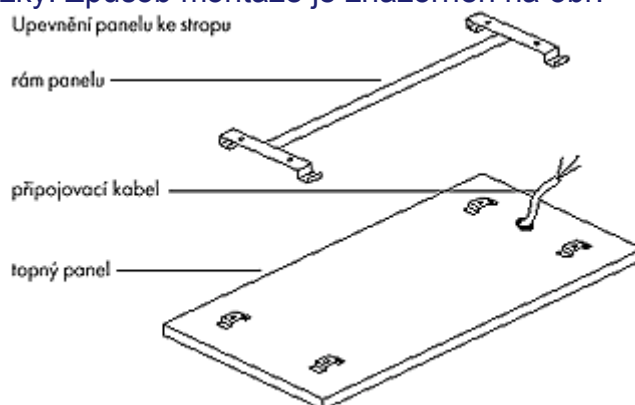


Montáž sálavých topných panelů, záruční podmínky

Podrobné technické podmínky a návod k obsluze jsou obsaženy na informačních materiálech k jednotlivým typům, a jsou součástí balení, ve kterém jsou distribuovány sálavé topné panely ECOSUN.

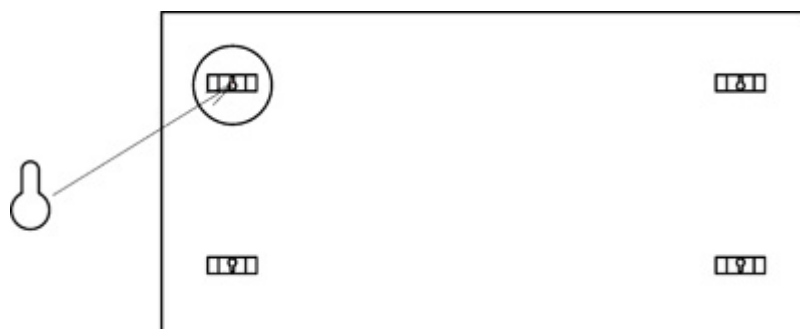
1. Stropní panely E 300 U / 600 U / 700 U / E 700 IKP / E 700 IN / E 700 IN-2

Topné panely jsou ukončeny přívodní šňůrou o délce 1m. Montáž panelů je možná přímo na strop pomocí připevňovacího montážního rámu (standardně součástí jen u topných panelů E 300U, E 600U a E 700U, u typů IKP, IN a IN-2 se musí objednat zvlášť), do kazetových stropů, nebo zavěšením na lanka či řetízky. Způsob montáže je znázorněn na obr.



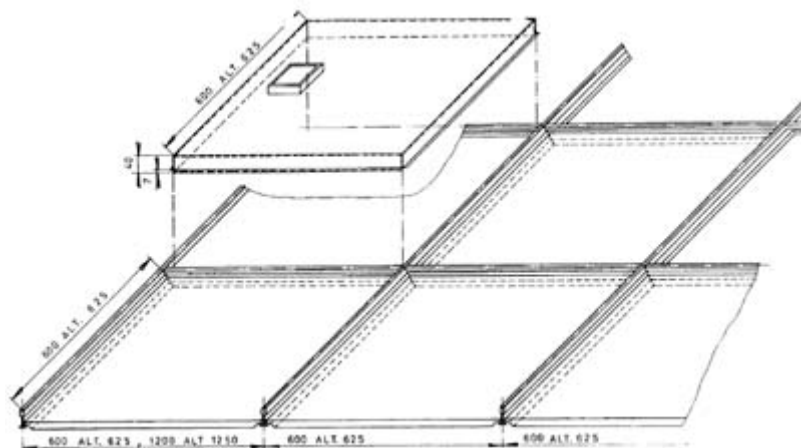
2. Sálavé panely E 100 K+ - 400 K+

Jako jediné jsou určeny pro použití jak ve vodorovné tak i ve svislé poloze. Upevnění ve vodorovné poloze je obdobné jako na předcházejícím obrázku, svislé upevnění je možné pomocí zámku na upevňovacích omégách. Pro upevnění na strop je nutné doobjednat montážní rám, který není součástí výrobku. Topné panely jsou ukončeny kabelem H05SS-F 3 x 0,75 mm² o délce 0,5 - 1m.



3. Sálavé panely pro uložení do kazetových stropů ECOSUN 300c / ECOSUN 600c VT

Tyto panely jsou určeny pro montáž do kazetových stropů např. Thermatex, Rockfon, Armstrong apod. Jsou dodávány v rozměrech do rastru 600x600 mm a 1200x600 mm. Připojení se provádí do lištové krabice umístěné na zadní straně topného panelu. Panely je možno dodat v provedení jak se zapuštěnou, tak i polozapuštěnou hranou. Sálavé panely E 100 - 400 je možno umístit ve smyslu ČSN 345618 přímo na hořlavý podklad. Odstupová vzdálenost od čelní stěny min. 10 cm.



4. Univerzální sálavé panely ECOSUN G / ECOSUN E



Podobně jako nízkoteplotní panely ECOSUN K+ jsou určeny pro použití ve vodorovné i svislé poloze. Součástí poanelu je fixační prvek umožňující montáž na strop i na zeď. Panely jsou ukončeny připojovacím kabelem o délce 1m.

5. Vysokoteplotní sálavé panely

Montáž panelů je možná přímo na strop pomocí připevňovacího montážního rámu (součást dodávky), nebo zavěšením na lanka či řetízky. Připojení sálavých panelů se provádí do svorkovnice umístěné na boku panelu, svorkovnice má dva vývody pro možnost propojení kabelů uvnitř svorkovnice tzv. smyčkování. **UPOZORNĚNÍ: TEPLOTA PROSTŘEDÍ** (teplota okolního vzduchu), ve kterém je panel umístěn, nesmí při jeho provozu přesáhnout 30°C.



ECOSUN S+09 - S+36

Upozornění

Montáž topných panelů mohou vykonávat pouze pracovníci s kvalifikací dle vyhlášky 50/78SB, §6. Montáž musí být ukončena revizí dle ČSN 331500.

Při montáži nízkoteplotních a vysokoteplotních sálavých panelů je nutno použít rukavic, aby nedošlo k znečištění povrchu THERMOCRYSTAL nebo SILICATING mastnotami. Po montáži (před uvedením do provozu) vysokoteplotních panelů je nutné z topné lamely sejmout ochrannou PE folii.

Záruční podmínky

Výrobce poskytuje na výrobky záruku po dobu 24 měsíců, při instalaci nízkoteplotních panelů v objektech pro bydlení prodlouženou záruku 60 měsíců, záruka se nevztahuje na vady způsobené dopravou nebo neodbornou montáží. Více viz. [reklamační řád](#).

Poznámka: Bližší informace týkající se montáže sálavých panelů najdete v návodech přiložených k jednotlivým výrobkům.

6. Údržba topných panelů

Topné panely nevyžadují žádnou údržbu, u nízkoteplotních panelů je možné případné očištění provádět saponátem a jemným kartáčkem, u vysokoteplotních panelů se nesmí vrstva SILICATING čistit. Obnova nátěrů je u nízkoteplotních sálavých panelů možná pouze barvou V 2045. Skleněné panely lze čistit standardními přípravky, určenými k čištění okenních skel a zrcadel. Uvedené úkony je nutno provádět ve vypnutém stavu topných těles. Jiné úpravy a aplikace nejsou povoleny.