

OBYTNÝ SOUBOR SLUNEČNÝ VRŠEK

Objekty ABEF

Praha 15, Košík

VYJÁDŘENÍ GENERÁLNÍHO PROJEKTANTA K INSTALACI VENKOVNÍCH KLIMATIZAČNÍCH JEDNOTEK

- Venkovní klimatizační jednotky musí být umístěny na balkoně příslušného bytu při splnění následujících podmínek:
- Jednotku je třeba umístit k obvodové stěně a na pryžové podložky.
- Umístění jednotky řešit s ohledem na šíření hluku do vedlejšího bytu.
- **Musí být splněny požadavky nařízení vlády č.272/2011 „ Výše hygienických limitů hluku“. V chráněných místech venkovního prostoru nesmí ekvivalentní hladina akustického tlaku ze stacionárních zdrojů překročit hodnotu 50dB/A/ v denní době (6-22 hod.) a 40dB/A/ v noční době (22-6 hod.)**
- Ke splnění těchto podmínek je potřeba použít venkovní jednotku, která má hladinu akustického tlaku max.50dB/A/ pro použití v denní době a 40dB /A/ pro použití v noční době. Jelikož většina jednotek má hladinu akustického tlaku těsně pod 50 dB, je třeba se zavázat k nepoužívání klimatizace v noční době.
- Z hlediska šíření hluku je třeba použít pouze jednu venkovní jednotku (typu multisplit, pokud bude požadavek na dvě vnitřní jednotky)
- Průvrt fasádou je nutné provést tak, aby nebyla ohrožena stabilita objektu a je nutné jej řádně utěsnit. Obecně vyhoví průvrt cca 4x8 cm ve výšce cca 30 cm nad podlahou balkonu.
- Veškeré rozvody od venkovní jednotky je třeba vést v interiéru, nikoli po fasádě domu. Při jejich realizaci nesmí být ohrožena stabilita objektu. Vhodné je zalištování popř.překrytí sádrokartonem. Případné drážky musí posoudit statik.
- kondenzát je třeba odvádět do přistavené nádoby, nikoli nechat stékat po fasádě domu.
- Elektroinstalaci musí provést kvalifikovaný elektrikář. Při enormním nárůstu klimatizačních jednotek v objektu je třeba posoudit bilanci spotřeby elektrické energie.

V Praze 25.11.2019

ing. Ilona Matějčíková
Hlaváček a partner, s.r.o.



HLAVÁČEK A PARTNER s.r.o.
DIČ: CZ48115380

Č.úctu 8111462001/2700
Zapsáno v obch. Rejstříku
Městského soudu Praha –
odd. C vložka 16721
IČO: 48 11 53 80
DIČ: CZ48 11 53 80

Kontaktní adresa:
Atelier : Hlaváček a Partner s.r.o.
Archeologická 2256/1, Praha 5;155 00
Sídlo:Vokovická 685,Praha 6

Tel. 222 745 333

GSM brána: 602 286 547

E-mail: atelier@hlavacek-partner.cz