

Izoliacija PROTECTUBE idealiai tinka kaip universali visų rūšių vamzdžių ir kabelių apsauga.

Gali būti naudojama įvairiose sferose:

- kanaluose po tiltais
- virš geležinkelių
- gatvių sankryžose
- vandens apdorojimo sistemose
- kanaluose į šilumos siurblius
- po pastatais
- ant betono pamatų ir daug kitų...

## Savybės

**Optimalią apsaugą užtikrina šios savybės:**

Izoliacija PROTECTUBE yra ypatingai patvari ir elastinga, tinka naudoti, kai temperatūra nuo -80°C iki +95°C.

Mažiausias lenkimo spindulys 40/23 versijai lygus 0,15 m.

Jis užtikrina puikią vamzdžių ar kabelių, jautrių aukštai temperatūrai arba aukštam spaudimui, apsaugą.

Izoliacinė medžiaga – specialus „Thermax“ produktas. Jis gaminamas iš ekstruduo to poliolefino ir puikiai papildo spaudimai atsparų vidinį paviršių. Putų izoliacijos ir gofruoto kevalo suvirinimas polifuziniu metodu užtikrina ilgalaikį sujungimą.

Kevalas pagamintas iš HDPE. Jis puikiai saugo nuo drėgmės ir komunikacinio krūvio. Izoliacija labai lengva ir elastinga, todėl vamzdžiai ir kabeliai lengvai ir greitai įkišami į vidų; lengva ir vėliau juos pakeisti. Izoliacija PROTECTUBE nekenkia natūraliajai aplinkai, nes pagaminta iš netoksinių ir perdirbamų žaliavų.



## Matmenys

Kood	Kevalas ID [mm]	IzoliacijaID [mm]	Ilgis [m]	Lenkimo spindulys [m]
FV+ISR40	40	18/23	100	0,15
FV+ISR50	50	23/28	100	0,20
FV+ISR63	63	30/35	100	0,20
FV+ISR75	75	38/43	100	0,25
FV+ISR90	90	40/45	100	0,30
FV+ISR125	125	63/68	100	0,40
FV+ISR160	160	90/95	100	0,60
FV+ISR200	200	110/115	100	0,80

## Fizinės savybės

Fizinės savybės	Sistemos dalis	Techniniai duomenys
Spalva	kevalas	juoda
Atsparumas UV spinduliams	kevalas	taip
Darbinė temperatūra	izoliacija	nuo -80°C iki +95°C
Atspari vandens garų difuzijai	izoliacija	> 3.500 μ
Šilumos laidumas λ	izoliacija	0,028 – 0,038 W/mK
Atsparumo ugniai klasė	Visa sistema	B2

