



**ISO FLEX**  
SZIGETELÉSTECHNIKAI TERMÉKEK

## CÉGBEMUTATÁS



Cégünk, az **Isoflex Kft.** főképpen csövek szigetelésére használatos termékek gyártásával foglalkozik. Két fő termékünk a csőbilincs betét és a csőhéj. Mindkét termékünk alapanyaga poliuretán hab, mely kiváló hőálló tulajdonságokkal rendelkezik. Végtermékeink így tökéletesen alkalmasak csövek hűtési és fűtési hőszigetelésére.

Termékeinket főképp az építőiparban, valamint ipari üzemek építésénél hasznosítják.

Az **Isoflex Kft.** célkitűzése közé tartozik, hogy vevői igényeihez igazodva magas minőségi kategóriás termékeket gyártson. Rugalmasan igazodunk partnereink szükségleteihez - egyedi paraméterek alapján legyártjuk a kívánt típusú csőbilincs betétet, illetve csőhéjat.

Az **Isoflex Kft.** vállalja kisebb vagy nagyobb mennyiségben a termékskálában szereplő tételek legyártását, illetve szállítást. Amennyiben az igényelt paraméterű termék nem szerepel a listában, azt a megadott specifikációk alapján kérésre legyártjuk.

Kizárólag a legjobb minőségű alapanyagokkal dolgozunk. Folyamatosan ellenőrizzük alapanyagaink piacát, hogy vevőinknek mi is a lehető legjobb minőségű termékeket tudjunk előállítani.



## CSŐHÉJ TERMÉKEK

Csőhéj termékeink csövek hőszigetelésére (fűtési és hűtési) használhatóak. A termékek víz-, pára-, valamint hőállóak.

A cső vastagságától függően 2, 3 vagy több alkotóelemből álló, magas teherbírású, egymásba illeszthető csőhéj szegmensek mechanikusan erős és megfelelő hőszigetelést nyújtanak bármilyen csőméretre.

Az összeillesztett csőhéjak eredetileg alufóliával vannak laminálva, de enélkül is rendelhetők.

Az elkészült csőhéj jó hőtartó tulajdonságokkal rendelkezik, így kiválóan alkalmas csövek hőszigetelésére (hűtés és fűtés egyaránt).



### MŰSZAKI ADATOK

PU hab hordozó:	30-80 kg/m <sup>3</sup>	Tűzállóság:	B2 (DIN 4102 szerint)
Hőmérsékleti tartomány:	+110 °C-ig	Szélesség:	1 m

### OPCIÓK

PU hab hordozó:	80/100/120/145 kg/m <sup>3</sup>
Laminálva vagy laminálás nélkül.	

Nr.	Csőfalvastagság mm	Csőátmérő mm
1	20	választható
2	30	választható
3	40	választható
4	50	választható

# CSŐBILINCS BETÉT TERMÉKEK

Könnyen felszerelhető, a cső méretétől függően több darabból álló csőbilincs betét. Tulajdonságait tekintve hő-, víz- és páraálló. Bilinccsel és bilincs nélkül is rendelhető.

A cső vastagságától függően 2, 3 vagy több alkotóelemből álló, magas teherbírású, egymásba illeszthető csőbilincs betét szegmens mechanikusan erős és megfelelő hőszigetelést nyújt bármilyen csőméretre.

A csőbilincs betét mindkét oldalát szintetikus kaucsuk réteg fedi. A külső részt öntapadó PVC fólia takarja, amely befedi a csőbilincs betét szegmenseket és a szintetikus kaucsuk réteget. A csőbilincs betét szegmens, a kaucsuk réteg valamint a PVC egy erős víz- és páraálló réteget képez.

Az elkészült csőbilincs betét jó hőtartó tulajdonságokkal rendelkezik, így kiválóan alkalmas csövek hőszigetelésére (hűtés és fűtés egyaránt).

Csőbilincs betéteinket főképpen az építőiparban valamint a petrokémia iparban használják, ahol magas fokú szigetelésre van szükség.



