

Stavební příprava | 1. část - potvrzení

pro instalaci nabíječí stanice - Raption 50

Specifikace stanice

Typ stanice	DC stanice Raption 50 3-fázová (400 V)
Výkon stanice	DC: 50 kW; AC: 22 kW
Hmotnost	235 kg
Rozměr (švh)	940 x 1800 x 410 mm



vyhotovil (jméno, příjmení, firma)

Jakmile máte místo připraveno k instalaci - před nástupem společnosti ELEXIM, prosím vyplňte následující formulář a odešlete včetně fotodokumentace na e-mail: servis@elexim.net | v části Podklady pro nastavení vyberte vždy jednu variantu

Vybavení rozvaděče | 3 fázové zapojení



		splněno / poznámka
Jistič	3-pólový, 125 A	<input type="checkbox"/>
Přívodní kabel	CYKY 5x 50 - 70 mm ²	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>



Datové připojení

specifikace

Datový kabel	datový kabel UTP kategorie 5 (max. 100 m)	<input type="checkbox"/>
SIM karta	modem (volitelné příslušenství) SIM karta (data 1,5 GB/měs.) s pevnou a veřejnou IP	<input type="checkbox"/>

Kabel nezakončujte konektorem. V místě instalace musí přečnít min. 2,5 m

Místo instalace - potřebná připravenost

Betonová patka	- rovná betonová patka bez zámkové či jiné dlažby (z důvodu dodržení roviny a pevnosti instalace) s přívodem kabelu zespodu uprostřed dle nákresu	<input type="checkbox"/>
Vzdálenost od okolních překážek odpovídá manuálu		<input type="checkbox"/>

Podklady pro nastavení stanice před instalací - pokud nevíte prosím kontaktujte technika

Výkon DC	<input type="checkbox"/> plný výkon 50 kW	<input type="checkbox"/> omezit na	[kW]
Výkon AC	<input type="checkbox"/> plný výkon 22 kW	<input type="checkbox"/> omezit na	[kW]
Spouštění nabíjení	<input type="checkbox"/> automatické spuštění po zapojení vozidla	<input type="checkbox"/> autorizace kartou	

Fotodokumentace

Místa, kde bude stanice namontována - včetně připravených kabelů	<input type="checkbox"/>
Rozvaděč - vč. jističe a proudového chrániče	<input type="checkbox"/>

Stavební příprava | 2. část - příprava místa a způsob přívodu kabelu

A) Umístění - minimální vzdálenosti od překážek

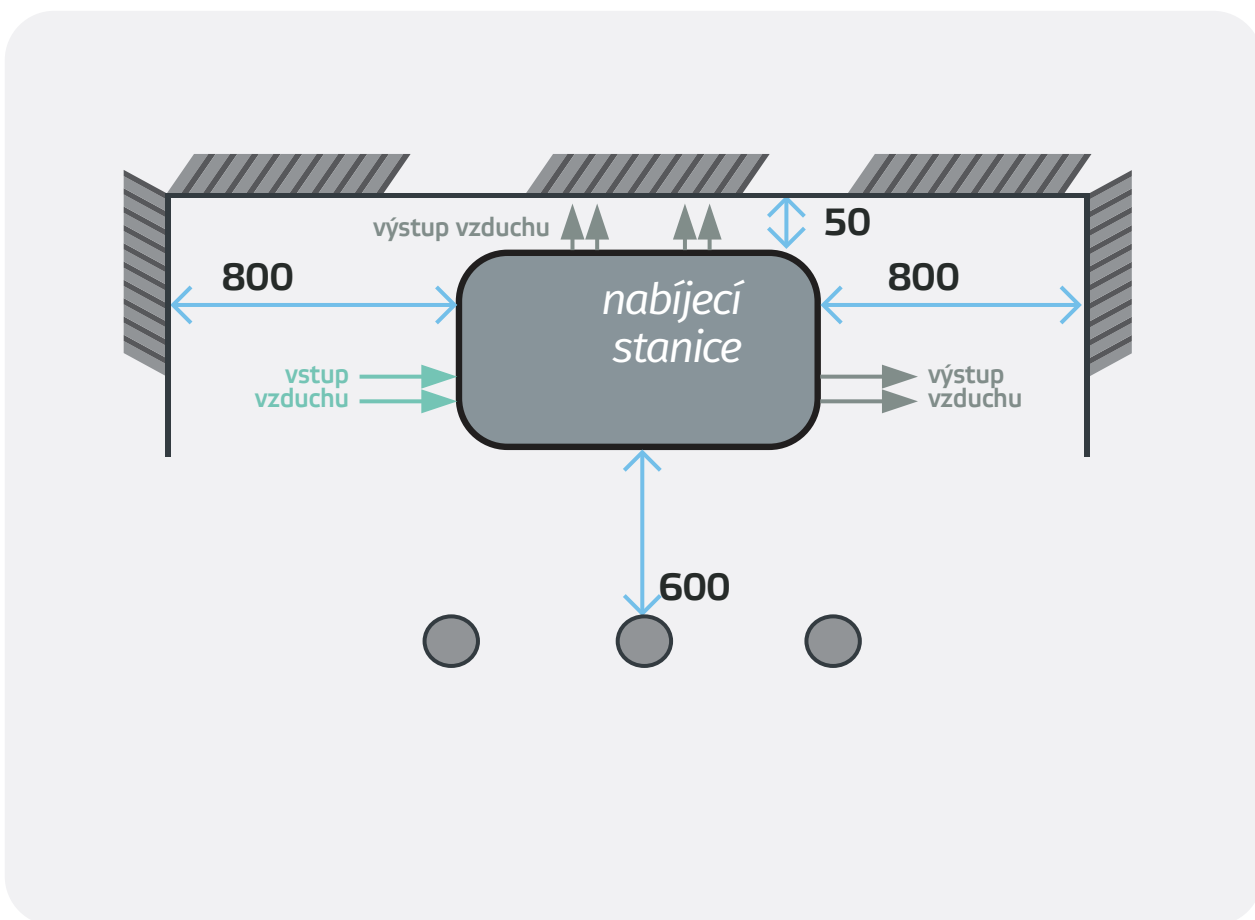
Stanice je potřeba uchytit do vyrovnané vodorovné betonové patky bez zámkové či jiné dlažby (z důvodu dodržení roviny a pevnosti instalace), kde je třeba dodržet minimální vzdálenosti od překážek viz. nákres na této stránce níže.

