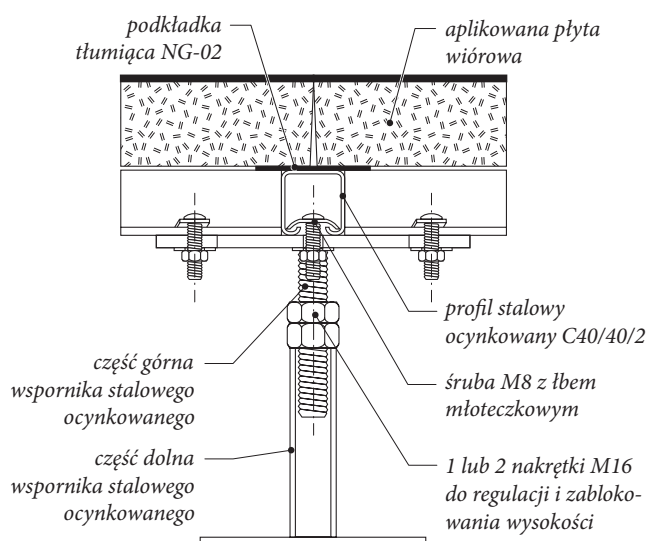
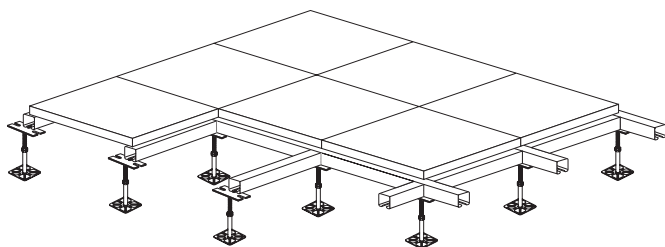


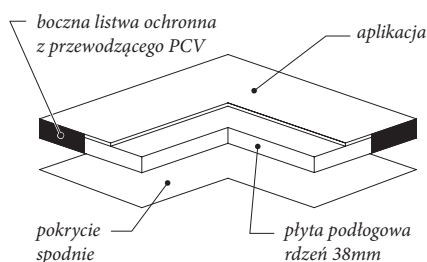
## PODŁOGA PODNIESIONA ERAR-SYSTEM™, typ ER-01-S40 typ konstrukcji 3

(płyta wiórowa 38 mm, blacha stalowa od spodu, wersja przewodząca P, antyelektrostatyczna A, zwykła)

### Konstrukcja wsporcza ze wspornikami wolnostojącymi



### Schemat płyty



### Opis systemu

#### • Płyta

Wysoko zagęszczona płyta wiórowa klasy E1, od spodu pokryta blachą stalową ocynkowaną, krawędzie boczne z listwą ochronną z twardego przewodzącego PCV, krawędź boczna ścięta pod kątem, aplikacja wierzchnia (standard PCV), dodatek przewodzący.

#### • Konstrukcja wsporcza

System współpracuje ze wszystkimi typami konstrukcji wsporczej (typ 1, 2, 3, 4).

**Typ 3:** wolnostojące słupki w rozstawie 600 x 600 mm (max 1200mm) klejone lub przykręcane do podłoża w technologii producenta, głowice połączone stalowymi profilami C40x40 tworzącymi samonośną kratownicę.

#### • 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.

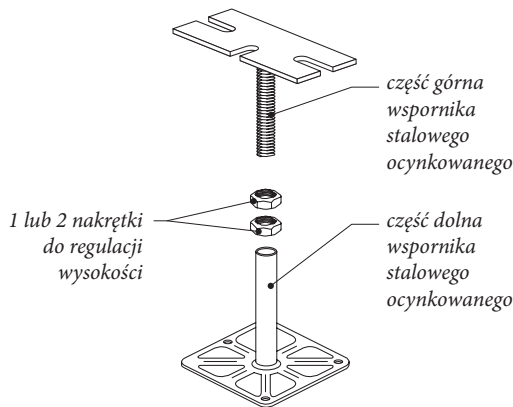
Przy stosowaniu wentylacji podpodłogowej konieczne gruntowanie odpowiednim środkiem wiążącym pyły z warstwami podłogowymi.

#### • Akcesoria

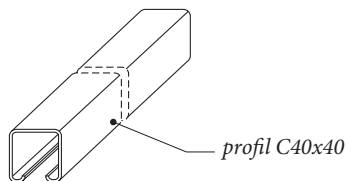
Kratki wentylacyjne, pochylnie, schodki, przepusty kablowe, listwy przyściennne, trasy kablowe, bariery ogniowe, klimatyzacyjne, puszkki przyłączeniowe, systemy uziemienia.

**! Jeśli stosujesz podłogę F30 pamiętaj o akcesoriach wentylacyjnych z klasą odporności F.**

## Wspornik - stopa 40



## Profile



**ERAR-SYSTEM® oraz ERAR-SYSTEM™** jest zastrzeżonym znakiem towarowym, którego jedynym właścicielem jest ZPUH PAWEŁ ŁUKASIAK i S-Ka.



## Zastosowanie

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

## Dane techniczne

Obciążenie punktowe <sup>1)</sup>	do 6 kN
Obciążenie punktowe max.	do 8,9 kN
Obciążenie powierzchniowe	do 30 kN
Klasa materiału	B1
Klasa odporności ogniowej <sup>2)</sup>	REI 30
Przewodność elektryczna	< 10 <sup>6</sup>
Ciężar całkowity	~ 38kg/m <sup>2</sup>
Standardowa wysokość montażu <sup>3)</sup>	100-2000 mm
Grubość płyty z aplikacją	40 mm
Moduł płyty	600 x 600 mm

<sup>1)</sup> zgodnie z certyfikatem zgodności nr ITB-2063/W.

<sup>2)</sup> klasyfikacja ogniowa ITB.

## 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.

## Typy oznaczeń podłóg

- **ER-01S40P** — przewodzące PCV z blachą od spodu;
- **ER-01S40A** — antystatyczne/antyelektrostatyczne PCV z blachą od spodu;
- **ER-01S40** — bez pokrycia z blachą od spodu.

