLEAN**

POPIS

Inovativní sloupek na likvidaci odpadních vod umožňuje snadné a čisté vyprázdnění WC kazet. Konstrukce sloupku z nerezové oceli zajišťuje moderní vzhled karavanového stání. Nabízí dlouhou životnost, nízké nároky na údržbu, ochranu proti povětrnostním vlivům a vandalismu – to vše s minimálními nároky na prostor.

OBSLUHA

Po vhození mincí se na displeji zobrazí doba používání. Kromě platby mincemi může být sloupek vybaven terminálem pro bezhotovostní platby. Po otevření klapky likvidačního otvoru začne běžet čas a spustí se splachování.

Nyní může být kazeta bez námahy a čistě vyprázdněna. Poté se přidrží odtoková výpusť kazety pod vyplachovací kohoutek a stiskne se nožní spínač u podlahy: splachování se zastaví a do kazety nateče voda potřebná pro její vypláchnutí. Po likvidaci odpadní vody se klapka zavře a celý proces se tím ukončí.



Obrázek:

Otevřená a zavřená klapka likvidačního otvoru

MÁTE DOTAZY? ZAVOLEJTE NÁM!

FINASO, s.r.o.
 Velemín 198
 411 31 Velemín
 ČR

Telefon: +420 416 533 078

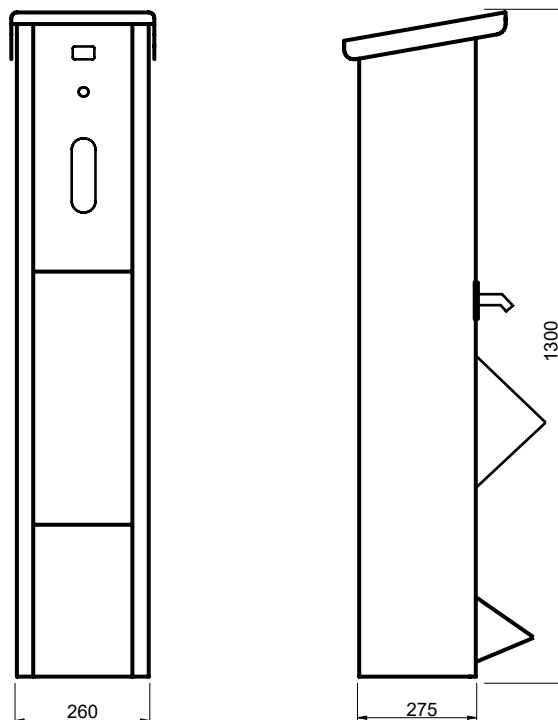
E-mail: info@finaso.cz
www.FINASO.cz

DALŠÍ PARAMETRY

- Výlevka pro WC kazety
- Vyplachovací hrdlo s kruhovým splachováním
- Vyplachovací kohoutek s nožním spínačem
- Robustní kryt z nerezové oceli, odolný proti povětrnostním vlivům
- Intuitivní ovládání
- Zobrazení informací o zbývajícím čase a parametrech
- Elektronický validátor mincí CZK/EUR a/nebo žetonů
- Zapouzdřená elektronika
- Rozměry (V x Š x H): 1300 x 260 x 275 mm

