

Legenda podhledů
1 : 50

Podhled kazetový speciální (světlo modrý na výkrese)

Kazetový podhled z plných bílých (přibližně RAL 9003) plechových kazet 600 x 600 mm. Tloušťka plechu je cca 0,6 mm. Reakce na oheň A1. Kazety jsou montovány tzv. systémem „clip-in“. Systém splňuje třídu vylučování prachových částic ISO 1 dle EN ISO 14 644-1. Každou kazetu je možné demontovat vykopáním pomocí speciálního nářadí. Podhled je čistitelný a dezinfikovatelný všemi běžnými prostředky a dále tlakovou vodou. Alfa w = 0,05. Reakce na oheň A1.Nosný rošt pro kovové podhledy RAL 9003 . Součástí dodávky je zatmění spáry mezi obvodovou lištou a stěnou.

kazetové podhledy nejvyšší hygienické třídy s možností intenzivní dezinfekce a mokré údržby, zvuková absorpce aw - 0,8 - panely standardně klipovány v rastru, aby odolaly tlaku při čištění, vzduchotěsný se zařetvenými hranami jednotlivých kazet podhledu

Podhled kazetový impregnovaný (filový na výkrese)

Minerální kazetový podhled. Kazety jsou tvaru 600 x 600 mm s kolmou hranou. Kazety jsou kaširované akustickou bílou textilií, jsou 100% recyklovatelné, tl. 15 mm, alfa w 0,85, CAC 32 dB, RH 95%, odrazivost světla 87%, třída propustnosti vzduchu PM1. Kazety jsou dále hodnoceny z hlediska vylučování prachových částic do třídy ISO 5 dle EN ISO 14 644-1. Reakce na oheň A2-s1,d0 . Nosný rošt RAL 9003.

vlhké prostory, střední hygienická řada s možností mokré údržby, která odolává zvýšené vlhkosti a náročnějším podmínkám, umožňuje čištění párou, odolává i běžným dezinfekčním prostředkům, s ohledem na pouze nárazovou zvýšenou vlhkost postačuje rastr v běžné korozivní třídě C1, panely standardně klipovány v rastru, aby odolaly tlaku při čištění

Podhled kazetový běžný (černý na výkrese)

Minerální kazetový podhled do prostředí s vysokými nároky na hygienu. Rozměr 600 x 600 mm s kolmou hranou. Kazety jsou kaširované bílou akustickou textilií, jsou 100% recyklovatelné, alfa w 0,85, CAC = 32 dB, odrazivost světla 87%, RH = 95%, třída propustnosti vzduchu PM1. Kazety jsou dále hodnoceny z hlediska vylučování prachových částic do třídy ISO č dle EN ISO 14 644-1; dále jsou zařazeny do kategorie M1 dle NF S 90-351, třída dekontaminace CPS. Reakce na oheň A2-s1,d0 . Nosný rošt RAL 9003.

běžné prostory, nižší ekonomická výrobní řada s omyvatelným povrchem

Poznámky:

- podhledy vždy dotáhnout k rámu oken v místnosti
- na trase vedení kyslíku osadit po vzdálenosti cca 3 m d řávanou stropní kazetu
- prostory šekáren, chodby apod. je nutné opatřit širokopásmovým podhledem stropu. Je to obklad stropu, jehož vážený čísel z zvukové pohltivosti ow ≥ 0,80.
- v místnostech RTG bude stropní konstrukce potáhnutá olověným plechem tl.2 mm + zavěšený kazetový pohled

