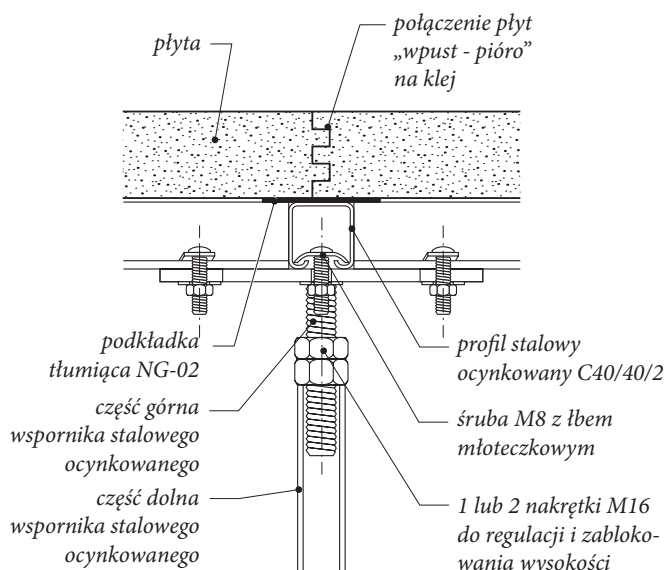
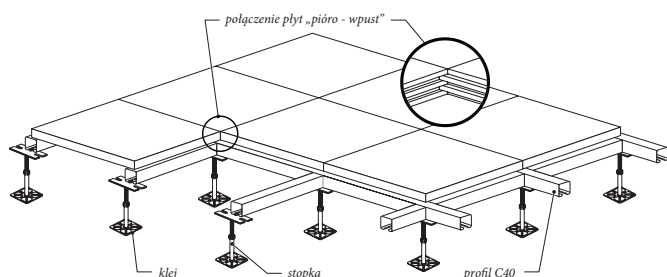


# Podłoga podniesiona monolityczna LINDNER, typ FLOOR&MORE 30, konstrukcja typu 3 pod wykładzinę dywanową, PCV, gres, parkiet

## Konstrukcja wsporcza

- wolnostojące słupki mocowane do podłoża w technologii producenta w rozstawie 600 x 600 mm, głowice połączone za pomocą śrub młoteczkowych profilami stalowymi ocynkowanymi ogniowo\* C40x40 w samonośną konstrukcję wsporczą.



## Opis systemu

### • Płyta

Wysoko zagęszczona płyta anhydrytowa z domieszką włókien celulozowych. Wymiar płyty 600 x 600 x 30 mm lub 1200 x 600 x 30 mm. Wierzch i spód płyty bez aplikacji. Krawędzie łączone metodą podwójne „pióro - wpust”. W opcji impregnacja.

### • Konstrukcja wsporcza

System współpracuje ze wszystkimi typami konstrukcji wsporczej (typ 1, 2, 3).

**Typ 3:** wolno stojące słupki klejone do podłoża w technologii producenta w rozstawie 600 x 600 mm, głowice połączone stalowymi profilami C40x40 tworzącymi samonośną kratownicę zgodnie z PN-EN 1366-6.

### • 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 sklepane w technologii podwójne „pióro - wpust” klejem systemowym.

### • Wysokość montażu

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

### • Połączenie ze ścianą

Taśma dylatacyjna lub pianka montażowa.

### • Podłoże betonowe oczyszczone i suche.

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

### • Akcesoria

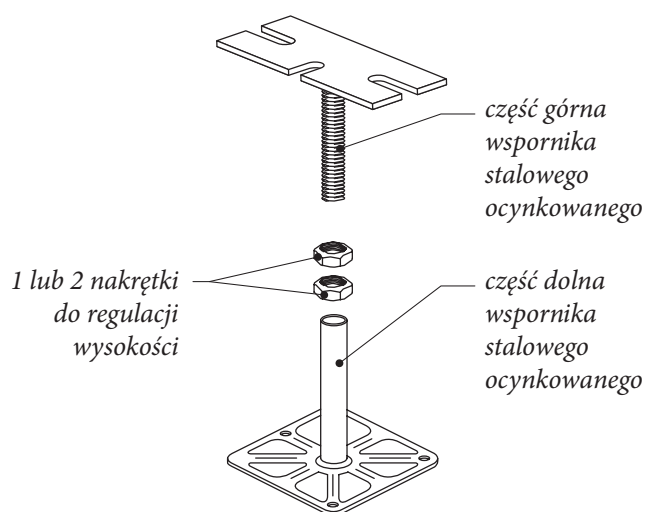
Kratki wentylacyjne, pochylnie, schodki, przepusty kablowe, listwy przyściennne, trasy kablowe, bariery ogniowe, klimatyzacyjne, puszki przyłączeniowe, systemy uziemienia, płyty rewizyjne, klej zabezpieczający gwinty stopek przed odkręceniem.

Zgodnie 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 REI30 podłogi podniesionej należy stosować kratki wentylacyjne i przepusty kablowe w klasie odporności ogniowej E/EI30.

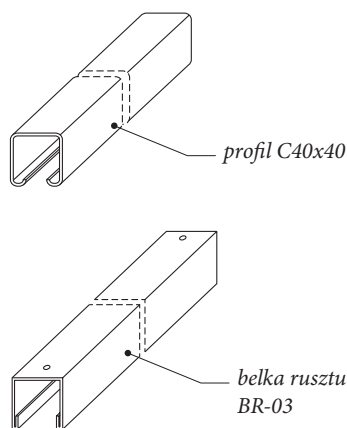
## Zastosowanie

- Pomieszczenia biurowe typu OPEN SPACE
- Sale szkolne i wykładowe

### Wspornik - stopa



## Profile



Produkt wykonany zgodnie z 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.

- Podesty sceniczne, wykładowców, sędziowskie
- Pomieszczenie użyteczności publicznej
- Sale wystawowe
- Pomieszczenia w starych budynkach

## Dane techniczne

Obciążenie punktowe <sup>1)</sup>	do 6kN
Obciążenie powierzchniowe	do 30kN
Reakcja na ogień	A1
Klasa odporności ogniowej <sup>2)</sup>	REI 30
Przewodność elektryczna	< 10 <sup>6</sup>
Ciężar całkowity	~ 60kg/m <sup>2</sup>
Standardowa wysokość montażu <sup>3)</sup>	50-1000 mm
Grubość płyty	30 mm
Moduł płyty	600 x 600 mm

- 1) zgodnie z certyfikatem zgodności nr ITB-1454/W.  
2) klasyfikacja ogniowa ITB.  
3) powyżej z użyciem profili C40x40.

## Parametry akustyki

Ważony wskaźnik izolacyjności akustycznej wzdłużnej od  
dźwięków powietrznych **Dnfw = 50dB**  
Ważony wskaźnik poprawy izolacyjności akustycznej od dźwię-  
ków uderzeniowych **ΔLw = 15dB**  
Ważony wskaźnik znormalizowanego poziomu uderzeniowego **Lnfw = 60db**

## Wykończenie powierzchni

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

# CERTYFIKATY

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