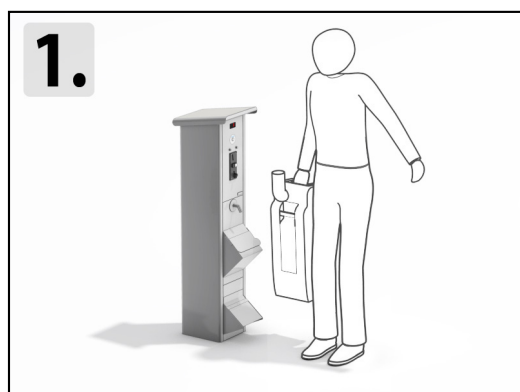
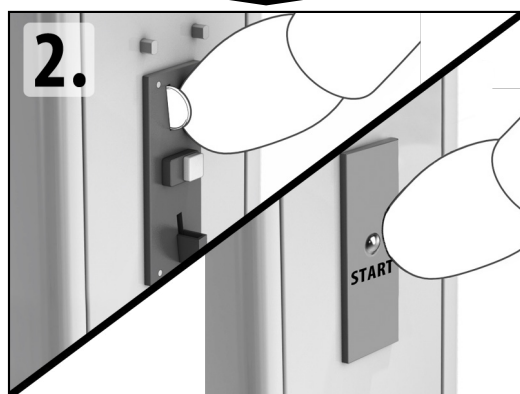
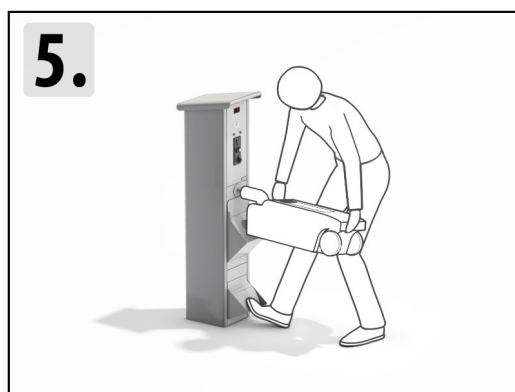
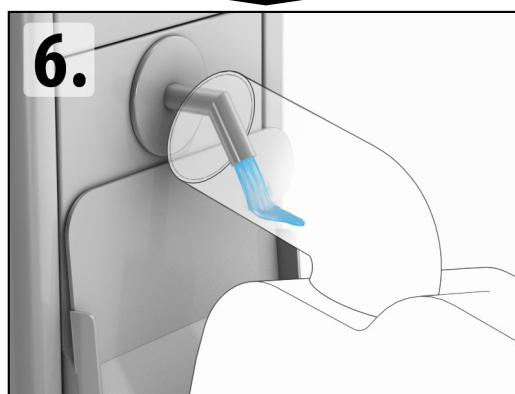
VOLITELNÉ OPCE

- Terminál pro bezhotovostní platby bez zadávání PIN kódu – akceptace bankovních karet a chytrých telefonů s podporou NFC – SIM karta a anténa pro bezdrátový přenos dat – dálkové zobrazení údajů o obratu
- Bezkontaktní aktivace pomocí načtení lístku s QR nebo čárovým kódem
- LED osvětlení sloupku pro noční provoz
- Zimní provedení s ohřevem trubek
- Řídicí jednotka pro proplachování vzdálenějšího odpadního žlabu



