

ATEUS® Helios – ANTIVANDAL příslušenství



Obj. č. 9135511
maska antivandal na
základní modul
+ krabice do zdi antivandal



Obj. č. 9135511K
maska antivandal na
základní modul s klávesnicí
+ krabice do zdi antivandal



Obj. č. 9135515
maska antivandal na
jeden rozšiř. modul
+ krabice do zdi antivandal

Náhradní díly (na objednávku):

masky:	9135510	maska antivandal na 1 zákl. modul (bez krabice)
	9135510K	maska antivandal na 1 zákl. modul s klávesnicí (bez krabice)
	9135514	maska antivandal na 1 rozšiř. modul (bez krabice)
krabice:	9135353	krabice antivandal na 1 modul

Upozornění:

- * **krabice se nezadzívají** – jsou konstruovány pro suchou montáž.
- * **Stříška** pro antivandal provedení není v nabídce, protože je velmi nákladné zhotovit stříšku stejné odolnosti jako je panel. **Umístění ve venkovním prostředí** je s antivandal panelem povoleno bez stříšky. Protože klimatické podmínky v různých zemích se mohou výrazně lišit, výrobce pochopitelně nemůže zaručit dokonalou funkci za všech okolností (například pod vrstvou námrazy). V takovém extrémním případě je třeba najít vhodné individuální řešení – například výklenek, vyhřívání, uzavřená skříňka apod.

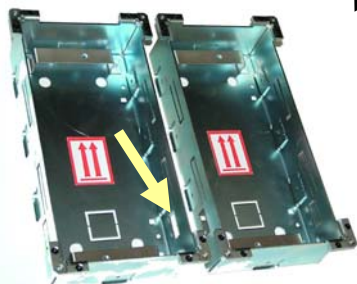
Postup montáže

Montáž krabice do zdi:

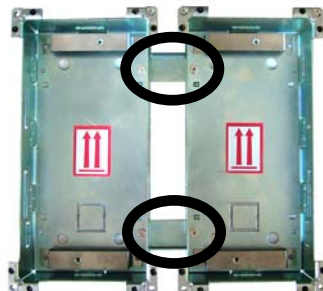
Připravte díru o rozměrech 215 – 220 mm (výška) x 105 – 110 mm (pro jeden modul) nebo podle tabulky (pro více modulů). **POZOR!!!** krabice je určena pro suchou montáž. Je nutné dodržet rozměry díry, aby všechny rohy krabice ležely na fasádě, rohy nesmí zapadat do otvoru. Tím je zajištěna přesná hloubka zapuštění krabice do zdi, což je nutné pro správnou funkci výrobku!!!



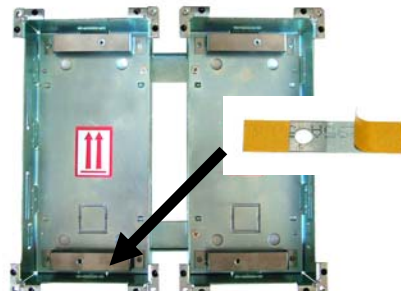
Pouze pro montáž více modulů:	počet modulů	2	3	4	5	6	7	8
	šíře díry	239 až 244 mm	372 až 377 mm	506 až 511mm	639 až 644 mm	773 až 778 mm	906 až 911 mm	1040 až 1045 mm








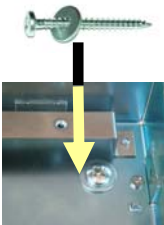

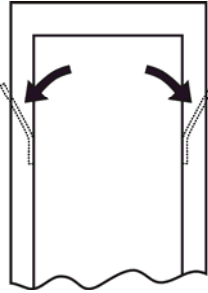
Na krabicích vylomte malé boční otvory pro protažení spojovacích kabelů, dříve než je spojíte spojky.



Krabice spojte spojky a šrouby, dříve než přistoupíte k montáži do zdi. Spojky přiložte zespodu, šrouby šroubujte shora.



První krabice zleva je vždy určena pro základní jednotku. Na její dolní třmen nalepte plechovou podložku, která je přibalena.