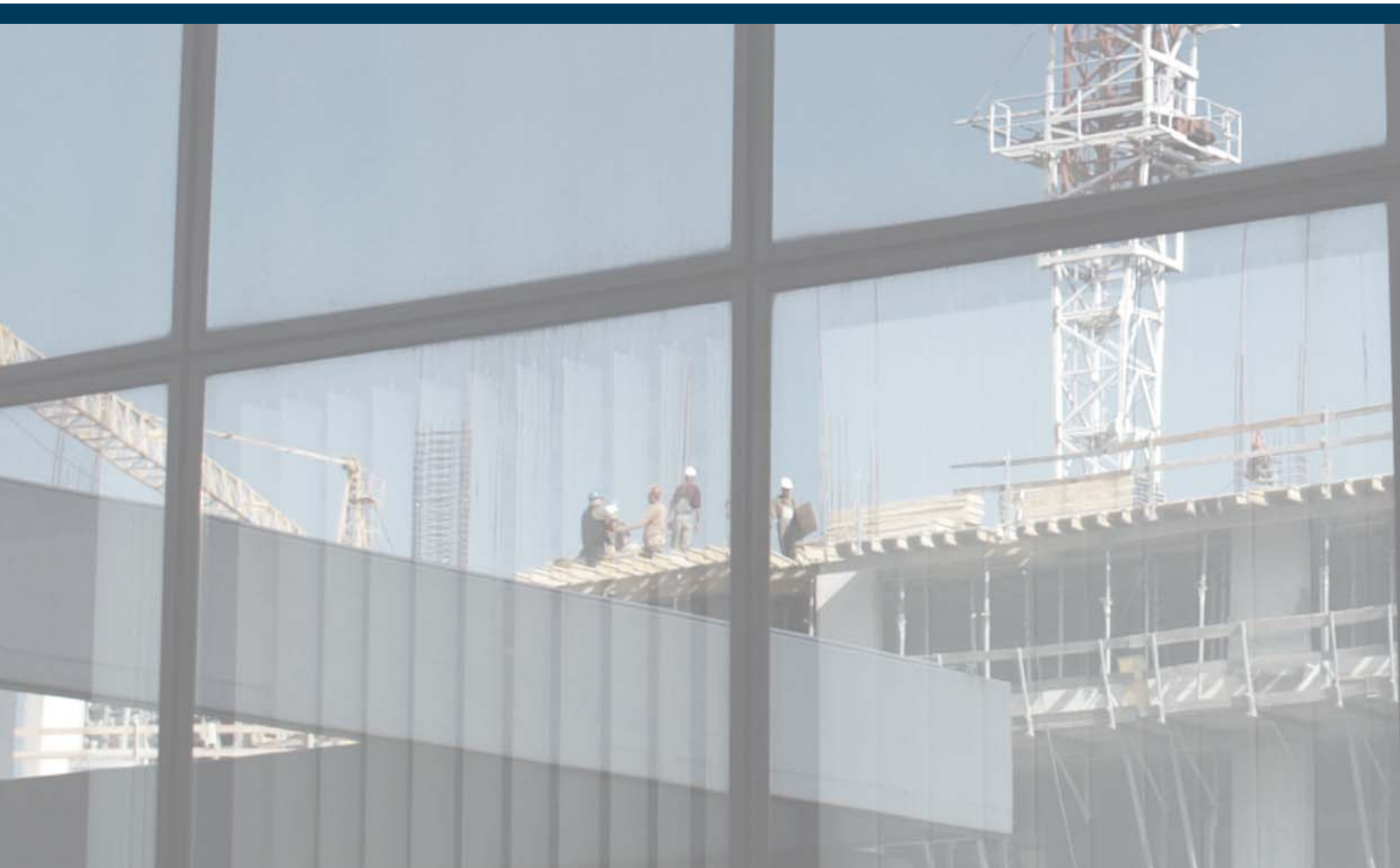
## MŰSZAKI ADATOK

PU hab hordozó:	145 kg/m <sup>3</sup>	Szélesség:	belső $\varnothing$ < 114 mm-nél 50mm
Hőmérsékleti tartomány:	-45 és 105 °C között		belső $\varnothing$ $\geq$ 114 mm-nél 100mm
Feldolgozási hőmérséklet:	10 °C felett	Szín:	fekete
Raktározási idő:	1 év (10 °C felett)	Tűzállóság:	B2 (DIN 4102 szerint)
Páradiffúziós ellenállás:	$\mu > 7000$	Tolerancia:	belső -0/+1; külső +/- 1 mm

## OPCIÓK

PU hab hordozó:	80/100/120/145 kg/m <sup>3</sup>	Szélesség:	igény szerint
Bilinccsel vagy bilincs nélkül is szállítunk.		Csőfalvastagság:	igény szerint

Nr.	Vascső $\varnothing$ mm	Rézcső $\varnothing$ mm	Csőfalvastagság 13 mm	Csőfalvastagság 19 mm
			Csőátmérő mm	Csőátmérő mm
1	10,2	10	10	10
2		12	12	12
3	13,5	15	15	15
4	17,2	18	18	18
5		19	19	19
6	21,3	22	22	22
7	25	25	25	25
8	26,9	28	28	28
9	30	30	30	30
10	33,7	35	35	35
11	42,4	42	42	42
12	44,5	44	44	44
13	48,3		48	48
14	54	54	54	54
15	57	57	57	57
16	60,3		60	60
17	63,5	64	64	64
18		67	67	67
19	70	70	70	70
20	76,1	76,1	76	76
21	88,9	88,9	89	89
22		92	92	92
23	101,6		102	102
24	108	108	108	108
25	114,3	114	114	114
26	133	133	133	133
27	139,7		139	140
28	160	159	160	160
29	165,1		165	165
30	168,3		168	168
31	216		216	216
32	219,1		219	219
33	267		267	267
34	273		273	273



## **Isoflex Kft.**

8000 Székesfehérvár, Seregélyesi út 108.

Tel./Fax: +36 (22) 316-007

Bővebb információ: +36 (30) 500-2005

E-mail: [contact@isoflex-hungary.com](mailto:contact@isoflex-hungary.com)

Levelezési cím:

8008 Székesfehérvár, Pf. 66