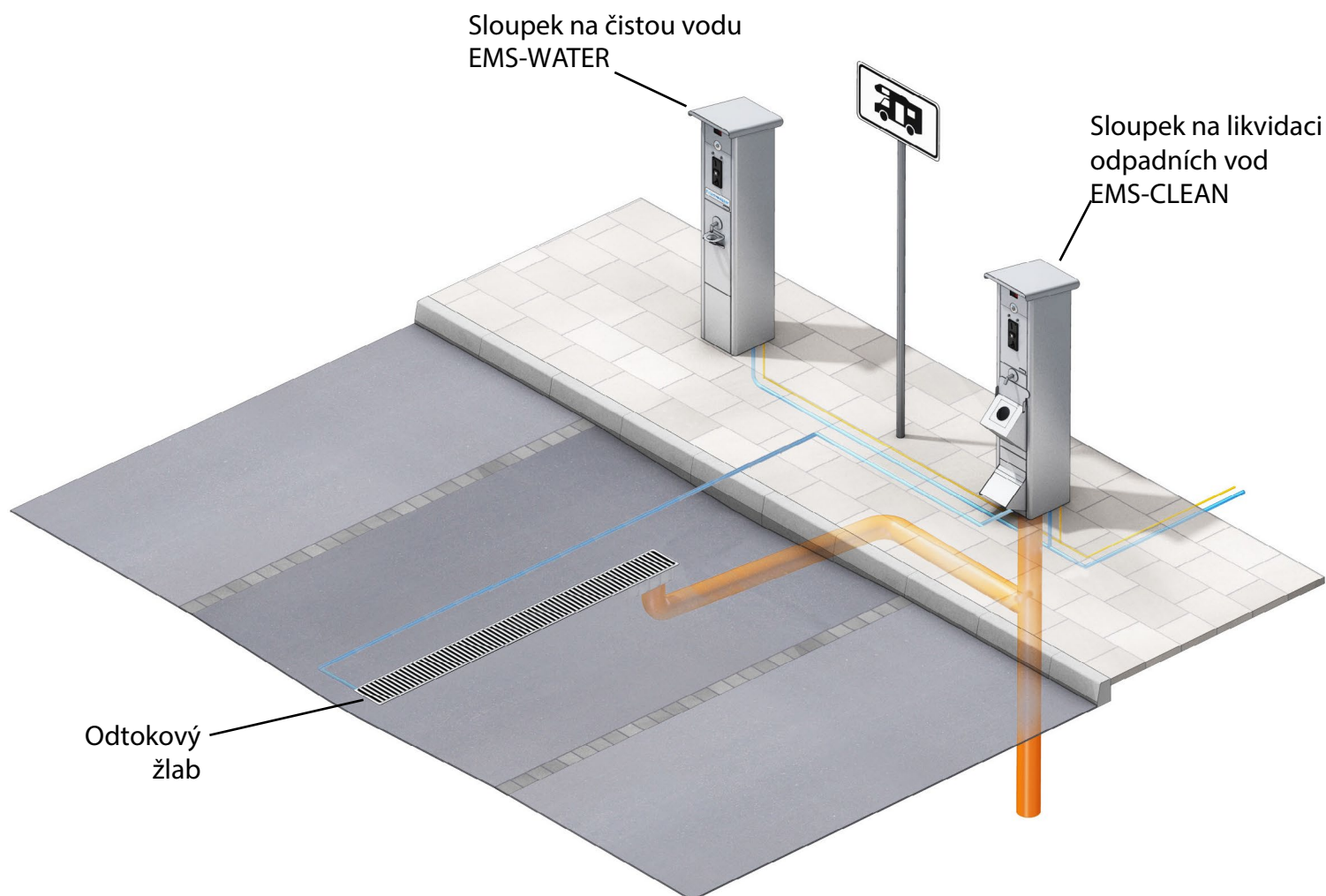
EMS-CLEAN

Postup při vyprazdňování kazety



SYSTÉM EMS-CLEAN

Místo pro doplnění čisté a likvidaci odpadní vody



**MÁTE DOTAZY?
ZAVOLEJTE NÁM!**

FINASO, s.r.o.
Velemín 198
411 31 Velemín
ČR

Telefon: +420 416 533 078

E-mail: info@finaso.cz
www.FINASO.cz

PARKOVACÍ SLOUPKY

Výdej parkovacích lístků



PARKOVACÍ SLOUPKY

Výdej parkovacích lístků

POPIS

Při vjezdu a výjezdu z parkoviště je nejdůležitější rychlé odbavení a jednoduchá obsluha. Naše elegantní parkovací sloupky z nerezové oceli soustřeďují pozornost na to podstatné: barevný grafický displej, podsvícené tlačítko a jediný otvor na lístky nebo všechny karty. Kromě pokynů na displeji je řidič naváděn (různobarevným) podsvícením tlačítka a otvoru na lístky. Otvor na lístky s integrovanou čtečkou slouží nejen k výdeji a příjmu slevových kuponů s čárovým kódem, ale také k příjmu RFID karet (např. robustních permanentek). Pokud by měl řidič při vjezdu či výjezdu dotazy či problémy, může stisknutím tlačítka kontaktovat prostřednictvím interkomu servisní centrálu.

OBSLUHA

Jakmile se vozidlo ocitne na indukční smyčce před závorou, má řidič dvě možnosti, jak závoru otevřít: Stisknutím tlačítka si vyžádat buďto lístek s čárovým kódem, nebo do otvoru na lístky vložit speciální RFID kartu.