 <p>Klasické zdivo: Zkontrolujte rovnost zdi okolo díry. Nerovnosti větší než 1 mm vyrovnejte! Krabici (nebo několik spojených krabic) vložte do otvoru, tak aby byla svisle a aby její rohy co možná rovnoměrně přesahovaly hrany otvoru, a označte 4 budoucí otvory na hmoždinky přímo podle kulatých otvorů v rozích (každé) krabice. Krabici vyjměte a vyvrtejte otvory (Φ 10 x 60 mm) Do otvorů vsadte přiložené hmoždinky. Tyto hmoždinky lze použít i pro porézní a lehčené zdivo.</p>	 <p>Zateplená fasáda: Postup jako u zdiva. Hmoždinky je třeba umístit až do zdiva, a pokud je izolační vrstva silnější než 50 mm, je nutno použít delší vruty, které nejsou součástí dodávky. Např. pro izolaci silnou 100 mm použijte vruty 4,5 x 100 mm.</p>	 <p>Sádrokarton: hmoždinky a vruty se nepoužijí, na bocích krabice jsou křídélka.</p>
<p>V krabici vylomte otvor, který budete potřebovat pro protažení vodičů (tel. linky, napájení, přívod k el. zámku apod.).</p>		
  <p>Klasické zdivo, zateplená fasáda: Krabici vložte do otvoru ve zdi, orientace podle šipek. Na vruty navlékněte přiložené velké podložky a zašroubujte je do hmoždinek. Používejte vždy všechny čtyři vruty! Před utažením upravte krabici tak, aby byla svisle a aby všechny její rohy co možná rovnoměrně přesahovaly hrany otvoru. Pokud se nepodařilo vysekat otvor ve zdi přesně a čistě, je vhodné okraje opravit, nebo krabici podložit do správné výšky. Krabici není třeba zazdívat, ale v zásadě ji zazdívat lze. Komplikuje se tím ale její případná demontáž. V případě zazdění nelze reklamovat případnou korozi, která může vzniknout kontaktem s agresivním materiálem. V případě zazdění je také třeba (u sestav více modulů) ponechat prostor na propojení modulů!</p> 	 <p>Sádrokarton: krabici zajistíte ohnutím křidélek podle obrázku. Doporučujeme zajistit polohu krabice proti posunutí vhodným lepidlem (např. silikonový tmel). Pro sádrokarton silnější než 12,5 mm křídélka upravte.</p> <p>Upozornění: sádrokarton je svou pevností málo vhodný tam, kde se počítá s vandalismem.</p>	
<p>Montáž Heliosu do krabice:</p>		
<p>Z Heliosu odmontujte plechový přední panel (1 šroubek) a dále přední plastový díl (4 šroubky v rozích). Šrouby M4 x 10 mm, přilepené na dně krabice jsou určeny pro montáž Heliosu do krabice.</p>		
<p>U sestavy více modulů montujte základní jednotku vlevo, rozšiřující moduly vpravo.</p>		
<p>Provedte elektrickou instalaci podle návodu, který je přiložen k základní jednotce Helios. Ve venkovním prostředí nikdy nezapomeňte zapojit podsvětlení.</p>		
<p>Nasadte a přišroubujte přední plastový díl (díly). Dbejte přitom na to, aby nedošlo k přiskřípnutí žádného vodiče. Všechny šrouby pečlivě dotáhněte.</p>		
<p>Vložte nápisy do jmenovek.</p>		
<p>Plechový panel zpět na Helios <i>nemontujte!</i> Pokud máte základní jednotku s klávesnicí, odmontujte mřížku s tlačítky (4 šroubky). Uložte tyto díly pro případ, že by se demontoval antivandal panel, nebo pro možnost reklamace a vrácení výrobku.</p>		
<p>Montáž masky: antivandal masku nasadte a přišroubujte přiloženými bezpečnostními šrouby. Je přiložen i speciální klíč nebo nástavec, bez kterého šrouby nelze povolit. Tento nástroj si uložte! Nezahazujte jej ani je-li pro Vás nadbytečný, mohl by být zneužit.</p>		
<p>U sestavy více modulů postupujte zleva (základní jednotka) doprava (rozšiřující moduly).</p>		
<p>POZOR! Mezi fasádou a maskou je štěrba asi 0,5 mm, na vyrovnání nerovností fasády. Pokud je na fasádě větší nerovnost, o kterou se maska opírá, je nutno tuto nerovnost zbrousit, jinak tlačítka nemusí správně fungovat.</p>		
<p>Po obvodu masky je pružné těsnění proti vodě. Pokud chcete ještě navíc zamáznout štěrbinu mezi maskou a fasádou silikonovým tmelem, aby zde nedocházelo k hromadění nečistot, počítejte se ztíženou výměnou jmenovek. Dolní okraj ponechtejte vždy volný, pro případný odtok vody.</p>		