



ECO SZIGETELŐ HABLEMEZ „CE”

FÉMGŐZÖLT POLIPROPILÉN (BOPP) FÓLIÁVAL

Kiválóan alkalmas nagy átmérőjű ipari tartályok és csövek, valamint hűtő- és klímaberendezések és vezetékek hőszigetelésére. A szigetelendő termék teljes felületére ragasztandó kontakt ragasztóval.

Alkalmazási tartománya -15°C-tól +95°C-ig terjed.
Elérhető vastagság: 10, 15, 20 mm

Harmonizált műszaki specifikáció	EN ISO 14313:2009+A1:2013
Éghetőség (tűzvédelmi osztály)	„F”
Hővezetési tényező (λ)	középhőmérséklet +40°C $\leq 0,044 \text{ W/(m.K)}$
Vízfelvétel	WS 005 osztály
Diffúziós ellenállás tényezője (μ)	> 12.000
Max. üzemi hőmérséklet +95°C	vastagság változása max. $\pm 7\%$
Min. üzemi hőmérséklet -15°C	hőexpánzió koefficiense max. $-0,03/^\circ\text{C}$
Jelölési kód:	PEF – EN 14313 – ST(+)-95-ST(-)-15 – WS 005 – CL25 – F1 – NA2 – S15 – pH7



HŐTÜKÖR

Égésátolt, egyik oldalán alumínium fóliával laminált PE hablemez a fűtés hatékonyságának növelésére (a radiátor mögé helyezve).

Hővezetési tényező: 0,044 W/mK (+10°C-on)

Előnyei:

Amennyiben a radiátorok ablak alatt, falfülkében vagy szabadon vannak elhelyezve, a külső fal hőátbocsátási tényezőjét 8%-kal javítja, így kb. 5% energiamegtakarítás érhető el!

Mérete:

vastagság: 5 mm
szélesség: 55 cm
hosszúság: 5 m

Kiszerezés: tekercsben, fóliázva

Konvektor mögé nem helyezhető!