Obrázek:

Velký podsvícený barevný grafický displej

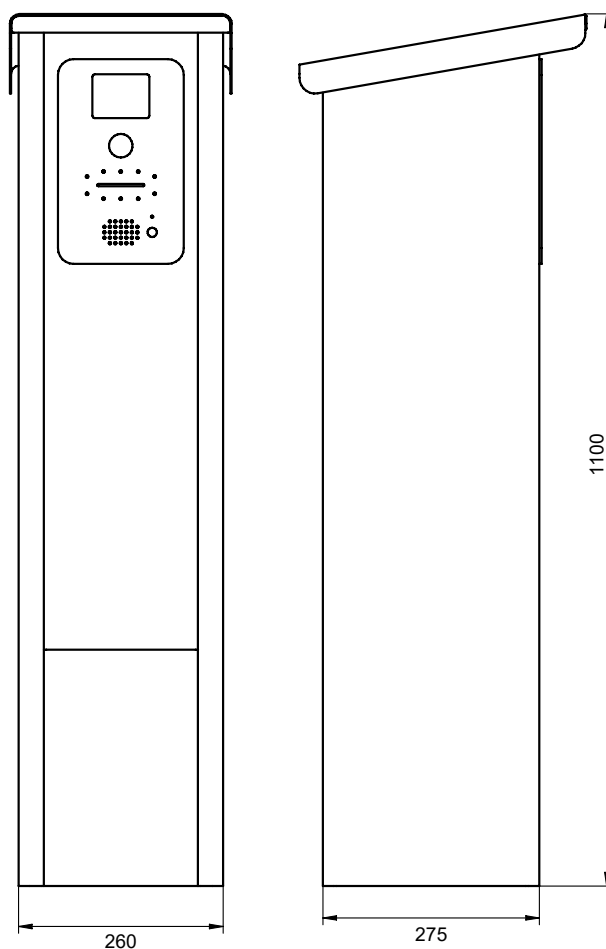
MÁTE DOTAZY? ZAVOLEJTE NÁM!

FINASO, s.r.o.
 Velemín 198
 411 31 Velemín
 ČR

Telefon: +420 416 533 078
 E-mail: info@finaso.cz
www.FINASO.cz

PARAMETRY

- Barevný grafický displej pro profesionální informace
- Velké, podsvícené tlačítko pro výdej lístků / stvrzenek / storno
- Rychlý výdej lístků i příjem karet/lístků
- Jediný otvor pro lístky s čárovým kódem a RFID karty
- Čtečka RFID s anténou v oblasti otvoru na lístky
- Termotiskárna čárových kódů pro výdej jednotlivých lístků
- Pomoc a komunikace prostřednictvím interkomu
- LED osvětlení se soumrakovým senzorem
- Komunikace přes RJ45 Ethernet
- Rozměry (V x Š x H): 1100 x 260 x 275 mm



Pokladní automat **EMS-4000**



Pokladní automat EMS-4000

POPIS

Komfortní a časově nenáročná obsluha, minimální náklady na provoz a údržbu, jednoduchá a bezpečná správa dat – EMS-4000 vám nabízí efektivní řešení pokladního systému, které v sobě spojuje kromě našich zkušeností z více než 30leté práce s mincemi také naše rozsáhlé know-how v oblasti vývoje softwaru a hardwaru. Modulární řešení, které spojuje několik úrovní použití, jež lze od nejjednodušší aplikace až po komplexní systém optimálně přizpůsobit vašim individuálním požadavkům a kdykoli rozšířit.

U pokladního automatu lze platit mincemi, bankovkami nebo bezhotovostně kartou. Pro zpracování mincí používá EMS-4000 kombinaci tubových měničů a zásobníku mincí (obojí se plní samo). Integrovaná termotiskárna může generovat lístky s čárovým kódem, poukázky nebo účtenky. Kromě toho je možné nabíjet, vydávat a přijímat zpět předplacené RFID karty. Robustní kryt z ocelového plechu s trezorovým zámkem nabízí ochranu proti násilnému otevření a vyniká svým jednoduchým a elegantním designem. Pokladní automat EMS-4000 může být dle volby připevněn na zeď nebo jej lze instalovat jako volně stojící pomocí stojanu, který je k dispozici jako volitelná opce.

Všechny elektronické součásti systému jsou osazeny výkonným procesorem. Ten běží pod operačním systémem Beckmann OS, který jsme vyvinuli, naprogramovali a optimalizovali speciálně pro tuto aplikaci. Díky absenci dalších počítačů vynikají naše pokladní automaty svou spolehlivostí a uživatelsky přívětivým servisem.

