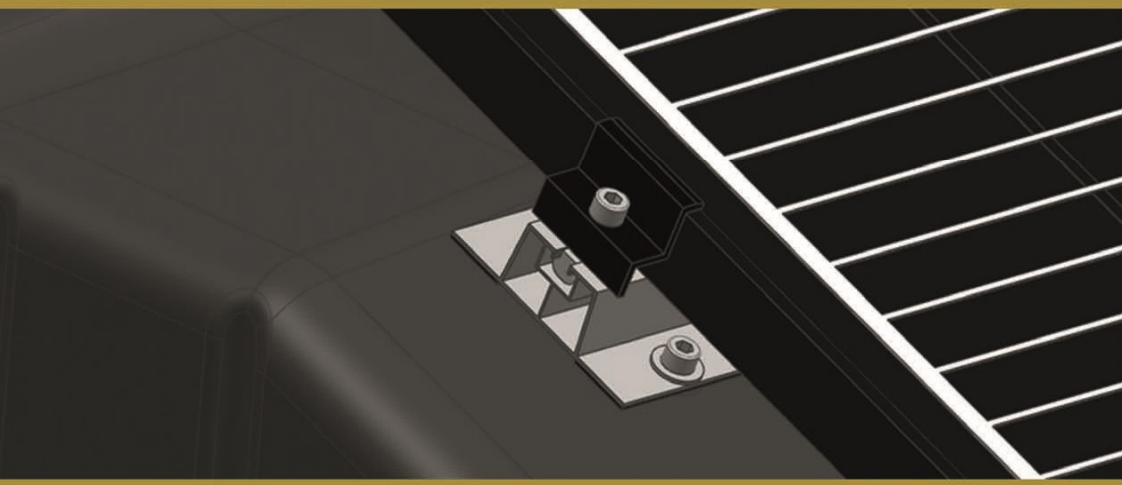
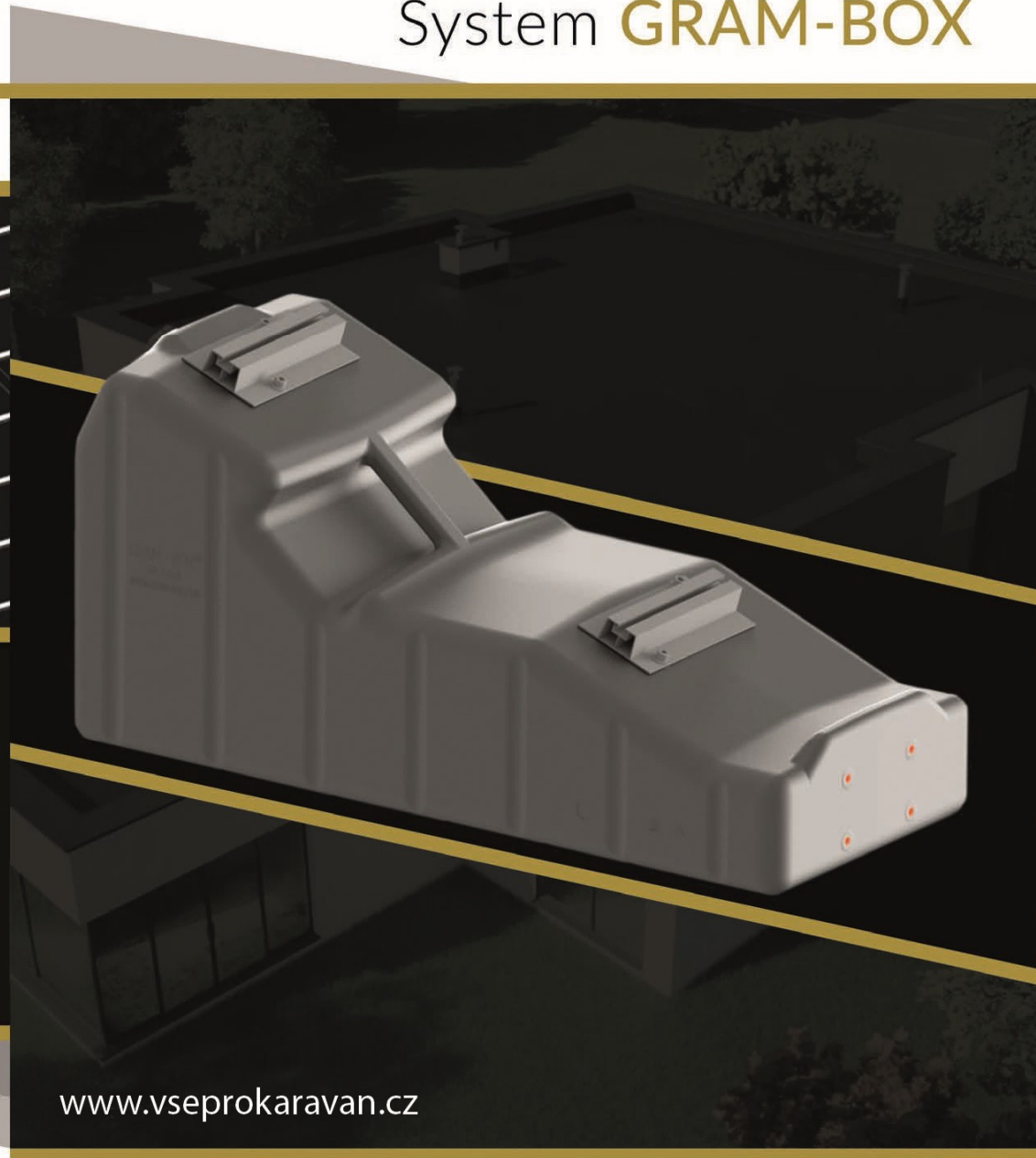


