

E1**Pertvara – 60 mm storio universalus panaudojimo sienos plokštė**

Savistovė, berėmė, paprasta pertvara, neatliekanti atraminės funkcijos

Rekomenduojamas naudojimas:

- Pertvaroms, prie kurių nemontuojama techninė įranga
- Pertvaroms, atskiriančioms bet kuriuos kambarius (prieškambaris, virtuvė, bendrasis kambarys, vonia, miegamasis, drabužinė, ir pan.)
- Lengvasvorėms pertvaroms ir atitvarams
- Vonios kambariams (optinis tualetu dalies atskyrimas)
- Virtuvėje (sienos pratęsimui iki virtuvės komplekto)
- Drabužinės atitvėrimui
- Erdvės po laiptais atitvėrimui

Parametrai:

- Įmanomas maksimalus pertvaros aukštis 3200 mm
- Pilnam aukščiui naudojama tik viena E60 plokštė
- Plokštės gali būti pagamintos (1200 iki 3200 mm)
- Gaisringumas E1 30 D3
- Triukšmo izoliacija 33 dB

E2**Pertvara – 120 mm storio sienos plokštė**

Savistovė, berėmė, dviguba pertvara, neatliekanti atraminės funkcijos

Rekomenduojamas naudojimas:

- Pertvaroms, prie kurių nemontuojama techninė įranga
- Pertvaroms, atskiriančioms bet kuriuos kambarius (prieškambaris, virtuvė, bendrasis kambarys, vonia, miegamasis, drabužinė, ir pan.)
- Lengvasvorėms pertvaroms ir atitvarams
- Vonios kambariams (optinis tualetu dalies atskyrimas)
- Virtuvėje (sienos pratęsimui iki virtuvės komplekto)
- Drabužinės atitvėrimui
- Erdvės po laiptais atitvėrimui

Parametrai:

- Įmanomas maksimalus pertvaros aukštis 3200 mm
- Pilnam aukščiui naudojama tik viena E60 plokštė
- Plokštės gali būti pagamintos (1200 iki 3200 mm)
- Gaisringumas E1 30 D3
- Triukšmo izoliacija 39 dB

E1 I**Pertvara – 130 mm storio sienos plokštė**

Instaliuojama savistovė pertvara, neatliekanti atraminės funkcijos

Rekomenduojamas naudojimas:

- Pertvaroms, prie kurių gali būti montuojama techninė įranga
- Pertvaroms, atskiriančioms bet kuriuos kambarius (prieškambaris, virtuvė, bendrasis kambarys, vonia, miegamasis, drabužinė, ir pan.)

Parametrai:

- Įmanomas maksimalus pertvaros aukštis 3200 mm
- Susideda iš dviejų E60 sluoksnių, atskirtų medinėmis grotelėmis
- Plokštės gali būti pagamintos (1200 iki 3200 mm)

E2 A**Pertvara – 120 + 12 mm storio sienos plokštė**

Garso izoliacinė savistovė pertvara, neatliekanti atraminės funkcijos

Rekomenduojamas naudojimas:

- Pertvaroms, prie kurių gali būti montuojama techninė įranga
- Pertvaroms erdvėse, kur reikalinga geresnė garso izoliacija (vaikų kambariai, vonia, miegamasis, ir pan.)

Parametrai:

- Įmanomas maksimalus pertvaros aukštis 3200 mm
- Dviejų E60 sluoksnių, medinėmis grotelėmis, Steico garso izoliacine plokšte 12mm
- Plokštės gali būti pagamintos (1200 iki 3200 mm)
- Garso izoliacija 43 dB

E2 N

Pertvara - 240 mm storio sienos plokštė



Vidaus atraminė pertvara

Rekomenduojamas naudojimas:

- Kaip atrama ir statinio izoliacijai

Parametrai:

- Pasirinkite plokštės aukštį priklausomai atraminės konstrukcijos aukščio
- Dviejų E60 sluoksnių, atskirtų medine rėmo konstrukcija, užpildyta Steico 120mm, šilumos garso izoliacijos sluoksniu .
- Gaisringumas REI 45

EKO3

Išorės siena



Išorės siena su Ekopanely plokštės danga

Rekomenduojamas naudojimas:

- Vertikaliam perimetrui žemos energetinės klasės namuose padengti

Parametrai:

- Šiluminio laidumo koeficientas $U=0,179$ W/m²K
- Sudėtis: Steico išorės plaušo plokštė, E60, šiluminė izoliacija, E60, medinės grotelės, E60
- Gaisringumas REI 45

EKO1

Lubos

Plokštės paprastam lubų ar kreivų sienų padengimui



Rekomenduojamas naudojimas:

- Įvairioms dirbtinėms luboms, perdangoms, pastogėms

Parametrai:

- 1 E60 sluoksnis, pritvirtintas prie medinių grotelių
- Šiluminės fazė kaita: laikotarpis iki 12 val.
- Gaisringumas EI 45 D3

E40

Ekopanelis 40



Universalaus panaudojimo plokštė. Paviršius be apdailos.

Rekomenduojamas naudojimas:

- Perimetro sienų izoliacijai iš vidaus
- Vidaus kapitalinių sienų izoliacijai
- Pertvaroms ir perdangoms
- Dirbtinėms luboms, kreivoms sienoms, pastogėms ir loftams

Parametrai:

- Storis 38 mm (nuokrypis + 2 mm)
- Plotis 800 mm
- Ilgis 1200-3200 mm
- Vidutinis tankis 379 kg/m³
- Šiluminio laidumo koeficientas $\lambda = 0,099$ W/m²K
- Difuzinio pasipriešinimo koeficientas $\mu = 9,7$
- R varža 0,40M²/K/W
- Garso izoliacija 25 dB
- Degumas: E kategorija

E60

Ekopanelis 60



Universalaus panaudojimo plokštė. Paviršius be apdailos.

Rekomenduojamas naudojimas:

- Perimetro sienų izoliacijai
- Vidaus kapitalinių sienų izoliacijai
- Pertvaroms ir perdangoms
- Dirbtinėms luboms, kreivoms sienoms
- Pastogėms ir loftams
- Esamos sienos izoliacijai iš vidaus tvirtinant prie medinių grotelių

Parametrai:

- Storis 58 mm (nuokrypis + 2 mm)
- Plotis 800 mm, 1200 mm
- Ilgis 1200-3200 mm
- Vidutinis tankis 379 kg/m²
- Šiluminio laidumo koeficientas $\lambda = 0,099 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Difuzinio pasipriešinimo koeficientas $\mu = 9,7$
- R varža 0,60M²/K/W
- Garso izoliacija 33 dB
- Degumas: E kategorija