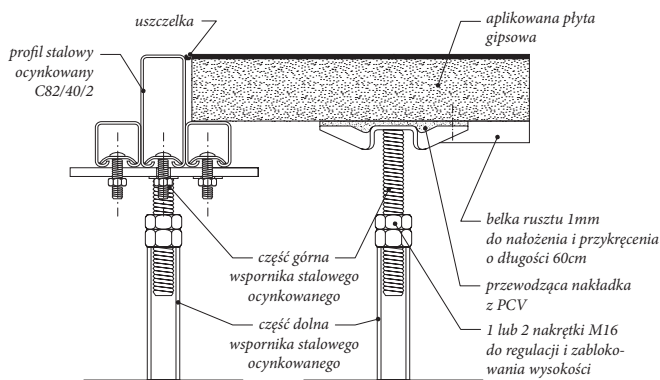
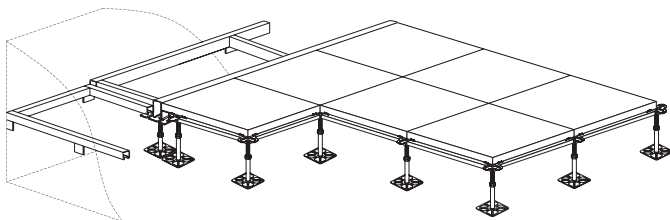




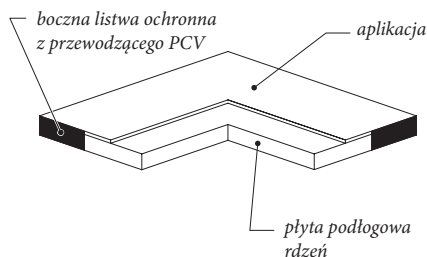
PODŁOGA PODNIESIONA LINDNER™, typ NORTEC 40 typ konstrukcji 4A

(płyta gipsowa, wersja przewodząca P, antyelektrostatyczna A)

Konstrukcja wsporcza ze wspornikami wolnostojącymi



Schemat płyty



Opis systemu

• Płyta

Wysoko zagęszczona płyta gipsowa (anhydrytowa z domieszką włókien celulozowych), krawędzie boczne z listwą ochronną z twardego przewodzącego PCV, krawędź boczna ścięta pod kątem, aplikacja wierzchnia (standard PCV), dodatek przewodzący. W opcji blacha stalowa od spodu.

• Konstrukcja wsporcza

Typ 4A: wolnostojące słupki w rozstawie 600 x 600mm klejone lub przykręcane do podłoża w technologii producenta, połączone trawersami (belką rusztu) + profile C40x40 i C82x40 tworzącymi samonośną kratownicę + profile C82x40 jako zintegrowane z podłogą ramy wsporcze pod urządzenia (pola ram nie są w standardzie przykryte płytami podłogowymi)³⁾.

• Stopka do podłogi podniesionej

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

• Podkładki tłumiące - NG-02

Z przewodzącego tworzywa PCV.

• Klej

Stopka mocowana jest do podłoża klejem poliuretanowym lub za pomocą kołków.

• Wysokość montażu

Od 100 do 2000 mm, powyżej - indywidualny projekt.

• Połączenie ze ścianą

Taśma dylatacyjna i listwa maskująca PVC lub kątownik aluminiowy.

• Podłoże betonowe oczyszczone i suche.

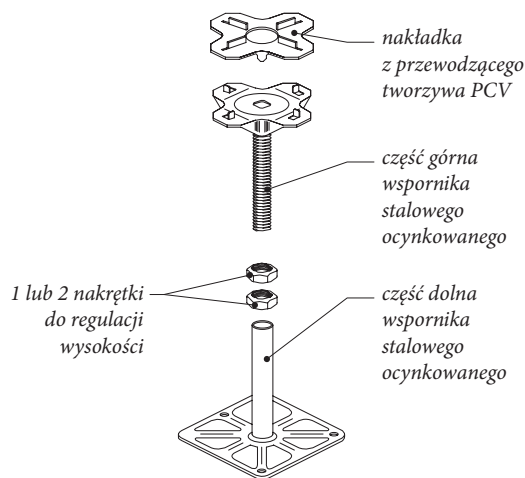
Przy stosowaniu wentylacji podpodłogowej konieczne gruntowanie odpowiednim środkiem wiążącym pyły z warstwami podłogowymi.

