

CAPASITTY

SMART SOLAR BENCH

CapaSitty je chytrá solární lavička, která slouží k odpočinku, poskytuje internetové připojení a nabíjí přístroje pomocí USB a indukce. Zároveň monitoruje kvalitu ovzduší. Lavička je konstruována jako ostrovní zdroj energie nezávislý na tom, kde jsou nataženy sítě. Díky integrované baterii ji lze využít i tehdy, když slunce zrovna nesvítí. CapaSitty je navržena ve spolupráci s předními odborníky v České republice s maximálním důrazem na funkčnost a odolnost vůči povětrnostním vlivům i vandalismu.

VYBAVENÍ LAVIČKY

Solární panely



celkový nominální výkon 150 W
baterie 110 Ah

Modem



GSM LTE modem
wi-fi access point

Nabíjení



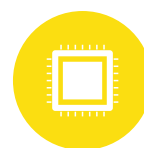
bezdrátové nabíjení
(standard Qi)
a 2 USB porty

Kanárek



automatický systém
monitoringu kvality ovzduší

Měřicí zařízení



sledování vyrobené a
spotřebované energie

KONSTRUKCE

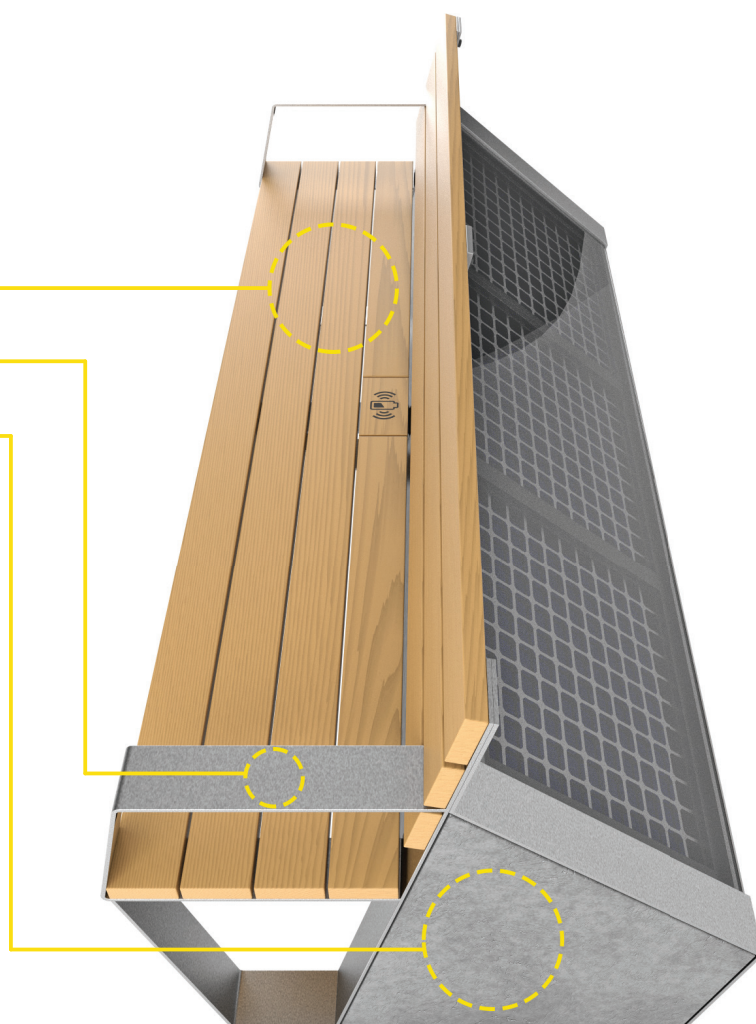
Použité materiály

Nosná konstrukce je vyrobena ze žárově pozinkované oceli. Elektronické komponenty spolu s baterií jsou usazeny v ocelovém rámu zabezpečeném zámkem a šrouby. Povrch je ošetřen vypalovaným práškovým lakem. Na opěrky je použita ocelová pásovina chráněná antikorozií povrchovou úpravou, bočnice jsou z pohledového betonu a sedák i opěradlo z jasanového dřeva. Dle požadavků zákazníka je možné změnit dřevo nebo vytvořit jiné barevné varianty dřevěných i ocelových prvků.