Montáž



GRAM-BOX systém je uzpůsobený pro montáž všech typů fotovoltaických panelů dostupných na trhu bez ohledu na typ, rozměry nebo výkon. Díky svým vlastnostem je jeho montáž mnohem rychlejší, než u klasických systémů - čas je v porovnání s nimi redukován o 80 %. Montáž panelů je možná pouze jedním pracovníkem a cena za přepravu na místo instalace je výrazně levnější



www.vseprokaravan.cz



REKA Karavany s.r.o.

IČ 24308340 DIČ CZ24308340

Korunní 2569/108, Praha 10-Vinohrady

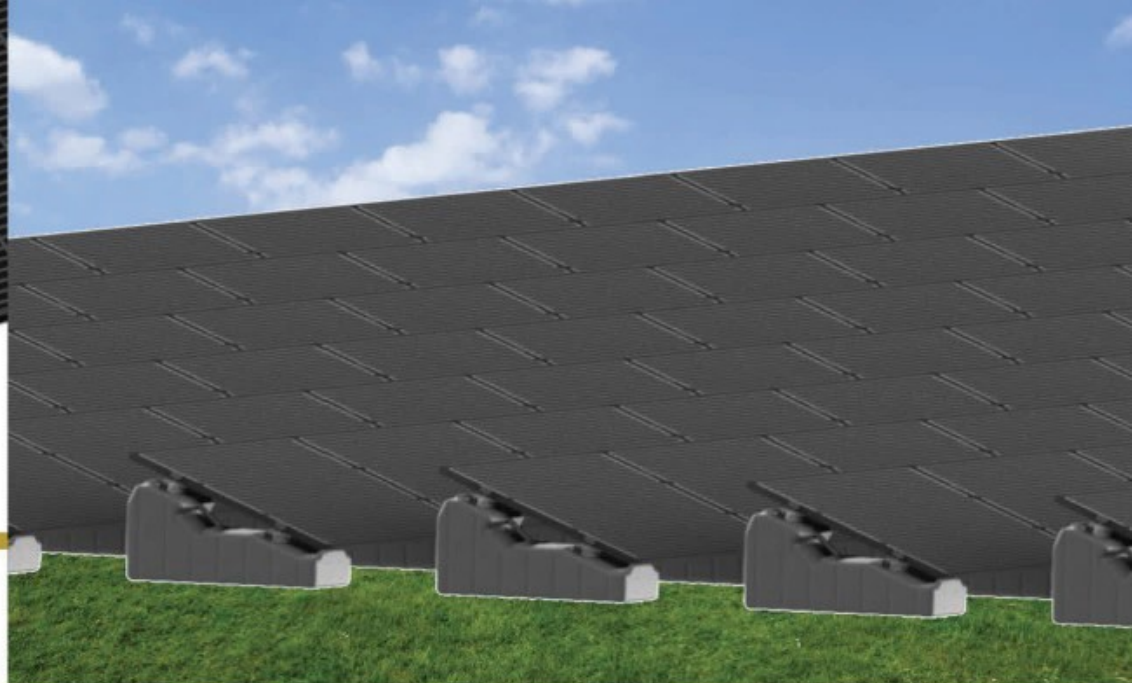
Sklad: Nádražní 253, 549 54 Police nad Metují

tel. 498 771 838 info@vseprokaravan.cz

Zátěžové systémy GRAM-BOX



Revoluční řešení
pro instalaci fotovoltaických panelů



Klasické řešení kotvení solárních panelů je problematické z důvodu narušení povrchu střechy, ostrých hran materiálu a vysoké hmotnosti komponentů.

GRAM-BOX je revolučním řešením tohoto problému. GRAM-BOX je patentované řešení plastové zátěžové nádrže s vysokou mechanickou odolností. Maximálně odolné vůči povětrnostním vlivům. Oproti ostatním řešením nabízí GRAM-BOX nízkou hmotnost (méně než 4 kg), což výrazně ulehčuje práci při instalaci při zachování maximální odolnosti a strukturální stability. Významným benefitem je absence ostrých hran, které by mohly poškodit střechu.

Nádrž je z výroby naplněna nemrznoucí směsí. Na místě instalace stačí nádrž naplnit vodou (max. 60 l) pro získání odpovídající zátěže. Nízká hmotnost, vysoká zatížitelnost a stabilita, a ergonomický tvar bez ostrých hran dovoluje použití GRAM-BOXu na rovných střechách, ale dokonce i na střechách se sklonem max. 10 °. GRAM-BOX může být instalován také na zemi.

GRAM-BOX není připravený pouze pro jednotlivé střechy, ale je vhodný i pro fotovoltaické farmy. Díky své univerzálnosti a možnosti různých konfigurací připojení zabere instalace 1MWp méně než 1ha.



GRAM-BOX
System