Stanice je uchycena za pomoci závitových tyčí (jsou součástí balení včetně matek a podložek) a chemické kotvy (není součástí balení).

Napájecí i datový kabel je přiveden do stanice zespodu viz. nákres B) 2.

Přivedené kabely musí přečnítvat v místě instalace:

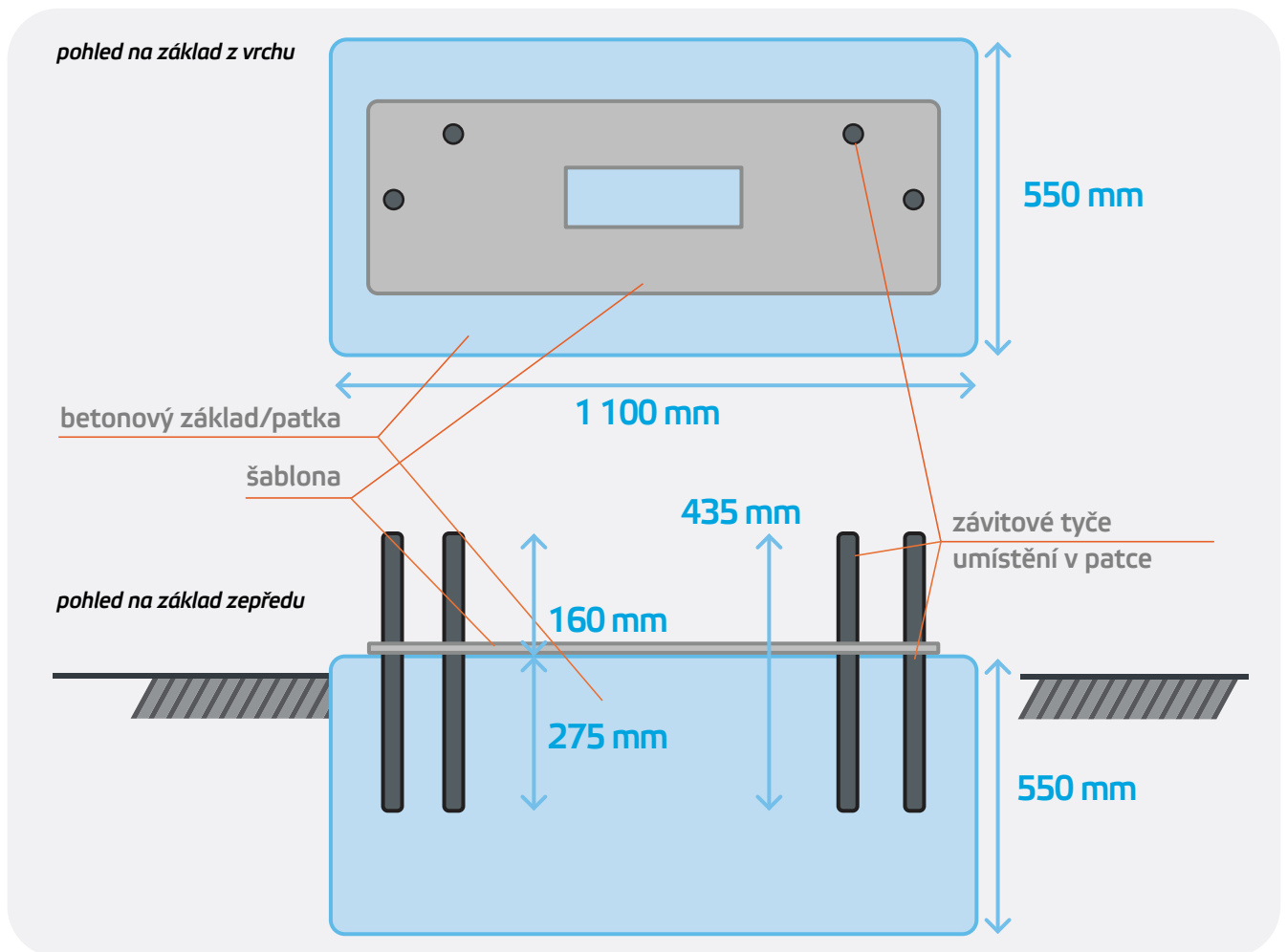
- *datový minimálně o 2,5 m*
- *napájecí minimálně o 0,6 m*



