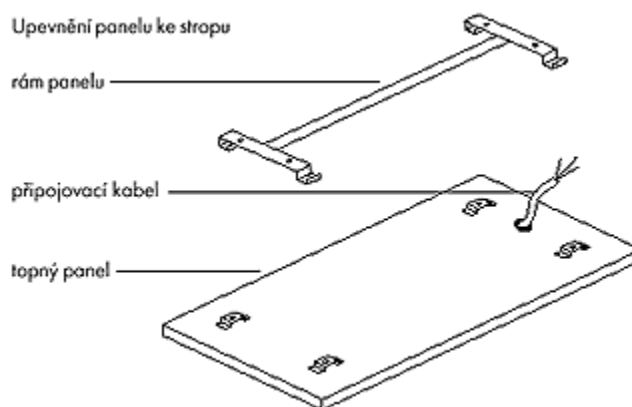


# Montáž sáľavých vykurovacích panelov, záručné podmienky

Podrobné technické podmienky a návod k obsluhu sú obsiahnuté na informačných materiáloch k jednotlivým typom a sú súčasťou balenia, v ktorom sú distribuované sáľavé vykurovacie panely ECOSUN.

## 1. Stropné panely E 300 U / 600 U / 700 U / E 700 IKP / E 700 IN / E 700 IN-2

Vykurovacie panely sú ukončené prírodnou šnúrou s dĺžkou 1 m. Montáž panelov je možná priamo na strop pomocou upevňovacieho montážneho rámu (štandardne súčasťou je len vo vykurovacích paneloch E 300U, E 600U a E 700U, v type IKP,IN a IN-2 sa musí objednať zvlášť), do kazetových stropov, alebo zavesením na lanka či retiazky. Spôsob montáže je znázornený na obrázku.



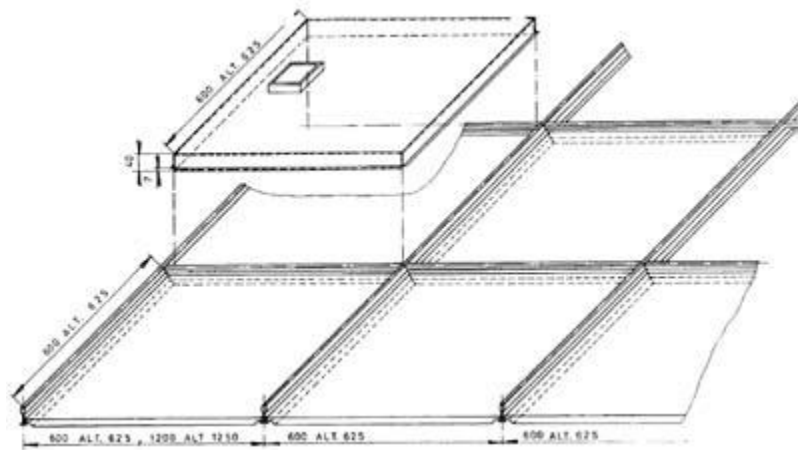
## 2. Sáľavé panely E 100 K+ - 400 K+

Ako jediné sú určené pre použitie ako vo vodorovnej tak aj v zvislej polohe. Upevnenie vo vodorovnej polohe je obdobné ako na predchádzajúcom obrázku, zvislé upevnenie je možné pomocou zámku na upevňovacích omegách. Pre upevnenie na strop je nutné doobjednať montážny rám, ktorý nie je súčasťou výrobku. Vykurovacie panely sú ukončené káblom H05SS-F3 x 0,75 mm<sup>2</sup> s dĺžkou 0,5 – 1 m.



## 3. Sáľavé panely pre uloženie do kazetových stropov ECOSUN 300 c/ E 600c VT

Tieto panely sú určené pre montáž do kazetových stropov napr. Thermatex, Rockfon, a pod. Sú dodávané v rozmeroch do rastru 600 x 600 mm a 1200 x 600 mm. Pripojenie sa vykonáva do lištovej krabice umiestenej na zadnej strane vykurovacieho panelu. Panely je možné dodať v prevedení ako so zapustenou, tak aj s polo zapustenou hranou. Sáľavé panely E 100 – 400 je možné umiestniť v zmysle ČSN 345618 priamo na horľavý podklad. Odstupová vzdialenosť od čelnej steny min. 10 cm.



#### 4. Univerzálne sáľavé panely ECOSUN G / ECOSUN E

Podobne ako nízkoteplotné panely ECOSUN K+ sú určené pre použitie vo vodorovnej aj zvislej polohe.. Súčasťou panelu je fixačný prvok umožňujúci montáž na strop aj na stenu. Panely sú ukončené pripojovacím vodičom s dĺžkou 1m.



#### 5. Vysoko teplotné sáľavé panely

Montáž vykurovacích panelov je možná priamo na strop pomocou upevňovacieho montážneho rámu (súčasť dodávky), alebo zavesením na lanka či retiazky. Pripojenie sáľavých panelov sa vykonáva do svorkovnice umiestnenej na boku panelu, svorkovnice má dva vývody pre možnosť prepojenia káblov vo vnútri svorkovnice tzv. smýčkováním. Upozornenie: Teplota prostredia (teplota okolitého vzduchu), v ktorom je panel umiestnený, nesmie pri jeho prevádzke presiahnuť 30°C.



*ECOSUN S+09 - S+36*

**Upozornenie:** Montáž vykurovacích panelov môžu vykonávať iba pracovníci s kvalifikáciou podľa vyhlášky 508/2009, § 22,23,24. Montáž musí byť ukončená revíziou podľa STN 331500. Pri montáži nízkoteplotných a vysokoteplotných sálavých panelov je nutné použiť rukavíc, aby nedošlo k znečisteniu povrchu THERMOCRYSTAL alebo SILICATING masťou. Po montáži (pred uvedením do prevádzky) vysokoteplotných panelov je nutné z vykurovacej lamely sňať ochrannú PE fóliu.

**Záručné podmienky:** Výrobca poskytuje na výrobky záruku 24 mesiacov, pri inštalácii nízkoteplotných paneloch v obytných priestoroch predĺženú záruku 60 mesiacov, záruka sa nevzťahuje na chyby spôsobené dopravou alebo neodbornou montážou. Viac vid' Reklamačný poriadok.

**Poznámka:** Bližšie informácie týkajúce sa montáže sálavých panelov nájdete v návodoch priložených k jednotlivým výrobkom.

**6. Údržba vykurovacích panelov** Vykurovacie panely nevyžadujú žiadnu údržbu, pri nízkoteplotných paneloch je možné čistenie saponátom a jemnou kefkou, pri vysokoteplotných paneloch sa nesmie vrstva SILICATING čistiť. Obnova náteru je pri nízkoteplotných sálavých paneloch možná iba farbou V 2045. Sklenené panely možno čistiť štandardnými prípravkami, určenými na čistenie okien a zrkadiel. Uvedené činnosti je nutné vykonávať len v čase, keď je panel vypnutý. Iné úpravy a aplikácie nie sú povolené.