MÁTE DOTAZY? ZAVOLEJTE NÁM!



Obrázek:

Samočinný měnič tub a zásobník na mince

TECHNICKÉ ÚDAJE

- 10" barevný TFT displej
- Vícebarevné LED kontrolky s barevnou identifikací stavu
- Ovládání pomocí 8 tlačítek odolných vůči vandalismu
- Samoplňcí tubový měnič (6 tub)
- Velkokapacitní samoplňcí zásobník na mince
- Čtečka bankovek (všechny směry)
- Termotiskárna (např. pro výdej lístků s čárovým kódem, poukázek, účtenek)
- Stabilní kryt z ocelového plechu s trezorovým zámkem
- Webové rozhraní pro vzdálenou údržbu a nastavení
- Barvy: Kryt: Tiger P7
Čelní panel z nerezové oceli: Sparkling Silver New
- Rozměry (V x Š x H): 1140 x 513 x 393 mm

VOLITELNÉ OPCE

- Terminál na EC/kreditní karty pro bezhotovostní platby
- Prodejní jednotka pro opakovaně použitelné permanentky / předplacené karty, s vrácením zálohy
- Přídavný druhý zásobník na mince
- Dotykový displej GFG
- Samozavírací kazeta na mince
- Poplachové kontakty, vyvolávací systém
- Stojan, osvětlený střešní nástavec, outdoorový balíček
- Statistický software EMS-DATA

Pokladní automat **EMS-800**



Pokladní automat EMS-800

VARIANTY

Díky širokým možnostem volitelného vybavení lze EMS-800 optimálně přizpůsobit individuálním potřebám zákazníků.

K dispozici jsou následující konfigurace:

- Měnič bankovek
- Prodejní jednotka pro parkovací lístky
- Prodejní jednotka pro žetony
- Pokladní automat pro regulovaný vstup

POPIS

Mezi klíčové vlastnosti patří uživatelsky příjemná obsluha ve spojení se spolehlivým zpracováním bankovek při bezporuchovém fungování celého systému.

Zařízení je ideálním řešením, pokud mají být kromě mincí přijímány i bankovky. Kromě přijímání bankovek lze zpracovávat i mince a žetony. Pro výdej mincí lze integrovat až tři zásobníky, které umožňují dlouhou dobu provozu do dalšího opětovného doplnění.

Bezkontaktní platby bankovními kartami nebo chytrými telefony až do výše 500,- CZK lze navíc provádět bez zadávání PIN kódu.

EMS-800 je vybaven termotiskárnou pro vydávání parkovacích lístků, kuponů, stvrzenek nebo pokladních hlášení. Volitelný bezpečnostní hologramový proužek na poukazu slouží jako ochrana proti kopírování a zabraňuje zneužití.

TECHNICKÉ ÚDAJE

- 5,7" barevný displej TFT až se 6 tlačítky
 - Elektronický validátor mincí a žetonů
 - Libovolně volitelná kombinace zásobníků na mince (až 3 zásobníky)
 - Vícebarevný LED kroužek kolem otvoru na mince (barva se mění podle stavu)
 - Čtečka bankovek (všechny směry)
 - Možnost vracení a rozměňování mincí
 - Volitelný terminál na kreditní karty pro bezhotovostní platby s čipem/NFC až do výše 500, CZK bez zadávání PIN kódu
 - Pohodlná konfigurace pomocí displeje nebo SD karty
 - Termotiskárna na kupóny, stvrzenky, pokladní hlášení
 - Bezkontaktní RFID čtečka pro speciální funkce (např. vytištění stavu pokladny, volný průchod, systémové menu)
 - Trezorový zámek se speciálním uzamykacím mechanismem
 - Volitelně statistický software EMS-DATA
- Pozinkovaný povrch potažený vrstvou práškové barvy Kryt:
- Tiger P7, čelní panel pokladního automatu: Sparkling Silver New
 - Možnost další volitelné výbavy (např. stojan, outdoorový balíček s vytápěním, časově řízené tarify)
- Rozměry (Š x V x H): 440 x 750 x 350 mm



