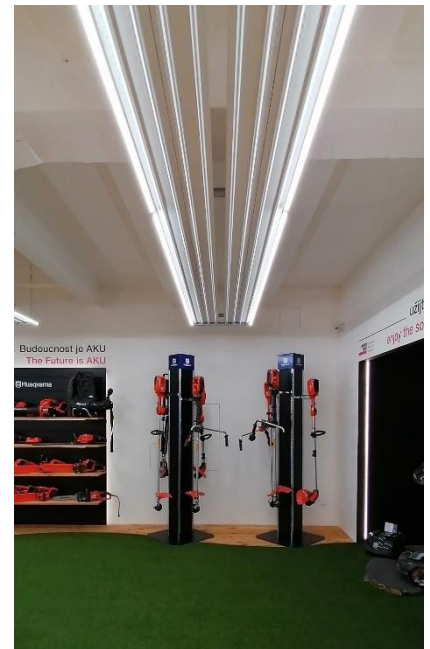



New Visit Garden s.r.o.

 Vančurovo náměstí 1293/9b, 500 02 Hradec Králové
 www.newvisit.cz

Společnost New Visit s.r.o. vznikla v roce 2000 (dříve Zahrada nad Metují s.r.o.). Svět se vyvíjí a my s ním. Naše společnost je s Vámi přes 20 let. Jde nám o krásu. Jde nám také o respekt, kvalitu a nejvyšší úroveň. Pracujeme s citem. Chceme být součástí kultury prostředí veřejného i soukromého. A také Vašeho. Stavíme na rodinné tradici několika generací zahradníků a stavitelů. Jsme držiteli mnoha významných ocenění.

Design - Realizace - Údržba - Prodej - Servis

ZADÁNÍ INVESTORA:

Pro nový showroom zahradního centra v Hradci Králové umístěný do rekonstruovaných prostor v areálu firmy INPOZ hledal zákazník nový způsob vytápění, který by designově ladil s prezentací prémiových produktů zahradního centra. Radiátory byly zamítnuty z důvodu požadavku na maximální využití všech stěn showroomu pro prezentaci výrobků a stropní teplovodní sálavé vytápění tak plně vyhovovalo zadání zákazníka, navíc v kombinaci s liniovým LED osvětlením systému KSP to go byla rychlá volba.

ŘEŠENÍ:

V showroomu byly navrženy čtyři teplovodní sálavé pásy **Kotrbatý KSP KIT** o délce 21m a šířkách 330 a 720mm. Panely byly zavěšeny rovnoměrně ve výšce 3m pro rovnoměrné pokrytí plochy prodejny teplem a světlem. Současně se showroodem byly panely osazeny i do prostoru servisního centra. Topná soustava byla napojena na centrální zdroj tepla pomocí tlakově závislé předávací stanice s měřením tepla.

HODNOCENÍ ZÁKAZNÍKA:

Hlavní předností systému sálavého stropního vytápění je jednoduchý design zapadající do konceptu zahradního centra a minimální omezení využití plochy showroomu, tj. všechny stěny jsou k dispozici pro prezentaci výrobků. Provozní zkušenosti jsou zatím krátké, tj. zatím necelá jedna topná sezona, ve které z větší části byla finalizována rekonstrukce a instalace showroomu. Nicméně vytápění a tepelný komfort v showroomu byl dostatečný a přičemž pro reálný provoz bude ještě systém zregulován a nastaven časový program vytápění, tak aby docházelo k vyšším úsporám. Systém naplnil naše očekávání a můžeme ho doporučit.

Druh provozu:	Showroom – prodejna
Původní způsob vytápění:	rekonstrukce prostor
Zdroj tepla:	teplárna
Instalovaný výkon sálavých panelů:	22 kW (61/50/18 a 20°C)
Plocha a objem prostoru:	383m ² / 1393m ³ (výška 3,64m)
Rok instalace:	2021 podzim

* předpokládaná úspora tepla na základě výpočtu

Přednosti stropních panelů Kotrbatý KSP, KSP KIT a KSP to go

1. Rychlejší a lepší přenos tepla díky použití hliníku

- Sálavá plocha panelu je vyrobena z ušlechtilého materiálu hliníku se 4x vyšší tepelnou vodivostí proti běžným ocelovým panelům čímž dosahujeme rychlejší reakce a lepšího přenosu tepla.
- Nízká váha a dlouhá životnost panelu díky použití lehkého hliníku bez rizika koroze.
- Ocelové trubky jsou do panelů pevně vlisovány ukotveny vrchním hliníkovým pásem, který ideálně přenáší teplo do plochy panelu a současně zvyšuje tuhost panelu.

2. Nižší náklady na provoz a instalaci

- Nižší tlakové ztráty dovolí použít menší čerpadlo a snižují náklady na provoz díky použití trubek o průměru 28mm (KSP a KSP to go) nebo 18mm (KSP KIT).
- Použití delších pásů díky nízkým tlakovým ztrátám umožňuje optimalizovat návrh a tím i náklady, např. snížením množství regulačních prvků a potrubí.

3. Úspora montážních nákladů

- Z výroby jsou panely připraveny k okamžité montáži a není třeba na stavbě panel kompletovat, vkládat izolaci a boční lišty!
- V panelech je již vložená tepelná izolace a konce trubek jsou odhraněny pro rychlé použití lisovacích spojek bez rizika poškození vnitřního těsnícího O-kroužku.
- Lehký hliníkový panel umožňuje použití menšího množství závěsných bodů.
- Dodáváme kompletní závěsné sady pro různé typy zavěšení dle potřeby stavby.

4. Design

- Panely jsou bez viditelného spojení. Spoje panelů jsou již ve standardu zakryty krycím plechem s rychlou montáží. U verze KSP a KSP to go jsou dodávány i kryty registrů.
- Možnost integrace moderních LED světel v několika variantách spoří náklady na instalaci elektro a umožňuje topit a svít v místech, kde je potřeba.

5. Technická podpora a servis

- Jsme český výrobce, který to myslí vážně. Nabízíme komplexní služby, počínaje technickým návrhem řešení, projektovou dokumentací, technickou podporou na stavbě a v neposlední navazujícím servisem, na který jsme právem hrdí.
- Ke každé zakázce od nás obdržíte kompletní dokumentaci včetně detailního montážního výkresu.

6. Záruka 10 let

Jsme si jisti kvalitou našich výrobků, a proto nabízíme standardně záruku 10 let na sálavé panely Kotrbatý. Sálavé panely KOTRBATÝ KSP obdržely nejvyšší certifikát kvality DIN Geprüft/KEYMARK.

