

Celý název akce Celková rekonstrukce a nástavba uliční části bytového domu Křenová 151/47 v k.ú. Trnitá	Upravit Ing.arch. David Vrtek	Datum	06/2016
	Zkontroloval	Revize	19.10.17

MEZIBYTOVÁ PŘÍČKA

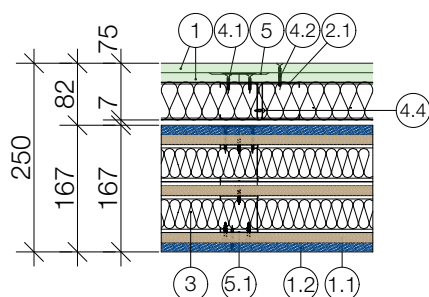
rozpočtovaná je varianta A tvořená mezibytovou příčkou R2 a předstěnou případně instal. předstěnou celková tl dle dohody 250-280 mm dle instalací
Dle specialisty výrobce systému, lze do mezibytové příčky jednostranně vkládat omezený počet instalací - bez zásadní snížení Rw. Je však potřeba řešit požární bezpečnost stavby

Z tohoto důvodu navrhujeme druhé řešení - základní neporušené jádro bezpečnostní příčky R3 a dvě instalační předstěny - po dohodě tl 250-280 mm.

Dle posouzení specialisty dodavatele jsou obě možnost z hlediska hlukového i požárního možné
V koupelnách musí být akustické desky impregnované.

Desky neakustické musí být impregnované a u předstěn dvojité opláštěné, nebo musí být použity desky konstrukční "stabil" - ty mohou být montovány jako jednopláštěvé

KOMBINACE MEZIBYTOVÁ STĚNA R2 - 165 MM A INSTALAČNÍ PŘEDSTĚNA 75 MM *



LEGENDA INSTALAČNÍ PŘEDSTĚNA DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÁ:

1 Sádkartonové desky **	4.1 Rychlošrouby 212/25 TN
2.1 Dvojice svislých profilů R-CW (sešroubovány)	4.2 Rychlošrouby 212/45(35) TN
2.2 Vodorovný profil R-UW	4.4 Samovrtné šrouby 421 LB
3 Minerální izolace dle specifikace	5 Spáry zatmeleny dle technologie

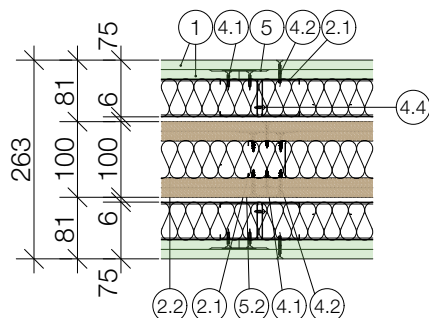
LEGENDA MEZIBYTOVÁ PŘÍČKA R2:

1.1. Konstrukční sádkartonové desky Stabil 12,5	4.1 Šrouby Stabil 25
1.2. Modré akustické sádkartonové desky ***	4.2 Rychlošrouby 212/35 TN
2.1 Svislý profil R-CW	5. Zatmeleno dle technologie
2.2 Vodorovný profil R-UW	5.1 Spáry lepeny PU lepidlem
3. Minerální izolace dle specifikace	5.2 Přetmeleno dle technologie

POZNÁMKA:

* U pokojů může být instalační předstěna opláštěná 1x obyčejnými deskami, v koupelnách musí být opláštěná 2x impregnovanými příčkami nebo 1x deskami konstrukčními ! v instal. předstěnách bude doplněna zvuková izolace
** V koupelně impregnované
*** V koupelně impregnované

KOMBINACE BEZPEČNOSTNÍ PŘÍČKA R3 - 100 MM A INSTALAČNÍ 2x PŘEDSTĚNA 75 MM *



LEGENDA INSTALAČNÍ PŘEDSTĚNA DVOJITĚ OPLÁŠTĚNÁ:

1 Sádkartonové desky **	4.1 Rychlošrouby 212/25 TN
2.1 Dvojice svislých profilů R-CW (sešroubovány)	4.2 Rychlošrouby 212/45(35) TN
2.2 Vodorovný profil R-UW	4.4 Samovrtné šrouby 421 LB
3 Minerální izolace dle specifikace	5 Spáry zatmeleny dle technologie

LEGENDA BEZPEČNOSTNÍ PŘÍČKA R3 100 MM :

1. Konstrukční sádkartonové desky RigiStabil 12,5	4.2 Šrouby RigiStabil 35
2.1 Svislý profil R-CW 100	5. Zatmeleno dle technologie Rigiips
2.2 Vodorovný profil UW MAX 100	5.1 Spáry lepeny PU lepidlem
3. Minerální izolace dle specifikace	5.2 Přetmeleno dle technologie Rigiips
4.1 Šrouby RigiStabil 25	6. Kotvení do obvodových konstrukcí

POZNÁMKA:

* U pokojů může být instalační předstěna opláštěná 1x obyčejnými deskami, v koupelnách musí být opláštěná 2x impregnovanými příčkami nebo 1x deskami konstrukčními ! v instal. předstěnách bude doplněna zvuková izolace
** V koupelně impregnované
*** Veškeré desky mohou být po dohodě s investorem řešené jako konstrukční

Bytový dům Křenová 47 Křenová 151/47, Brno město, 602 00	Detail DETAIL - D01/A	Měřítko kresby 1:10
Výkres s detailem PŮDORYS 2-4. NP - NOVÝ STAV	Název detailu MEZIBYTOVÁ STĚNA 2-3-4 NP	číslo výkresu DETAILY - 1