Obrázek:

Obrazovka pro výběr délky parkování ve verzi prodeje parkovacích lístků

Bezhotovostní platba pomocí lístků s QR kódem **NÁSTĚNNÝ TERMINÁL**



Bezhotovostní platba pomocí lístků s QR kódem

NÁSTĚNNÝ TERMINÁL

POPIS

Terminál RFID odolný proti stříkající vodě je určen k povrchové montáži na stěnu a je ideální i do náročných podmínek okolního prostředí. Robustní kryt, integrovaná kapacitní dotyková tlačítka a použitá bezkontaktní technologie čtení karet zaručují provoz bez opotřebení ve vlhkých prostorách. Stejně tak se snižuje riziko vloupání do terminálu, protože v něm není žádná hotovost. Terminál lze použít následujícím způsobem:

- Přístupová funkce (otevírání dveří), např. pro kontrolovaný vstup do budovy se sociálním zařízením
- Funkce odečtu (rezervace služeb), např. pro aktivaci sprch/praček

MÉDIA

Terminál zpracovává lístky s QR nebo čárovým kódem, které se vydávají v příjezdových sloupcích. Lístky se jednoduše naskenují na ploše pro čtení účtenek, čímž se aktivuje přístup nebo požadovaná služba. Alternativně lze použít plastové RFID karty, které umožňují volný přístup zaměstnancům nebo stálým návštěvníkům kempu.

OBSLUHA

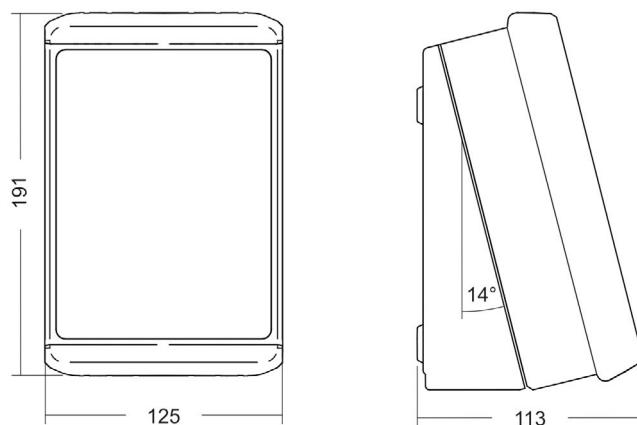
Po předložení lístku s QR nebo čárovým kódem se v centrální databázi odečte příslušný kredit a připojený koncový přístroj se aktivuje na nastavenou dobu. U praček je po uplynutí doby programu k dispozici volitelný impuls otevření dveří.

PARAMETRY

- Bezkontaktní zpracování lístků bez opotřebení
- Vysoce kontrastní grafický displej (V x Š): 38 x 65 mm
- RGB LED diody a akustická zpětná vazba
- 4 kapacitní dotyková tlačítka vedle displeje
- Ergonomický náklon pro pohodlné ovládání
- Zapouzdřený kryt pro ochranu proti stříkající vodě
- Bezhotovostní platby pomocí lístků s QR nebo čárovým kódem a karet využívajících technologii transpondéru RFID
- Provozní napětí 230 V
- Aktivace až 2 koncových zařízení jedním terminálem
- Spínací výkon relé 16 A AC1 nebo bezpotenciálový, k dispozici je rozpínací a spínací kontakt
- Bezpotenciálový vstup pro zpětné impulsy koncových zařízení
- Transparentní ovládací čelo (materiál PC-FR, odolný proti nárazu)
- Grafitově šedý plastový kryt (materiál PC-FR, odolný proti nárazu)
- Nástěnný držák (materiál pokladního automatu nerezová ocel, prášková barva RAL 7024)
- Hmotnost: 1,1 kg

VARIANTY

- Aktivace jednoho koncového zařízení (1x výstupní relé)
- Aktivace dvou koncových zařízení (2x výstupní relé)



MÁTE DOTAZY?
ZAVOLEJTE NÁM!

