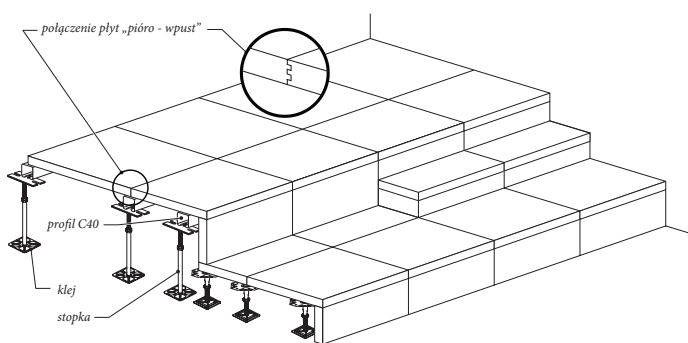
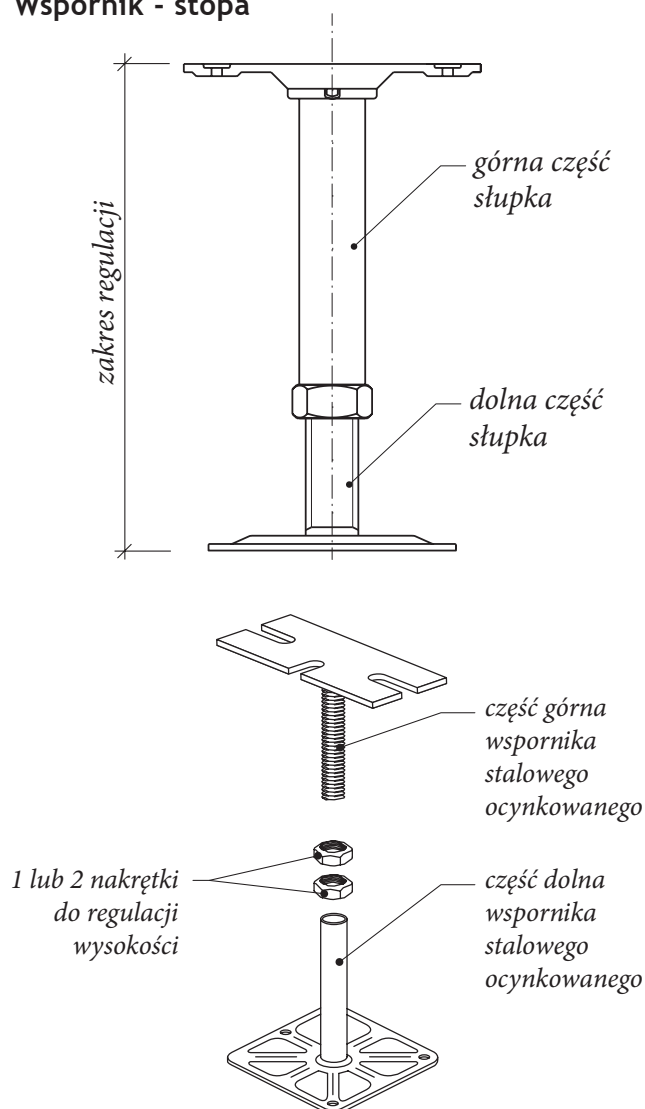


# Podłoga podniesiona monolityczna LINDNER, typ FLOOR&MORE 40, konstrukcja typu audytorium pod wykładzinę dywanową, PCV, gres, parkiet

## Konstrukcja wsporcza ze wspornikami wolnostojącymi



## Wspornik - stopa



## Opis systemu

### • Płyta

Wysoko zagęszczona płyta anhydrytowa z domieszką włókien celulozowych. Wymiar płyty 600 x 600 x 40 mm lub 1200 x 600 x 40 mm. Wierzch i spód płyty bez aplikacji. Krawędzie łączone metodą podwójne „pióro - wpust”. W opcji impregnacja.

### • Konstrukcja wsporcza

**Typ audytorium:** to system konstrukcji tworzący stopnie różnych wysokości - wolno stojące słupki klejone lub przykręcane do podłoża w technologii producenta w rozstawie 600 x 600mm, powyżej 500mm spięte trawersami BR-03 lub profilami C40x40.

### • Stopka do podłogi podniesionej

Płynna regulacja wysokości, stal ocynkowana ST3SX, precyzyjne prowadzenie bolca nastawnego, różna budowa konstrukcji dla różnych wysokości.

### • Klej

Stopka mocowana jest do podłoża klejem poliuretanowym lub za pomocą kołków. Płyty sklejane w technologii podwójne „pióro - wpust” klejem systemowym.

### • Wysokość montażu

W zakresie 50-500mm typ konstrukcji 1, w zakresie 500-1000mm typ konstrukcji 2 (z użyciem trawersu BR-03), powyżej 1000mm typ konstrukcji 3 (z użyciem profilu C40x40), max do 2000mm.

### • Połączenie ze ścianą

Taśma dylatacyjna.

### • Podłoże betonowe oczyszczone i suche.

Przy stosowaniu wentylacji podpodłogowej konieczne gruntowanie odpowiednim środkiem wiążącym pyły z warstwami podłogowymi.

### • Akcesoria

Kratki wentylacyjne, pochylnie, schodki, przepusty kablowe, listwy przyściennne, trasy kablowe, bariery ogniowe, klimatyzacyjne, puszkki przyłączeniowe, systemy uziemienia, płyty rewizyjne, klej zabezpieczający gwinty stopek przed odkręceniem.

