



HPI - CZ spol. s r. o.
500 06 Hradec Králové
Na Brně 2079

tel.: +420 495 800 911 (912)
fax.: +420 495 217 290
e-mail: info@hpi-cz.cz
prodej@hpi-cz.cz

cool technology

www.hpi.cz

Stoupací plošina Robust

Montážní návod



Sada stoupací plošiny Robust slouží k vytvoření bezpečného prvku pro pohyb na střeše. Sada se skládá z roštu, dvou kusů držáku roštu, dvou kusů držáku stoupací plošiny Robust a spojovacího materiálu. Jednotlivé komponenty jsou vyrobeny z oceli s povrchovou úpravou žárovým zinkováním, případně doplněné barevným komaxitovým nástřikem výrazně zvyšujícím odolnost proti povětrnostním vlivům mechanickému poškození. Držák je součástí zařízení určeného pouze pro pohyb po střeše, nesmí sloužit jako **kotvicí bod** osobních ochranných prostředků proti pádu! Výrobek dle **EN 516:2006 „Konzoly střešních lávek a stupňů“**, typ: **třída 1**.



Postup montáže:

Montážní postup je znázorněn na montáži **Sada Robust 80 cm** do pálené střešní krytiny

Před samotnou montáží zkontrolujeme dodané komponenty a spojovací materiál zda jsou v pořádku a nic nebrání pro samotnou montáž. Kompletní plošina se skládá ze třech částí (**2 ks držák Robust** , **2 ks držák roštu** , **1 ks stoupací plošina + spojovací materiál**).

Krok č.1 – příprava držáku

Na držáky stoupací plošiny nasadíme pryžové podložky, které brání mechanickému poškození střešní krytiny.



Krok č.2 – Rozměření držáku a montáž přídatné lať

Držák stoupací plošiny se upevňuje na přídatnou střešní lať. Její správné umístění je důležité: Lať nastavíme tak, aby byl konec držáku cca 4 cm nad hranou krytiny (**obr 1**). U skládaných krytin s vrchními zámky je nutné tyto zámky v místě styku držáku a krytiny probrousit na šířku držáku cca 4 cm. (**obr.2**)



obr.1

obr.2





HPI - CZ spol. s r. o.
500 06 Hradec Králové
Na Brně 2079

tel.: +420 495 800 911 (912)
fax.: +420 495 217 290
e-mail: info@hpi-cz.cz
prodej@hpi-cz.cz

cool technology

www.hpi.cz

Stoupací plošina Robust

Montážní návod



Krok č.3 – Nastavení vzájemné vzdálenosti držáků

Oba držáky zavěsíme, zatím bez přišroubování, na přídatnou lať. Přiložíme stoupací rošt a nastavíme si vzdálenost držáků od sebe tak, aby střed těchto držáků byl na každé straně roštu přibližně stejně vzdálený od kraje. Držáky by měly ležet co největší plochou spodní vlně tašky (**na rovné ploše tašek**). Držáky nikdy neumísťujeme na vrchní vlny tašek. Pokud máme nastavenou vzdálenost, tak držáky přišroubovujeme v místě otvorů do přídatné latě a to pomocí dodaných vrtů, které jsou součástí balení.



Nastavení vzdálenosti
držáků



Umístění držáku do spodní
vlny



Přišroubování držáků k
přídatné lati

Krok č.4 – montáž držáku roštu na držák sady Robust

Držák roštu nasadíme na držák sady Robust tak, aby podélné drážky nebyly proti sobě. Držák roštu upevníme pomocí **dvou krátkých šroubů s maticí M8**, tak že hlavu šroubu vsadíme do podélné drážky nasadíme matici a přitáhneme. (**nedotahujeme**). Šrouby dotáhneme až po nasazení roštu a nastavení správného sklonu. Takto připravíme oba držáky roštu.





HPI - CZ spol. s r. o.
500 06 Hradec Králové
Na Brně 2079

tel.: +420 495 800 911 (912)
fax.: +420 495 217 290
e-mail: info@hpi-cz.cz
prodej@hpi-cz.cz

www.hpi.cz

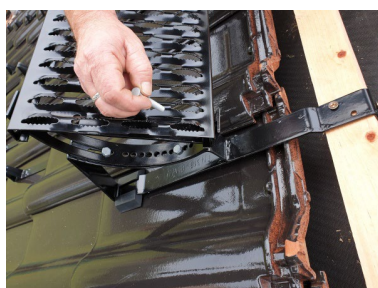
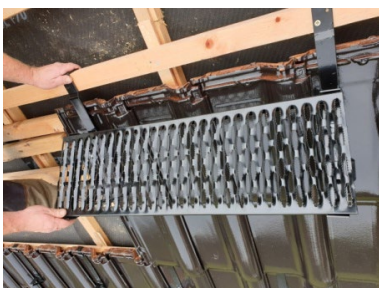
Stoupací plošina Robust

Montážní návod



Krok č.5 – montáž roštu do držáku

Rošt nasadíme na držák roštu a upevníme pomocí **čtyřmi šrouby se zápusťnou hlavou s maticí M8** tak, že hlavu šroubu vsadíme do drážek v roštu aby šroub prošel do drážek v držáku roštu a dotáhneme pomocí matice. Celou plošinu nyní srovnáme dle sklonu střechy a dotáhneme krátké šrouby. Plošina by měla být mírně naklopena ke střeše.



Krok č.6 – úprava a finální dokrytí střešní krytiny

Nad stoupací plošinu přiložíme střešní tašky, které budou ležet v následující řadě. Na obě tašky v místě držáku zakreslíme polohu držáku střešní plošiny. Podle zakreslení je třeba tašky zbrousit diamantovým kotoučem o sílu držáku tak, aby taška čistě dosedla na tašku v předcházející řadě, na které je stoupací plošina položena. Po upravení tašek doložíme střešní krytinu v okolí plošiny.

Častá chyba: Pokud se taška nevybrousí v místě držáku tak, aby celou plochou dosedla na předcházející tašku, v případě zatížení kraje tašky dojde k prasknutí. Taška je navíc přizvednutá o sílu držáku. To nejen, že nevypadá dobře, ale navíc tudy může do střechy zatékat.



Obkreslení a zbroušení střešní tašky

Finální podoba po doložení tašek