

IPARI SZIGETELÉSEK



HUZALFONATOS HŐSZIGETELŐ PAPANOK

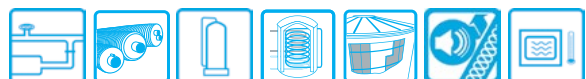
TERMÉKLEÍRÁS

A huzalfonatos hőszigetelő paplan jól látható, fix termékjelöléssel ellátott, rozsdamentes vagy horganyzott huzallal huzalhálóra rögzített kompakt, rugalmas közetgyapot szigetelőanyag. A termék nem éghető, ellenáll a magas hőmérsékletnek, víztaszító és öregedésálló. A gyors és biztonságos kicsomagolás érdekében a huzalfonatos hőszigetelő paplanok csomagolása perforációval van ellátva, a biztonságos és könnyű szállíthatóságról pedig speciális szállítópánt gondoskodik.

ALKALMAZÁSOK

A huzalfonatos hőszigetelő paplanok a műszaki szigetelés teljes területén alkalmazhatók, műszaki szerkezetek hő-, hang-, és tűzvédelmi szigetelésésként, valamint légszűrőknél és légkondicionáló rendszereknél:

- Csővezetékek
- Berendezések és légkezelő rendszerek
- Bojlerek, kazánok, tartály rendszerek
- Kemencék
- Erőművek nagy kazánjai
- Hulladékégetés, vegyi üzemek
- Hajógyártás
- Csőszerelések, csőbeépítések alkatrészei
- Tűzvédelem: falak, mennyezetek légszűrőknél burkolata



WM 620 GG / SG / S



TANÚSÍTVÁNYOK



A TERMÉK KÖZVETLEN ELÉRÉSE



TELJESÍTMÉNY NYILATKOZAT

www.dopki.com/T4305EP

Illusztráció: Huzalfonatos közetgyapot hőszigetelő paplan

Terméktulajdonságok	Jelölés	Leírás / jellemzők							Mértékegységek	Vizsgáló Módszer	Szabványok
Tűzvédelmi osztály	–	A1							–	EN 13820	EN 13501-1
Hővezetési tényező	ϑ	50	100	200	300	400	500	600	°C	EN 12667	AGI Q 132
	λ	0.040	0.047	0.067	0.094	0.130	0.173	0.228	W/(m·K)		
Maximális üzemi hőmérséklet	ST(+)	620*							°C	EN 14706	
AS - minősítés	–	≤ 10							ppm	EN 13468	
Vízfelvétel	W _F	≤ 1.0							kg/m ²	EN 1609	
Páradiffúziós ellenállási tényező	μ	1							–	EN 12086	–
Szálak olvadáspontja	–	≥ 1000							°C	EN 4102-17	
Hosszirányú áramlási ellenállás	r	≥ 40							kPa·s/m	EN 29053	–
Szilikonmentes szálak	–	A termék szilikon hozzáadása nélkül készült							–	–	–
Huzalfonat	–	25 mm x 0.7 mm x 0.3 mm							–	EN 10223-2	AGI Q 132
Szigetelőanyag kód	–	10.01.02.64.08							–	–	–
CE jelölési kód	–	MW-EN14303-T2-ST(+)-620-WS1-CL10							–	EN 14303	EN 14303

Teljes körű és aktuális adatok a műszaki adatlapokon láthatók. www.knaufinsulation.hu

* 1000 mm szélességben is kérhető.

Rakodási egység 1 raklap
Tekercs/raklap 45 db.

Rendelkezésre áll az alábbi változatokban is:

Wired SG huzalfonatos hőszigetelő paplan	WM GG helyett, viszont horganyzott hálóra rögzített V2A rozsdamentes huzallal
Wired S huzalfonatos hőszigetelő paplan	WM GG helyett, viszont V2A hálóra rögzített V2A rozsdamentes huzallal
Wired ALU GG huzalfonatos hőszigetelő paplan	WM GG helyett, viszont közbenső alufóliával
Wired ALU SG huzalfonatos hőszigetelő paplan	WM SG helyett, viszont közbenső alufóliával
Wired ALU S huzalfonatos hőszigetelő paplan	WM S helyett, viszont közbenső alufóliával



Ha tervezőként, kivitelezőként, forgalmazóként regisztrálni szeretne adatbázisunkban, látogassa meg honlapunkat a www.knaufinsulationszigetes.hu cím alatt!
Tisztelt címzett! E-mail elérhetősége nyílt adatbázisból, szakmai találkozó alkalmával, vagy partneri viszonyunk okán került levelezési rendszerünkbe. Amennyiben a jövőben nem kívánja a Knauf Insulation szakmai hírleveit e-mail címén fogadni, kérjük jelezze leiratkozási szándékát az info.hu@knaufinsulation.com címen, és kérésének haladéktalanul eleget teszünk.

KNAUF INSULATION Kft.
2058 Budaörs, Gyár u. 2. Pf. 115.

Ügyfélszolgálat:
Tel.: +36 23 889 844
Fax.: +36 23 889 845
info.hu@knaufinsulation.com
www.knaufinsulation.hu