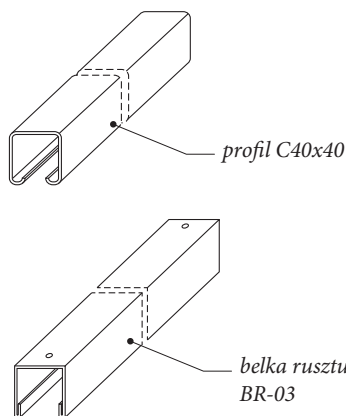
Źgodnie z opracowaniem ITB nr NP-02492/P/2009/MŁ wszelkie przejścia przez podłogi podniesione powinny być w klasie ogniowej takiej jak podłoga podniesiona. Dla zachowania REI60 podłogi podniesionej należy stosować kratki wentylacyjne i przepusty kablowe w klasie odporności ogniowej E/EI60.

## Zastosowanie

- Pomieszczenia biurowe typu OPEN SPACE
- Sale szkolne i wykładowe
- Podesty sceniczne, wykładowców, sędziowskie
- Pomieszczenie użyteczności publicznej



Profile



- Sale wystawowe
- Pomieszczenia w starych budynkach

Dane techniczne

Obciążenie punktowe <sup>1)</sup>	do 6 kN
Obciążenie powierzchniowe	do 30 kN
Reakcja na ogień	A1
Klasa odporności ogniowej <sup>2)</sup>	REI 60
Przewodność elektryczna	< 10 <sup>6</sup>
Ciężar całkowity	~ 65 kg/m <sup>2</sup>
Standardowa wysokość montażu <sup>3)</sup>	50-2000 mm
Grubość płyty	40 mm
Moduł płyty	600 x 600 mm lub 1200 x 600

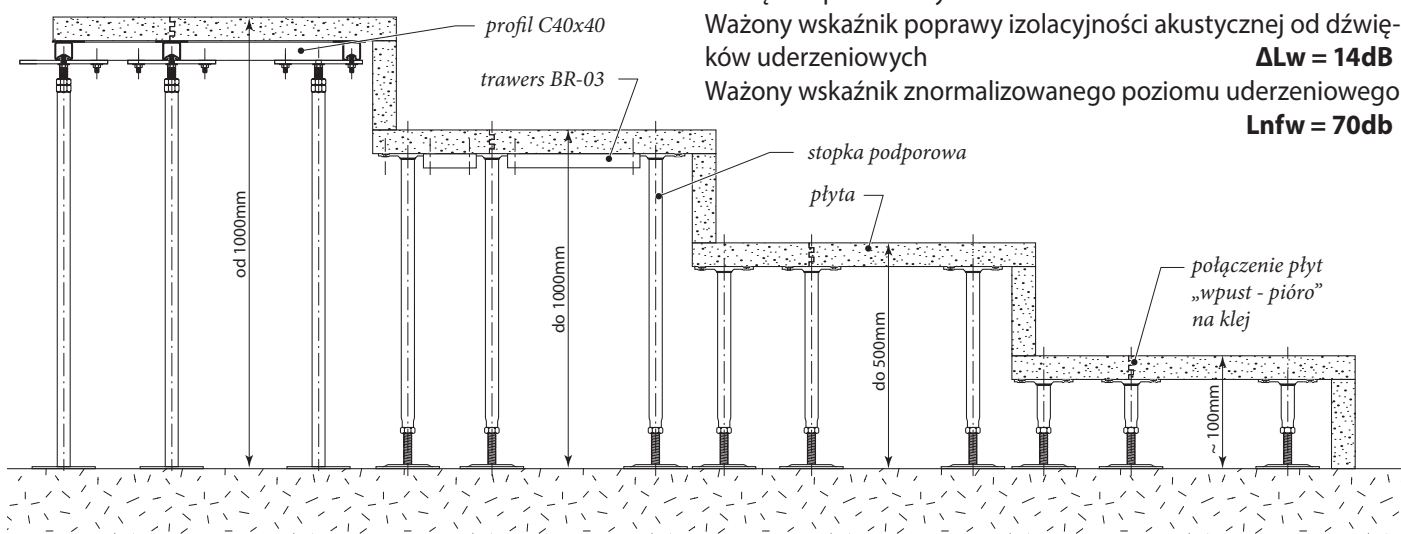
Wykończenie powierzchni

- wykładzina dywanowa w kaflach 500x500 mm lub w rolce,
- gres,
- kamień,
- panele, parkiet,
- inne dowolne.

- 1) zgodnie z certyfikatem zgodności nr ITB-1454/W.
- 2) zgodnie z Dziennikiem Ustaw nr 75/2002 pozycja 690 paragraf 259: odporność ogniowa jest wymagana dla podłóg o podniesieniu dopiero powyżej 200 mm.

Parametry akustyki

- Ważony wskaźnik izolacyjności akustycznej wzdłużnej od dźwięków powietrznych **Dnfw = 50dB**
- Ważony wskaźnik poprawy izolacyjności akustycznej od dźwięków uderzeniowych **ΔLw = 14dB**
- Ważony wskaźnik znormalizowanego poziomu uderzeniowego **Lnfw = 70db**



CERTYFIKATY

Produkt wykonany zgodnie ze standardem **LEED - Leadership in Energy & Environmental Design - NC Green Building Rating for a New Construction & Major Renovations nadaną przez U.S. Green Building Council**. Oznacza to, że właściciel budynku gdzie są zamontowane podłogi podniesione naszej firmy może starać się (przy spełnieniu pozostałych warunków brzegowych) o certyfikat ekologicznego (zielonego) budynku.

**ZAKŁADOWY SYSTEM KONTROLI JAKOŚCI PODPARTY PONAD 30 - LETNIM DOŚWIADCZENIEM**  
**EUROPEJSKI PRODUKT W OPARCIU O PROCEDURĘ OBSŁUGI KLIENTA WG NORMY ISO 9001**