Dřevo

Ocel

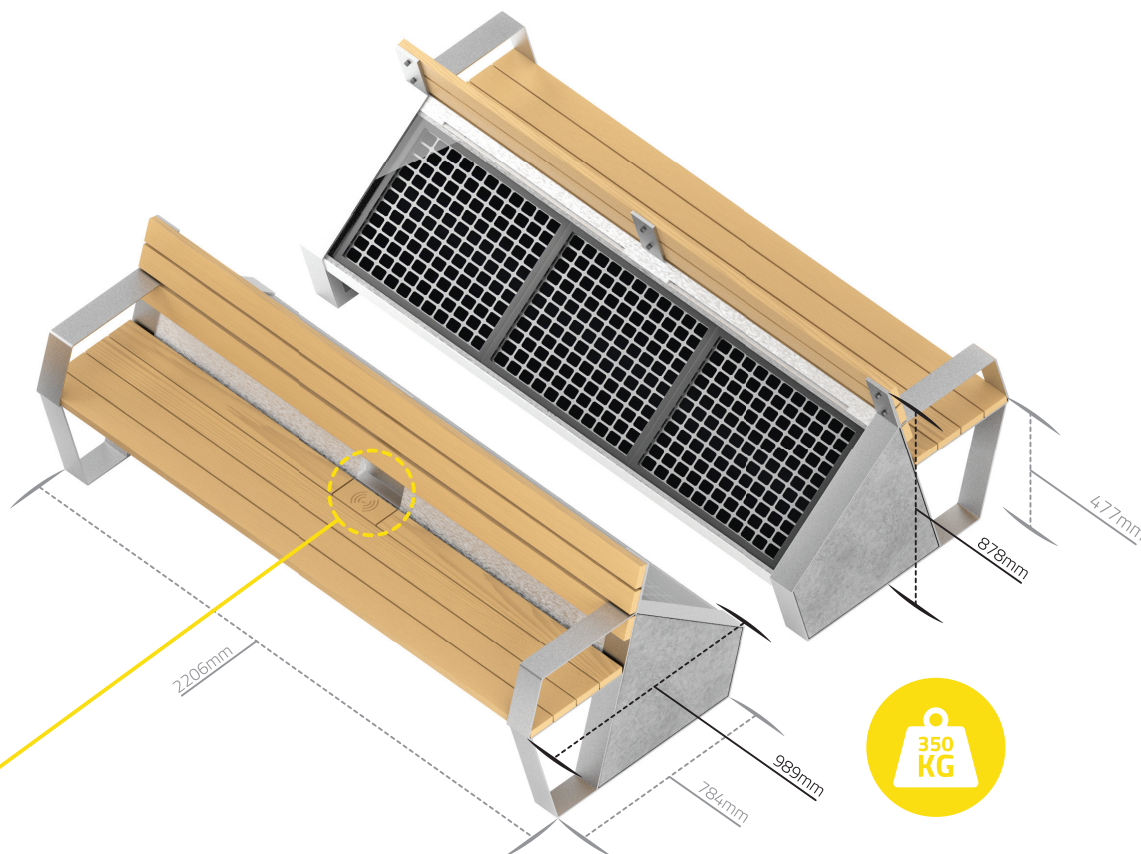
Beton



ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

Záruku na jakost poskytujeme v délce 24 měsíců na použité elektrotechnické komponenty, jejich funkčnost a vnější konstrukční materiály. Záruka se vztahuje na odolnost proti povětrnostním vlivům a běžnému použití lavičky v souladu s manuálem.

VIZUALIZACE S ROZMĚRY



WiFi

kvůli úspoře energie se wifi signal zapíná tlačítkem a po zvoleném časovém intervalu se připojení samo vypne.

Upozornění: Lavička standardně neobsahuje SIM kartu pro vložení do LTE modemu a součástí dodávky nejsou služby operátora spojené s poskytováním internetu.

USB PORTY

pro nabíjení chytrých telefonů, tabletů, čteček, powerbank apod.

INDUKCE

zabudovaná indukční cívka pro bezdrátové nabíjení chytrých telefonů.

 **FULL CAPACITY**

Kontakt

Jitka Nesrstová
+420 606 202 785
jitka.nesrstova@fullcapacity.cz
www.capasitty.com

Propojujeme interaktivní a audiovizuální umění, design, technologie a nové trendy v oblasti obnovitelných zdrojů energie v osobním využití. Realizovali jsme multimediální instalace a výstavní mobiliáře v celém prvním patře českého pavilonu na světové výstavě EXPO 2015 v Miláně.