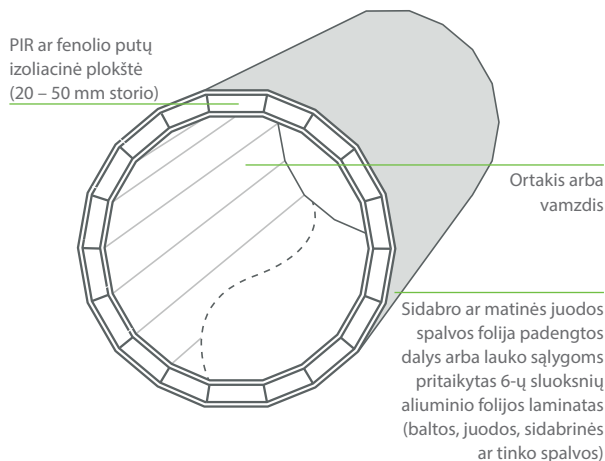


Izoliacija apvaliems ortakiams ir vamzdžiams

Pagrindinės savybės:

- Mažas svoris ir paprastas montavimas
- Ploniausia izoliacija rinkoje, atitinkanti šiluminių parametrų reikalavimus
- U vertės nuo 0,022 iki 0,023 W/m · K, mineralinės vatos – 0,038 W/m · K
- Lauko sąlygoms pritaikytas laminatas
- Tik viena montavimo operacija – mažesnės laiko ir darbo jėgos sąnaudos
- Pristatoma plokštėmis – supaprastinamas pervežimo į objektą ir objekte procesas
- Uždarų porų konstrukcijos dėka nepraleidžia garų bei vandens, be CFC ir HCFC
- Ozono sluoksnio ardymo potencialas (ODP) lygus nuliui
- Mažas globalinio šiltingumo potencialas (GWP)
- Paprastas bei greitas taisyimas ir aptarnavimas
- Išskirtinė 10 metų garantija atsparumui lauko sąlygoms
- Geresnis estetiškas vaizdas, puiki alternatyva įprastiniams produktams

Izoliacija apvaliems ortakiams ir vamzdžiams



Techninės specifikacijos – Poliizocianuratas (PIR)

Savybė	Charakteristikos
Reakcija į ugnį	Klasė 1 (BS 476–7:1997); Europinė klasė D, s2–d0 (LST EN 13501–1:2007)
Nominalusis tankis	32 kg/m ³
Gniuždomasis stipris	140 kPa (LST EN 826:2013)
Eksploatavimo temperatūra	Nuo -20 °C iki +80 °C
Savitoji šiluminė talpa	1470 J/kg · K (CIBSE vadovas A)
Šilumos laidumo koeficientas	0,023 W/m · K 10 – 19 °C (LST EN 12667:2002)
Standartinis storis	25 – 30 – 40 – 50 mm
Uždarų porų kiekis	> 90 % (LST EN ISO 4590:2004)
Lydimosi temperatūra	Netaikoma termoaktyviai izoliacijai (ekstremaliame karštyje smilksta)
Pagrindinė medžiaga	PIR – poliizocianuratas
Ozono sluoksnio ardymo potencialas (ODP)	0; be CFC, HCFC; mažas globalinio šiltingumo potencialas (GWP)
EC atitikties deklaracija	Eksploatacinių savybių deklaracija (LST EN 14308:2016)
Statybos standartai	Pastatų vėdinimas. Nemetaliniai ortakiai. Ortakynas, pagamintas iš izoliacinių plokščių (LST EN 13403:2004)
Kokybės vadybos sistema	LST EN ISO 9001:2008
Aplinkos apsaugos vadybos sistema	BS EN ISO 14001:2004
Darbuotojų saugos ir sveikatos vadybos sistema	BS OHSAS 18001:2007

Techninės specifikacijos – Fenolio putos

Savybė	Charakteristikos
Reakcija į ugnį	Klasė 0 (BS 476–6:1989); Europinė klasė B, s1–d0 (LST EN 13501–1:2007)
Liepsnos plitimo (FSI) ir dūmų susidarymo (SDI) indeksai	FSI < 25 ir SDI < 50 (ASTM E 84; UL 723)
Nominalusis tankis	55 – 60 kg/m ³
Gniuždomasis stipris	200 kPa (LST EN 826:2013)
Eksploatavimo temperatūra	Nuo -20 °C iki +80 °C
Savitoji šiluminė talpa	1470 J/kg · K (CIBSE vadovas A)
Šilumos laidumo koeficientas	0,022 W/m · K 10 – 19 °C (LST EN 12667:2002)
Standartinis storis	22 – 30 – 45 mm
Uždarų porų kiekis	> 90 % (LST EN ISO 4590:2004)
Lydimosi temperatūra	Netaikoma termoaktyviai izoliacijai (ekstremaliame karštyje smilksta)
Pagrindinė medžiaga	Standžios fenolio dervos putos
Ozono sluoksnio ardymo potencialas (ODP)	0; be CFC, HCFC; mažas globalinio šiltingumo potencialas (GWP)
EC atitikties deklaracija	Eksploatacinių savybių deklaracija (LST EN 14314:2009)
Statybos standartai	Pastatų vėdinimas. Nemetaliniai ortakiai. Ortakynas, pagamintas iš izoliacinių plokščių (LST EN 13403:2004)
Kokybės vadybos sistema	LST EN ISO 9001:2008
Aplinkos apsaugos vadybos sistema	BS EN ISO 14001:2004
Darbuotojų saugos ir sveikatos vadybos sistema	BS OHSAS 18001:2007