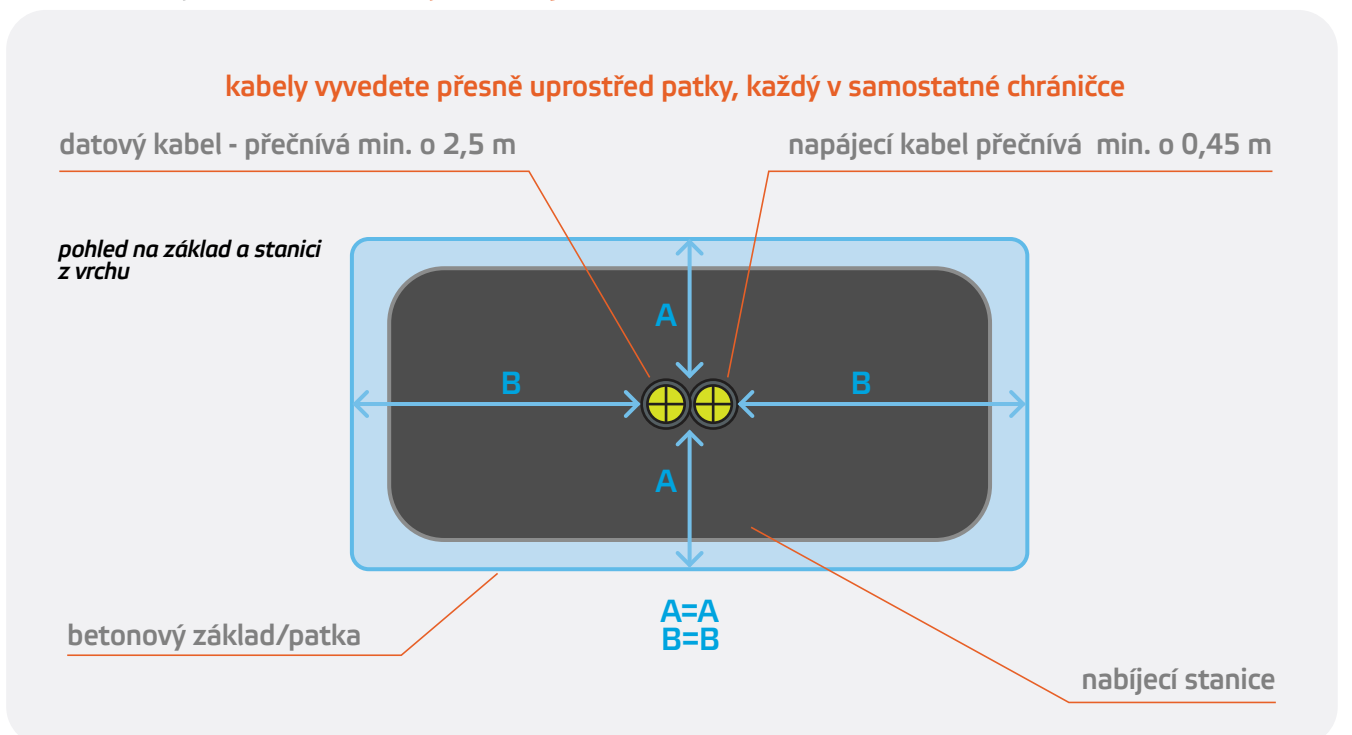
Všechny rozměry v nákresech uvedeny v milimetrech