Univerzální platba až za 8 zařízení **EMS-1080**



Ovládací jednotka se snímačem QR a čárových kódů
(aktivace pomocí zákaznického lístku s QR kódem)

Ovládací jednotka s terminálem na kreditní karty a validátorem mincí
(ONLINE platba až do výše 500 CZK za transakci)

Univerzální platba až za 8 zařízení **EMS-1080**

POPIS

Přístroje řady EMS-1080 slouží k centrálnímu řízení až osmi koncových zařízení (např. praček, sušiček, sprch, WC), přičemž platbu lze provést vždy mincemi, kreditními kartami nebo zákaznickými RFID kartami. Robustní konstrukce krytu z vysoce kvalitní nerezové oceli zajišťuje nadčasový design a zároveň poskytuje ochranu proti extrémním povětrnostním podmínkám a vandalismu.

OBSLUHA

Zákazník je o volných koncových zařízeních informován pomocí vícebarevných stavových LED kontrolky nad tlačítky a může si mezi nimi individuálně vybrat. Na velkém displeji se zobrazuje příslušný minimální vklad (pro každé koncové zařízení lze nastavit jiné ceny). Po zaplacení se vybrané koncové zařízení zapne na nastavenou dobu. Po uplynutí doby programu je k dispozici volitelný impuls otevření dveří.

Systém se vždy skládá ze dvou složek:

- obslužná jednotka (pro výběr, platbu, nastavení)
- PowerBox (mj. napájení, reléové výstupy)



Obrázek:

Vzdálený PowerBox

MÁTE DOTAZY? ZAVOLEJTE NÁM!

FINASO, s.r.o.
Velemín 198
411 31 Velemín
ČR

Telefon: +420 416 533 078
E-mail: info@finaso.cz
www.FINASO.cz

TECHNICKÉ ÚDAJE

- Elektronický validátor mincí a žetonů
- Čtečka kreditních karet (mikroplatby do max. 500,- CZK)
- Čtečka QR a čárových kódů

Platit lze mincemi i bezhotovostně. Cenově výhodný kartový terminál zvládá bezhotovostní platby bezkontaktně pouhým přiložením karty nebo chytrého telefonu bez zadávání PIN kódu. Integrovaná SIM karta zajišťuje bezdrátový přenos dat prostřednictvím mobilní telekomunikační sítě. Provozovatel má navíc možnost sledovat obrát a stav zařízení na dálku.

Čtečka lístků s QR a čárovým kódem

Řídicí jednotka přístroje může být alternativně vybavena čtečkou QR a čárových kódů. Naskenováním lístků s QR nebo čárovým kódem vydaných u vjezdových sloupků se sprchy, pračky a sušičky aktivují bezhotovostně.

