600

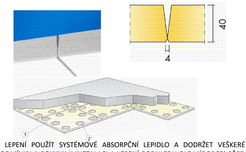
600

BÍLÝ

AKUST. PODHLED 600X600/40MM LEPENÝ SYSTÉMOVÝM ABSORPČNÍM LEPIDLEM PANEL 600x600/40MM, (CELKEM . . . 91 KS) . . . PLOCHA 32,76 M2

Panel je určen pro použití tam, kde jsou přísné požadavky na dobrou akustiku a srozumitelnost řeči, v prostorech, kde je vyžadována minimální možná celková hloubka systému a hrozí riziko mechanického nárazu. Panely se připojují těsně vedle sebe přímo na plochu stropu. Zešikmené hrany vytvářejí úzkou drážku mezi jednotlivými panely. Panely nejsou demontovatelné.
Panely mají jádro ze skelné vlny vysoké hustoty. Viditelný povrch je ošetřen ochrannou speciální vrstvou. Zadní strana panelu je potažena skelnou tkaninou. Hrany jsou opatřeny nátěrem. Hmotnost konstrukce je cca 5 kg/m2.

Rozměr panelu 600x600x40 mm. Panely nejsou odnímatelné, kontaktní montáž – lepení systémovým absorpčním lepidlem. Koeficient pohltivosti α_w=0,9. Jádro: v plástvích lisovaná skelná vlákna . Povrch ze zesílené skloviáknité tkaniny. Barva bílá 085. Nejbližší barevný vzorek NCS s 1002-Y. Světelná odrazivost 78%. Odolnost stálé relativní vlhkosti 95% při 30°C (ISO4611). Denní stírání prachu a vysávání. Týdenní čištění za mokra. Třída nárazu-odolnost: 1A. Výrobek je plně recyklovatelný a podíl recyklované složky je minimálně 58%. Reakce na oheň A2-s1,d0.



K LEPENÍ POUŽÍT SYSTÉMOVÉ ABSORPČNÍ LEPIDLO A DODRŽET VEŠKERÉ PODMÍNKY A POKYNY K INSTALACI A LEPENÍ PODHLEDU DLE VÝROBCE! PŘED KOMPLETNÍ REALIZACÍ PROVÉST ZÁTĚŽOVOU ZKOUŠKU INSTALACE NA ŘEŠENÉM STROPĚ RESP. PODHLEDU A ODSOUHLASIT PROVEDENÍ S INVESTOREM A PROJEKTANTEM.