• Akcesoria

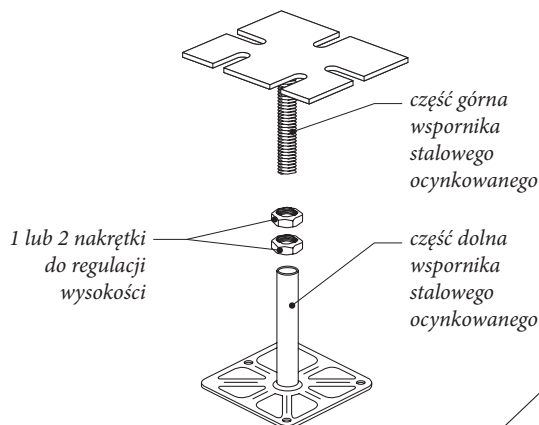
Kratki wentylacyjne, pochylnie, schodki, przepusty kablowe, listwy przyściennne, trasy kablowe, bariery ogniowe, klimatyzacyjne, puszki przyłączeniowe, systemy uziemienia.

! Jeśli stosujesz podłogę F60 pamiętaj o akcesoriach wentylacyjnych z klasą odporności F.

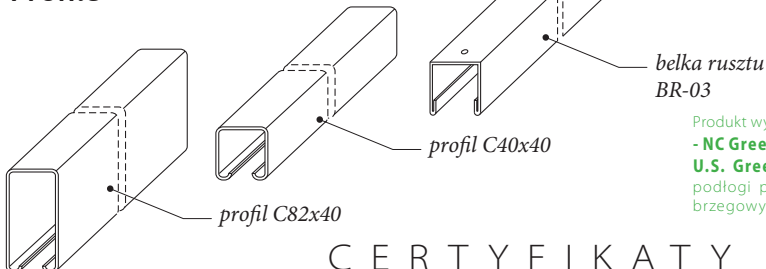
Wspornik - stopa SW-01



Wspornik - stopa 120



Profile



Zastosowanie

- Pomieszczenia komputerowe, serwerowni, data center
- Pomieszczenia przemysłowe i produkcyjne
- Audytoria
- Stacje energetyczne, centrale telefoniczne
- Pomieszczenia użyteczności publicznej

Dane techniczne

Obciążenie punktowe ¹⁾	do 5 kN ⁴⁾
Obciążenie powierzchniowe	do 25 kN
Reakcja na ogień	A1
Klasa odporności ogniowej ²⁾	REI 60
Przewodność elektryczna	< 10 ⁶
Ciężar całkowity	~ 60kg/m ²
Standardowa wysokość montażu ³⁾	100-2000 mm
Grubość płyty z aplikacją	42 mm
Moduł płyty	600 x 600 mm

- 1) zgodnie z certyfikatem zgodności nr ITB-0515/W.
- 2) klasyfikacja ogniowa ITB.
- 3) ramy wykonane pod urządzenia np.: klimatyzatory, rozdzielnie, baterie akumulatorów. Nośność ram w standardzie wynosi max. 30 kN/m².
- 4) blacha stalowa od spodu podnosi parametry obciążenia punktowego o 1kN.

Wykończenie powierzchni

- PCV TARKETT, LINO FATRA, GAMRAT, inna na zamówienie;
- Blacha stalowa ocynkowana, folia aluminiowa;
- Parkiet, laminat;
- Ceramika, kamień naturalny, kamień sztuczny;
- Wykładzina dywanowa w kaflach 500x500 mm.

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.

CERTYFIKATY