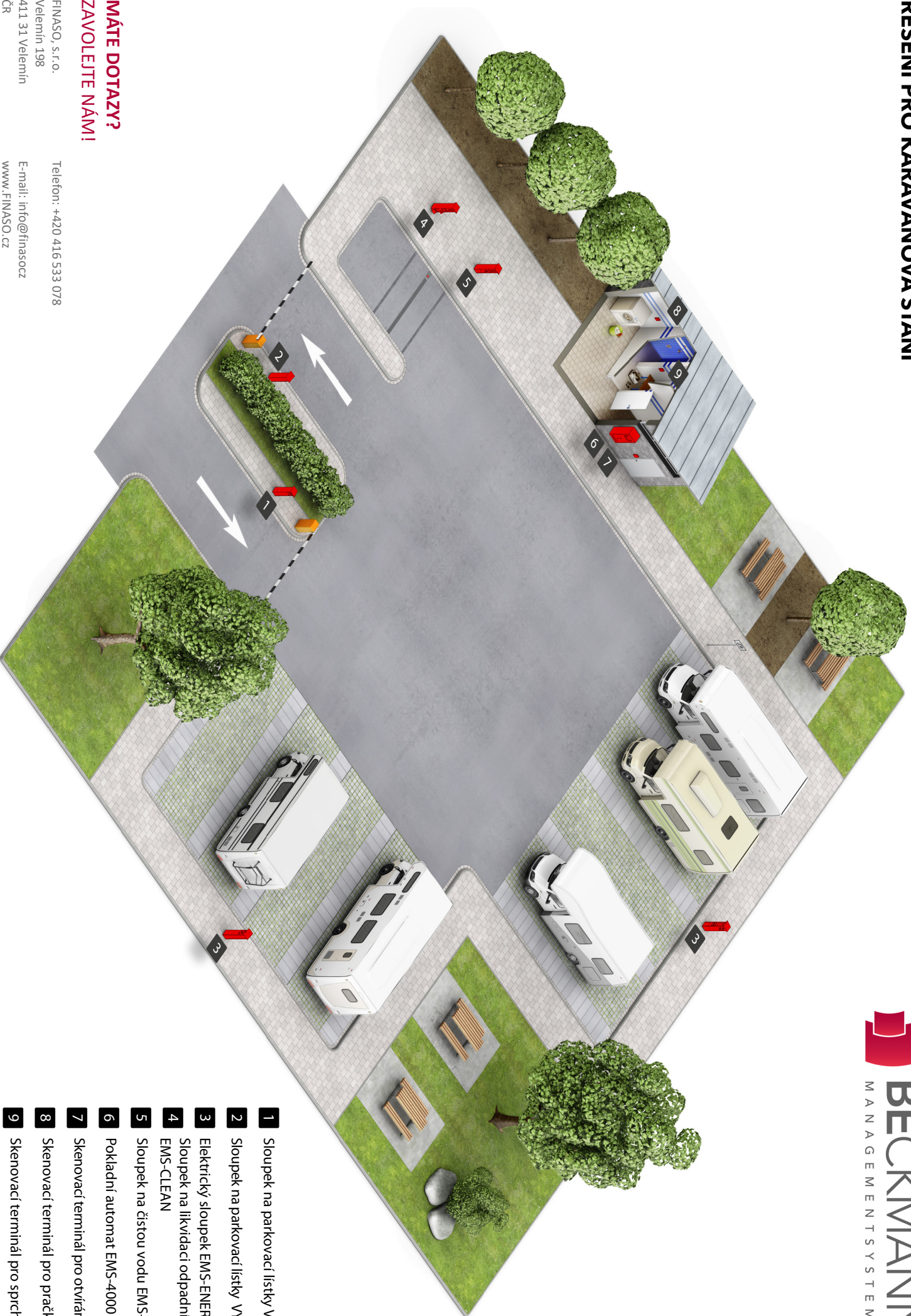
TECHNICKÉ ÚDAJE OBSLUŽNÉ JEDNOTKY

- Kryt z nerezové oceli, odolný vůči povětrnostním vlivům
- Robustní tlačítka pokladního automatu s vícebarevnou stavovou LED kontrolkou
- Vyhodnocování pokladních počítadel a počítadel provozních hodin
- Operační systém na vyměnitelném řídicím čipu
- Napájecí napětí: napájení ochranným malým napětím přes vzdálený PowerBox
- Rozměry (Š x V x H): 320 x 300 x 155 mm

TECHNICKÉ ÚDAJE PowerBoxu

- Napájecí napětí: 230 VAC, 50/60 Hz
- Rozměry PowerBoxu 1080 (Š x V x H): 255 x 180 x 65 mm
- Reléové výstupy (uzavírací kontakt): 8x (EMS-1080)
- Zatížitelnost kontaktů na relé

Zatížení: odporová zátěž ($\cos \phi = 0$), 16 A při 250 VAC
Max. spínací napětí: 440 VAC
Max. spínací výkon: 4 000 VA



MÁTE DOTAZY? ZAVOLEJTE NÁM!

FINASO, s.r.o.
Velemlín 198
411 31 Velemlín
ČR

Telefon: +420 416 533 078
E-mail: info@finasoc.cz
www.FINASO.cz

- 1** Sloupek na parkovací lístky VJEZD
- 2** Sloupek na parkovací lístky VÝJEZD
- 3** Elektrický sloupek EMS-ENERGY
Sloupek na likvidaci odpadních vod
EMS-CLEAN
- 5** Sloupek na čistou vodu EMS-WATER
- 6** Pokladní automat EMS-4000
- 7** Skenovací terminál pro otevírání dveří
- 8** Skenovací terminál pro pračku
- 9** Skenovací terminál pro spířku