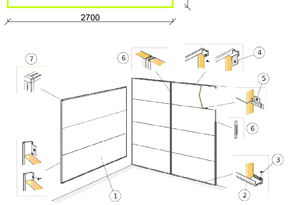
600

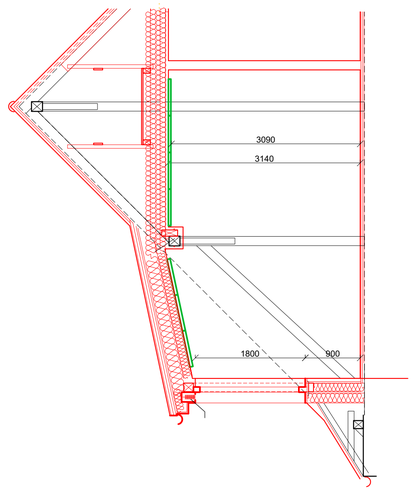
2700

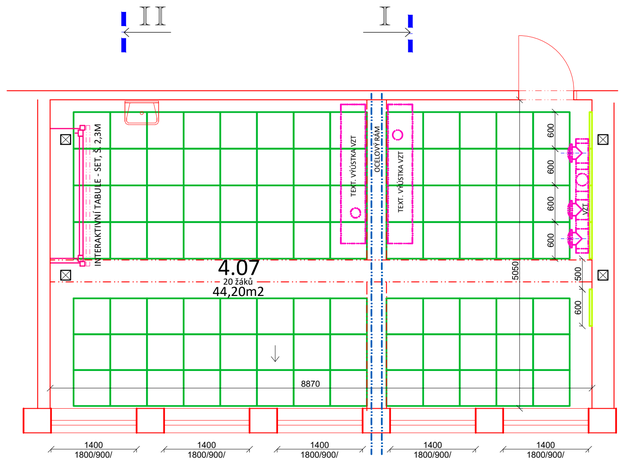
SV. BĚŽOVÝ ZÁZVOR

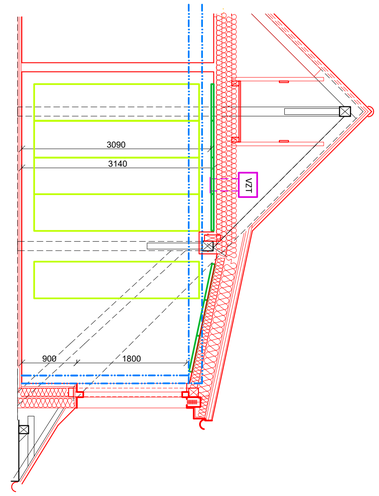
AKUSTICKÝ OBKLAD STĚN - PANEL (2700X600/40MM) POVRCH TEX., SKRYTÝ ROŠT, PŘÍMÁ MONTÁŽ VČ. NOSNÉHO RASTRU A LEMOVACÍCH HLINÍKOVÝCH PROFILŮ A LIŠT - CELKEM . . . 5KS . . . PLOCHA 8,10 M2

Rozměr panelu: hrana 2700x600 mm. Tloušťka 40mm. Viditelná nebo skrytá nosná konstrukce. Plně demontovatelné panely v jakémkoliv místě. Koeficient pohltivosti α_w=1. Srozumitelnost řeči: Artikulační třída AC = 180 v souladu s ASTM E 1111 a E 1110. Jádro: v plástvích lisovaná skelná vlákna. Povrch ze zesílené sklovláknité tkaniny. Údržba: Denní stírání prachu a vysávání. Týdenní čištění za mokra. Odolnost při relativní vlhkosti do (RH) 95% při 30°C bez rizika vydouvání či deformace. Systémový rastr– tenký hliníkový obvodový profil. Mechanická odolnost splňující požadavky odpovídající třídě 1A. Výrobek je plně recyklovatelný a je vyroben z min 70% z recyklovaného skla. Reakce na oheň A2-s1,d0









POZNÁMKA:

PŘI INSTALACI AKUSTICKÝCH STROPNÍCH PODHLEDŮ A AKUSTICKÝCH OBKLADŮ STĚN JE NUTNÉ ZOHLEDNIT ROZVODY VZT, ELEKTROINSTALACÍ VČ. SVĚTEL A UMÍSTĚNÍ OTOPNÝCH TĚLES. SOUČÁSTÍ DODÁVKY A INSTALACE JSOU VEŠKERÉ ÚPRAVY ROZMĚRŮ AKUSTICKÝCH PODHLEDŮ A OBKLADŮ, PROSTUPY, KOTVÍCÍ, SPOJOVACÍ MATERIÁL A SYSTÉMOVÉ PRVKY.

- Veškeré konstrukce provádět dle technologických doporučení výrobce a příslušných norem a předpisů v platném znění.
- Tento projekt nenahrazuje výrobní dokumentaci. Přesné rozměry nutno zaměřit přímo na stavbě! Případný dodavatel musí počítat s cenou výrobní dokumentace!
- Ostatní specifika určí projektant během výstavby. Projektant a investor je ve sporných věcech nedílným účastníkem výstavby - nutné odsouhlasení.
- Architektonicko-stavební část koordinovat s ostatními částmi, profesemi P.D.
(stavebně-konstrukční řešení, ZTI, VZT, chlazení , vytápění, silnoproud, SLB, PBŘO, . . .).

HIP	Zodp. projektant	Vypracoval	Kreslil	Ing.arch.Zuzana Hrubešová PROJEKTOVÝ ATELIÉR 1.máje 251, 588 22 Luka nad Jihlavou tel. 731586286 E.mail:hrubesova.zuzana@seznam.cz
Ing.arch.				
Zuzana Hrubešová				
Investor	Statutární město Jihlava, Masarykovo nám 97/1, 586 01 Jihlava			

Rozvoj odborných výukových prostor na základních školách v Jihlavě - II.etapa - ZŠ Havlíčkova II.

