

TECLIT HANGER

MŰSZAKI ADATLAP

Alufólia kasírozott kőzetgyapot csőhéj gyűrű

Üvegszálhálóval megerősített, alumíniumfólia borítású csőhéj gyűrű, öntapadó átfedő szalaggal

A ROCKWOOL KŐZETGYAPOT TULAJDONSÁGAI

A TECLIT HANGER teljes keresztmetszetében víztaszító, egyik oldalán alumínium fóliával kasírozott kőzetgyapot csőhéj gyűrű. A TECLIT HANGER alufólia kasírozása megakadályozza a szálanyag kiporzását, és a terméknek esztétikus külsőt kölcsönöz, így a TECLIT HANGER felhasználása külön burkolat nélkül is ajánlott. A termék kőzetgyapot alapanyaga kiváló hőszigetelő. Nem éghető, hő hatására füstöt nem fejleszt, nincs égvecsepegés, a tűzterjedést megakadályozza. Nemcsak jól hőszigetel, hanem hangelnyelő képessége is kiemelkedő. Teljes keresztmetszetében víztaszító, felületéről a vízcseppek leperognek, de ugyanakkor páraáteresztő képessége szinte a levegőével megegyező. Nem zsugorodik, hőtágulása nincs. Az egészségre nem káros: magas biológiai oldódóképességű, úgynevezett EUCEB minőségű kőzetgyapot alapanyagból készül.

TERMÉKJELÖLÉS MW EN 14303-T4-ST(+)-250-WS1-MV2

SZABVÁNY EN 14303:2009+A1:2013

CE TANÚSÍTVÁNY SZÁMA 0751-CPR.2-010.3-01

FELHASZNÁLÁS

Nagy testsűrűségű teherhordó csőhéj gyűrű a TECLIT PS rögzítéséhez. A nagy sűrűsége és merevsége révén ellenáll a rögzítő bilincs nyomásának, és optimális terheléelosztást biztosít a szerelvény számára. Üvegszálhálóval megerősített, alumíniumfólia borítású csőhéj gyűrű, öntapadó átfedő szalaggal hidegtechnológiai szigetelés rögzítésére. A TECLIT HANGER nem tartalmazza az acél rögzítő bilincseket, kizárólag csak a csőhéj gyűrűket.

MŰSZAKI PARAMÉTEREK

Tűzvédelmi osztály A2L-s1,d0 (Do ≤300 mm),
A2-s1,d0 (Do >300 mm)

Alkalmazási hőmérséklet határ 250 °C

Páradiffúziós ellenállási tényező $\mu > 10\,000$

Hővezetési tényező

Temp. [°C]	0°C	10°C	20°C	30°C	40°C	50°C
λ (W/m·K)	0,047	0,048	0,050	0,051	0,053	0,054

Temp. [°C]	80°C	100°C	150°C
λ (W/m·K)	0,058	0,062	0,069



A különböző falvastagságokhoz ajánlott termékeket keresse a ROCKWOOL árlistában!