B) Způsoby uchycení stanice

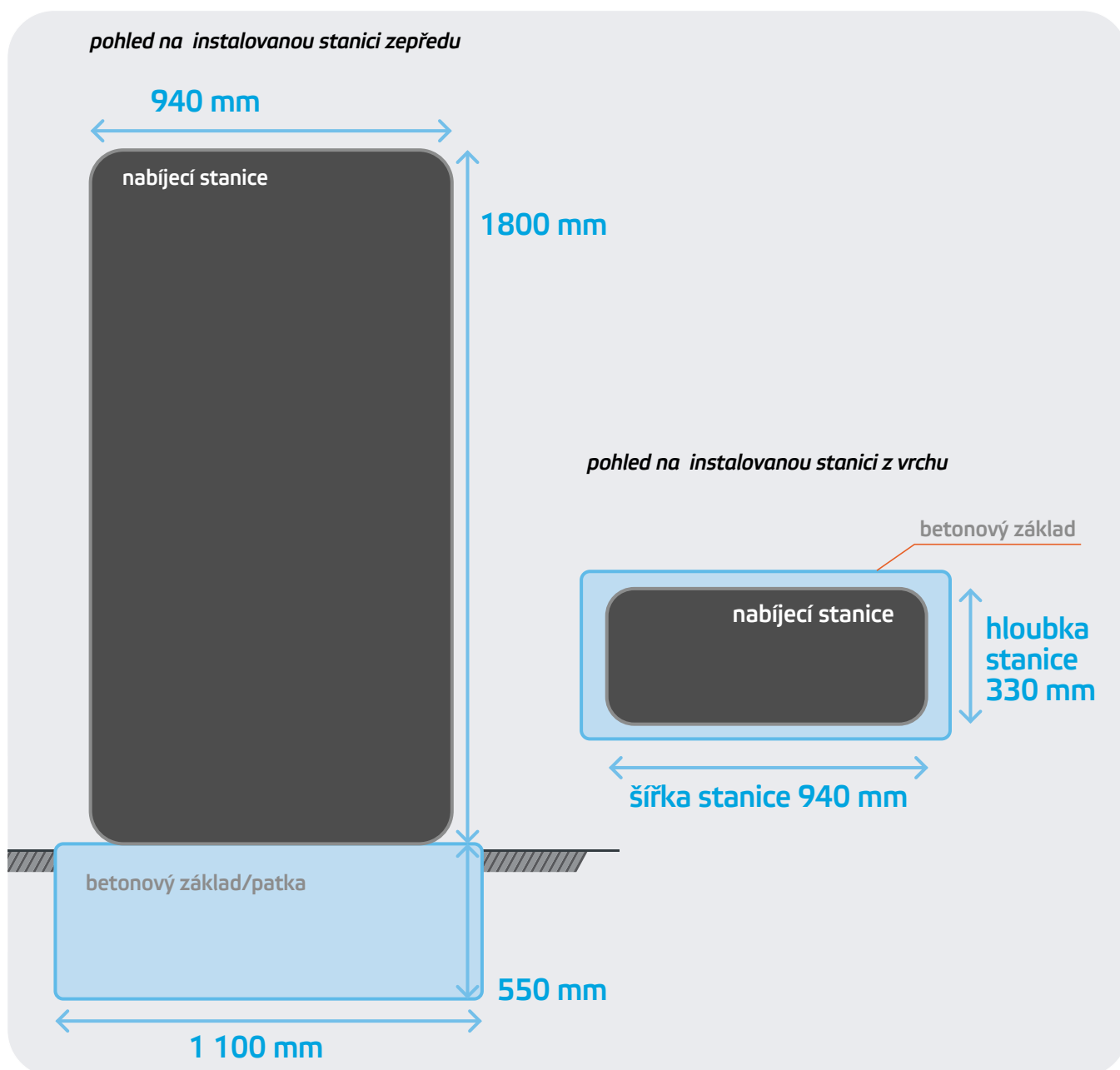
1. Betonová patka /základ - rozměry a umístění závitových tyčí



2. Betonová patka /základ - vyvedení přívodního kabelu



Celkové rozměry stanice a základu



Potřebné vybavení pro samoinstalaci

Pro standardní připevnění nabíjecí stanice použijte závitové tyče (součást balení) a chemickou kotvu (není součástí balení). V případě nestandardního uchycení je nutno použít odpovídající montážní materiál.

Nářadí a pomůcky

krimpovací kleště na RJ45
inbus 2.5 mm
klíč M16
pistole pro chemickou kotvu

Spotřební materiál

Konektor RJ45
chemická kotva

ELEXIM, a. s. Riegrovo nám. 179/14, 76701 Kroměříž
technická podpora» +420 734 316 139 | sevis@elexim.net

www.elexim.net