Datum	10/2023
Formát	4 x A4
Účel	DPS
Měřítko	1:50
Číslo výkresu	2
Číslo kopie	

Akustické podhledy a obklady stěn
Učebna cizích jazyků / II - míst.č. 4.07

600

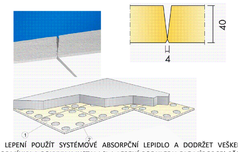
600

BÍLÝ

AKUST. PODHLED 600X600/40MM LEPENÝ SYSTÉMOVÝM ABSORPČNÍM LEPIDLEM PANEL 600x600/40MM, (CELKEM . . . 55 KS) . . . PLOCHA 19,80 M2

Panel je určen pro použití tam, kde jsou přísné požadavky na dobrou akustiku a srozumitelnost řeči, v prostorech, kde je vyžadována minimální možná celková hloubka systému a hrozí riziko mechanického nárazu. Panely se připojují těsně vedle sebe přímo na plochu stropu. Zešikmené hrany vytvářejí úzkou drážku mezi jednotlivými panely. Panely nejsou demontovatelné.
Panely mají jádro ze skelné vlny vysoké hustoty. Viditelný povrch je ošetřen ochrannou speciální vrstvou. Zadní strana panelu je potažena skelnou tkaninou. Hrany jsou opatřeny nátěrem. Hmotnost konstrukce je cca 5 kg/m2.

Rozměr panelu 600x600x40 mm. Panely nejsou odnímatelné, kontaktní montáž – lepení systémovým absorpčním lepidlem. Koeficient pohltivosti α_w=0,9. Jádro: v plástvích lisovaná skelná vlákna . Povrch ze zesílené sklovláknité tkaniny. Barva bílá 085. Nejbližší barevný vzorek NCS s 1002-Y. Světelná odrazivost 78%. Odolnost stálé relativní vlhkosti 95% při 30°C (ISO4611). Denní stírání prachu a vysávání. Týdenní čištění za mokra. Třída nárazu-odolnost: 1A. Výrobek je plně recyklovatelný a podíl recyklované složky je minimálně 58%. Reakce na oheň A2-s1,d0.



K LEPENÍ POUŽÍT SYSTÉMOVÉ ABSORPČNÍ LEPIDLO A DODRŽET VEŠKERÉ PODMÍNKY A POKYNY K INSTALACI A LEPENÍ PODHLEDU DLE VÝROBCE! PŘED KOMPLETNÍ REALIZACÍ PROVÉST ZÁTĚŽOVOU ZKOUŠKU INSTALACE NA ŘEŠENÉM STROPĚ RESP. PODHLEDU A ODSOUHLASIT PROVEDENÍ S INVESTOREM A PROJEKTANTEM.

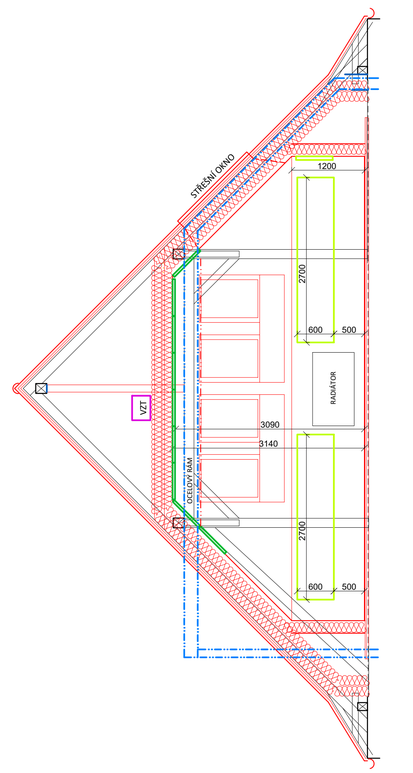
AKUSTICKÝ OBKLAD STĚN - PANEL (2700X600/40MM) POVRCH TEX., SKRYTÝ ROŠT, PŘÍMÁ MONTÁŽ VČ. NOSNÉHO RASTRU A LEMOVACÍCH HLINÍKOVÝCH PROFILŮ A LIŠT - CELKEM . . . 2KS DL.2,7M+ 2KS DL.2,0M . . . PLOCHA 5,64 M2

