

| OZNAČENÍ VÝKRESE | POPIS + SCHÉMATICKÉ ZOBRAZENÍ | POČET KS | | | | POZNÁMKA | |
|---|-------------------------------|----------|-------|-------|--------|----------|--|
| | | 1. PP | 1. NP | 2. NP | CELKEM | | |
| AL 14 | <div></div> | Ks | 0 | 0 | 3 | 3 | Způsob ovládání dveří bude odsouhlasen uživatelem před výrobou. Před prováděním bude investorem a projektantem odsouhlasena výrobní PD vč. jednotlivých prvků. |
| <p>Rozměr stavebního otvoru 1800/2550</p> <p>Stěna vnitřní pevná z hliníkových profilů, Zasklení pevné čirým bezpečnostním tvrzeným sklem. V horní části osazen profil pro kotvení SDK</p> <p><u>Dveře:</u> Dvoukřídlové, průřchod 1650/2500, aktivní křídlo š. 825mm, bez prahu</p> <p><u>Kování:</u> Klika/paniková hrazda z broušené nerez oceli, zámek vložkový včetně vložky a klíčů, vložka systémová bezp. třídy 3</p> <p><u>Příslušenství:</u> Samozavírač, koordinátor, elektro zámek</p> <p><u>Zasklení:</u> Nerozbitné čiré sklo, ochrana před úrazy dle EN 12600 (Sklo ve stavebnictví – Kyvadlová zkouška – Metoda zkoušení nárazem a klasifikace pro ploché sklo), bezpečnostní třída 2B2, Povrchová úprava dveří: Rám: Vypalovaný lak rámu DEKOR RAL 7016 Požadavek na požární odolnost EW30 DP3-C, S₂₀₀-KZ PANIKOVÁ HRAZDA (OBĚ KŘÍDLA)</p> | | | | | | | |
| <div></div> | | | | | | | |

ČSN 730532 (Akustika – ochrana proti hluku v budovách).

Tabulka 4 – Požadavky na zvukovou izolaci mezi místnostmi ve školách a vzdělávacích institucích

| Chráněný prostor (místnost příjmu zvuku) | | | | | |
|---|---|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------|--|
| Řádka | Hlučný prostor (místnost zdroje zvuku) | Požadavky na zvukovou izolaci | | | |
| | | Stropy | | Stěny | Dveře |
| | | $R'_{w, DnT,w}$ dB | $L'_{n,w}, L'_{nT,w}$ dB | $R'_{w, DnT,w}$ dB | R_w dB |
| Školy a vzdělávací instituce – učebny, výukové prostory, kabinety učitelů | | | | | |
| 1 | Učebny, výukové prostory, kabinety | ≥ 53 | ≤ 55 | ≥ 47 | ≥ 37 |
| 2 | Společné prostory, chodby, schodiště | ≥ 53 | ≤ 58 | ≥ 47 | ≥ 32 ^a ≥ 27 ^b |
| 3 | Hlučné prostory (dílny, jídelny, herny, technická centra) $L_{A,max} \leq 85$ dB | ≥ 55 | ≤ 48 | ≥ 52 | – |
| 4 | Velmi hlučné prostory (hudební učebny, dílny, tělocvičny) $L_{A,max} \leq 90$ dB ^c | ≥ 60 | ≤ 48 | ≥ 57 | – |

^a Platí pro vstupní dveře přímo do chráněného prostoru.

^b Platí pro vstupní dveře, je-li chráněný prostor oddělen předsíní nebo zádveřím s dalšími dveřmi.

^c Vzhledem k pravděpodobnému výskytu nízkých kmitočtů mohou být nutná i další opatření. Situace obvykle vyžaduje zvláštní posouzení.