

FISA TEHNICA

ȚEAVĂ MULTISTRAT

PRODUCĂTOR:

HENCO INDUSTRIES NV

Toekomstlaan 27

2200 Herentals

Belgium

website: www.henco.be

DISTRIBUITOR ÎN ROMÂNIA:

S.C.Secpral Pro Instalații

S.R.L., Cluj-Napoca, Str. Vlad

Tepeș nr. 2,

www.spishop.ro



DESTINAȚIE:

- sistemul de țevi multistrat Pe-Al-Pe (polietilenă x Al x polietilenă) este utilizat în instalații de apă rece, apă caldă menajeră, încălzire centrală, precum și pentru încălzirea pardoselilor în locuințe, în industrie, în clădiri de utilitate publică

GAMA DE PRODUSE:

DENUMIRE	COD	DIMENSIUNE
Tub flexibil multistrat cu inserție de Al	200-016	16x2x0.4x200
	200-018	18x2x0.4x200
	100-020	20x2x0.4x100
	50-026	26x3x0.5x50
	50-032	32x3x0.5x50
Tub flexibil multistrat Super cu inserție de Al	200-016S	16x2x0.2x200
	100-020S	20x2x0.2x100
Tub flexibil multistrat Standard cu inserție de Al, izolat (izolație rosie sau albastră)	100-016IZ	16x2x0.4x100
	50-020IZ	20x2x0.4x50
	50-026IZ	26x3x0.4x50
Tub flexibil multistrat Super, cu inserție de Al, izolat (izolație rosie sau albastră)	100-016SIZ	16x2x0.2x100
	50-020SIZ	20x2x0.2x50

DESCRIERE, CARACTERISTICI:

- Un singur tub pentru încălzire, răcire și apă potabilă
- Rezistență deosebită la temperaturi și presiuni ridicate
- Flexibil, ușor de îndoit chiar și la temperaturi joase
- Reticulare fizică prin bombardare cu electroni
- Rugozitate interioară redusă, pierderi de presiune minime
- Inserție de aluminiu sudată pe generatoare
- 100% etanș la difuzia oxigenului și a vaporilor de apă
- Durată de viață de cel puțin 50 de ani
- Temperatura maximă de lucru: 95°C
- Presiunea maxim admisibilă 10 bar
- Țevile sunt etanșe la gaze și au un coeficient redus de dilatație liniară, în comparație cu alte țevi din materiale plastice și doar de două ori mai mare decât oțelul;
- Țevile au o rugozitate exterioară/ interioară mică
- Instalația se conectează ușor cu orice alt tip de instalație;
- Țevile sunt ușoare și ușor de transportat
- Cele două straturi interior și exterior de polietilenă reticulată Pe-Xc atenuează considerabil nivelul zgomotului care în mod normal nu este absorbit de țevile de cupru sau oțel.
- O altă caracteristică importantă a sistemului este masa redusă a componentelor
- Dispersia (pierderea) termică la tubul multistrat Henco (0,43 w/mK) este de cca. 900 ori mai mică decât la țevile de cupru, iar coeficientul de dilatare termică (0,025 mm/mgr.C) este de aproximativ 8 ori mai mic comparativ cu țevile din Pe-X simplu sau PP-R.

NOTA:

Datorită flexibilității bune și stabilității geometrice tubul multistrat este ușor de instalat și are o excelentă comportare mecanică. Se poate monta simplu și rapid, menținându-și forma chiar și după îndoire, eliminându-se astfel necesitatea unor fittinguri suplimentare și evident reducându-se timpul și costurile de montaj.

Accesorii pentru țeava multistrat : arc interior, arc exterior, pistol pentru tăiat țeava multistrat, fittinguri pentru țevi multistrat.

NOTA: Producătorul își rezervă dreptul de a efectua modificări tehnice.