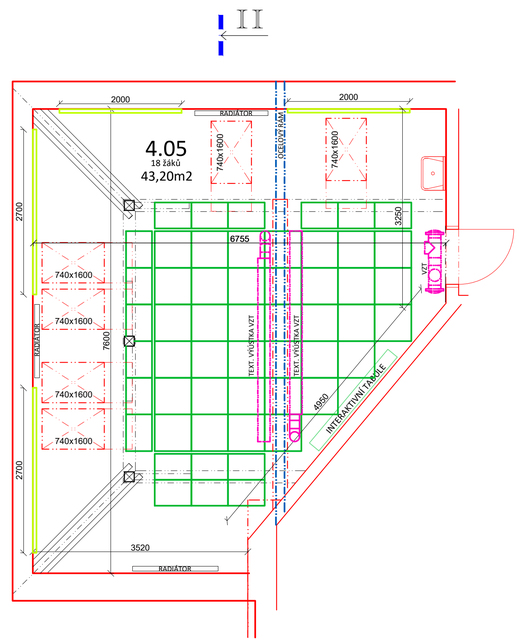
Rozměr panelu: hrana 2700x600 mm. Tloušťka 40mm. Viditelná nebo skrytá nosná konstrukce. Plně demontovatelné panely v jakémkoliv místě. Koeficient pohltivosti α_w=1. Srozumitelnost řeči: Artikulační třída AC = 180 v souladu s ASTM E 1111 a E 1110. Jádro: v plástvích lisovaná skelná vlákna. Povrch ze zesílené sklovláknité tkaniny. Údržba: Denní stírání prachu a vysávání. Týdenní čištění za mokra. Odolnost při relativní vlhkosti do (RH) 95% při 30°C bez rizika vydouvání či deformace. Systémový rastr– tenký hliníkový obvodový profil. Mechanická odolnost splňující požadavky odpovídající třídě 1A. Výrobek je plně recyklovatelný a je vyroben z min 70% z recyklovaného skla. Reakce na oheň A2-s1,d0

SV. BĚŽOVÝ ZÁZVOR

600

2700





POZNÁMKA:

PŘI INSTALACI AKUSTICKÝCH STROPNÍCH PODHLEDŮ A AKUSTICKÝCH OBKLADŮ STĚN JE NUTNÉ ZOHLEDNIT ROZVODY VZT, ELEKTROINSTALACÍ VČ. SVĚTEL A UMÍSTĚNÍ OTOPNÝCH TĚLES. SOUČÁSTÍ DODÁVKY A INSTALACE JSOU VEŠKERÉ ÚPRAVY ROZMĚRŮ AKUSTICKÝCH PODHLEDŮ A OBKLADŮ, PROSTUPY, KOTVÍCÍ, SPOJOVACÍ MATERIÁL A SYSTÉMOVÉ PRVKY.

- Veškeré konstrukce provádět dle technologických doporučení výrobce a příslušných norem a předpisů v platném znění.
- Tento projekt nenahrazuje výrobní dokumentaci. Přesné rozměry nutno zaměřit přímo na stavbě! Případný dodavatel musí počítat s cenou výrobní dokumentace!
- Ostatní specifika určí projektant během výstavby. Projektant a investor je ve sporných věcech nedílným účastníkem výstavby - nutné odsouhlasení.
- Architektonicko-stavební část koordinovat s ostatními částmi, profesemi P.D.
(stavebně-konstrukční řešení, ZTI, VZT, chlazení , vytápění, silnoproud, SLB, PBŘO, . . .).

HIP	Zodp. projektant	Vypracoval	Kreslil	Ing.arch.Zuzana Hrubešová PROJEKTOVÝ ATELIÉR 1.máje 251, 588 22 Luka nad Jihlavou tel. 731586286 E.mail:hrubesova.zuzana@seznam.cz
Ing.arch.				
Zuzana Hrubešová				
Investor	Statutární město Jihlava, Masarykovo nám 97/1, 586 01 Jihlava			

Rozvoj odborných výukových prostor na základních školách v Jihlavě - II.etapa - ZŠ Havlíčkova II.

Datum	10/2023
Formát	4 x A4
Účel	DPS
Měřítko	1:50
Číslo výkresu	1
Číslo kopie	

Akustické podhledy a obklady stěn
Učebna cizích jazyků / I - míst.č. 4.05