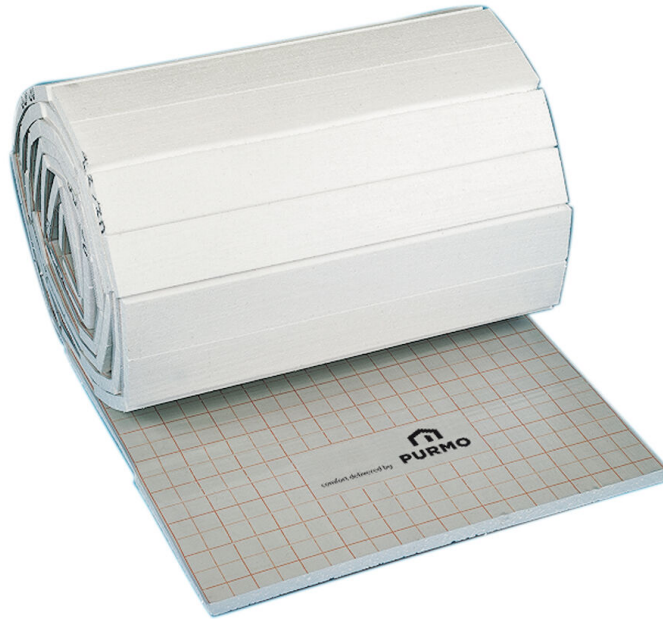


Basic Askeläänieristelevy

Finland - Purmo



- Erinomainen äänieristys.
- Korkea kuormankantokyky
- Standardien mukainen
- Lämmöneristyskyky
- Kestävä rakenne

Kuvaus

Basic askeläänieristelevy yhdistää erinomaisen lämmönjohtavuuden ja askeläänieristysten ominaisuudet, täydellinen vaativiin asuinrakennuskohteisiin. Laadukkaasta polystyreenivaahdosta (EPS T) valmistettu, se vähentää merkittävästi askeläänien siirtymistä (jopa 30 dB), varmistaen DIN EN 13163 ja DIN EN 4108-10 standardien noudattamisen. Sen suunnittelu takaa tasaisen eristyskerroksen, joka sopii lämmitysjärjestelmiin, tarjoten optimaalisen energiatehokkuuden ja mukavuuden asuintiloissa

Käyttöalue

Basic - askeläänieristelevy soveltuu ensisijaisesti asuintiloihin suurissa kohteissa, joissa pintakuorma on enintään 4,0 kN/m². Se täyttää standardit DIN EN 13163 ja DIN EN 4108-10 korkealaatuisen polystyreenivaahdon ansiosta. Ihanteellinen lattialämmitysjärjestelmiin, parantaen askeläänieristystä jopa 30 dB.

Mitoitus

Parhaan valinnan tekemiseksi tutustu suunnittelupalveluumme tai tarkista tarkat tiedot yksityiskohtaisesta tuote-esitteestä.

Sovellusalue

Varmista, että kaikki jatkuvat levyt asetetaan ensin. Täytä jäljelle jääneet aukot ylijääneillä paloilla, jotka voidaan myöhemmin leikata sopimaan erityisiin alueisiin, kuten seinien ja oviaukkojen lähelle. Tiivistä levyjen ja palojen yhteiset reunat Purmo-kiinnitysteipillä heti asennuksen jälkeen, jotta ne eivät siirry ja eristys pysyy tehokkaana. Säännölliset tarkistukset oikean linjauksen varmistamiseksi ovat suositeltavia. Käytä reunoille seiniä vasten Purmon reunanauhaa.

RT-kortisto

Basic askeläänieristelevy on korkealaatuinen lämpö- ja askeläänieristysratkaisu, joka koostuu laadunvalvotusta polystyreenikovuovaahdosta EPS T, joka täyttää DIN EN 13163 ja DIN EN 4108-10 vaatimukset. Suunniteltu asuinkäyttöön, jossa pintakuormat ovat enintään 4,0 kN/m², se varmistaa merkittävän askeläänensiirron vähentämisen jopa 30 dB. Helposti asennettavat levyt luovat saumattoman eristyskerroksen, joka on optimaalinen lattialämmitysjärjestelmien tehokkuuden parantamiseksi. Asennus sisältää Purmo-teipin käytön reunojen tiivistämiseen, mikä takaa siirtymättömyyden ja yhtenäiset eristyskerrokset, parantaen mukavuutta ja energiatehokkuutta asunnoissa ja kodeissa

Takuu

Tekniset tiedot

Ominaisuudet	Yksiköt	Arvot
Etim Class		EC011767 - Lattialämmityslevy, eristetty
Materiaali		polystyreeni
EPS-tyyppi standardin EN 13163 mukaan		50
Nastalalevy		No
Takkerilevy		Yes
Paksuus mukaan lukien nastat	millimetri (mm)	30
Uritettulevy		No
Tarranauhakiinnitys		No
Foliolla		Yes
Folion paksuus	mikrometri (µm)	200
Lämpöä johtavalla levyllä		No
Lämmönjohtavuus	neliömetrikelvin per watti ((m².K)/W)	0.67
Lämmönjohtavuus standardin EN 12664 mukaan	watti per kelvinmetri (W/(m.K))	0.045
Maksimikuorma	kilonewtonia per neliömetri (kN/m²)	4
Dynaaminen jäykkyys perustuen EN 29052-1	meganewton per kuutiometri (MN/m³)	10
Äänen vaimennus	desibeli (A-suodatin) (dB(A))	30
Leveys	millimetri (mm)	1000
Pituus	millimetri (mm)	1000
Eristyksen paksuus	millimetri (mm)	30
Sopii putken halkaisijoille min	millimetri (mm)	14 - 20
Iskuääneneristyksellä		Yes
Paloluokka EN 13501-1 standardin mukaan		Eca
Pyörillä		Yes
Taitettava		No
Paino	kilogramma (kg)	4.5

Dokumentaatio

Asiakirjan kuvaus	Asiakirjan tyyppi	Link
-------------------	-------------------	------

Artikkelit

Local Code	Tuotenumero	Osan kuvaus
	FBMC3301001000G0	Basic Tackerlevy 30mm CP3