

HTPP țevi

Fisă tehnică

Utilizare

HTPP țevi și fittinguri sunt destinate pentru sistemele interioare de canalizare în clădiri în care nivelul zgomotului trebuie să fie redus, precum sunt:

- Blocuri
- Case private
- Apartamente
- Reședințe
- Hoteluri și spitale
- Școli și biblioteci

Descrierea produsului

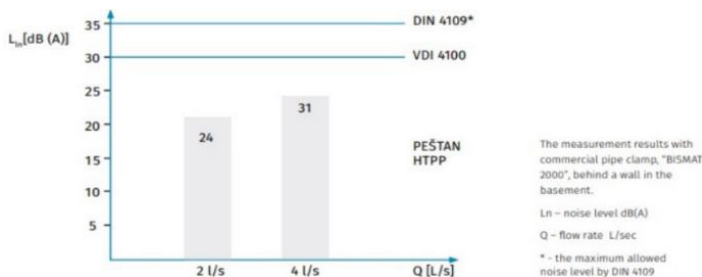
Programul de producție HT(PP) țevi pentru instalațiile sistemelor de canalizare în interiorul clădirilor cuprinde țevi produse din polipropilenă-homopolimer (PP-H) de cea mai înaltă calitate conform tehnologiei de țevi compozite, conform cerințelor EN 1451, în diametrele de la Ø32 la Ø160 cu o gama completă de fittinguri.

HTPP țevi au nivelul de izolare fonică II (DIN 4109). Nivelul de izolare fonică II este un nivel mediu care corespunde unor valori până la 25 decibeli. Programul nostru de HTPP a fost testat la institutul Fraunhofer în Germania și a obținut rezultatul de 24 deci-beli (debit 2l/s DN110).

* LSC, A [dB(A)] Raport de testare Fraunhofer P-BA 95/2016e

** Testare efectuată cu un colier comercială.

Standarde acceptate: EN 1451, EN 1411, EN 14366, EN 681, EN 12056.



Proprietăți fizice și mecanice

Materialul	PP-H (polipropilenă homopolimer)
Structura țevelor	Teava compozită multistrat PPH-PPM-PPH
Densitate	țevi (Ø32-Ø50) - 0.9 g/cm ³ țevi (Ø63-Ø160) - 0.8 g/cm ³ fitinguri- 0.9 g/cm ³
Temperatura otpornost	durata scurtă do 95°C durata lungă do 60 °C
Coeficientul liniar de alungire	0.12 mm/m °C
Rezistența chimică	pH 2 - pH 12
Modul de elasticitate	1300 - 2000 MPa
Modul de conectare	Mufă și garnitură – rezistent la scurgeri până la presiune de 0.5 bar
Domeniu de aplicare	B (instalare interior)
Clasa de inflamabilitate	B2 - inflamabilitate normală
Nivelul fonic de izolare	24 dB(A) nivelu II de izolare fonică

Rezistența chimică

Nivel ridicat de rezistența chimică per un număr mare de compuși (pH2 - pH 12). * Țevi și fittinguri plastice – Tabelul combinat de clasificare a rezistenței chimice ISO/TR 10358.

Disponibilitatea produsului

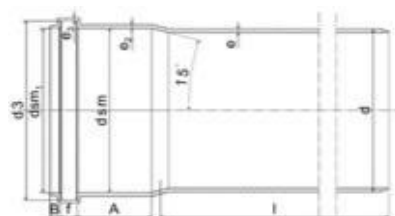
Țevi disponibile cu o manșetă pe ambele capete.
Se produc în lungimi de la 250 până la 4000 mm
Diametre disponibile de la Ø32 până la Ø160 mm.

Fitinguri:

Coturi(15°, 30°, 45°, 67.5°, 87.5°), T-ramificații (45°, 87.5°), reducții, ramificații duble, ramificații de ventilare, reducții concetrice, piese de curățire, mufuri duble, dopuri.

EN 1451 s20								
	DN32	DN40	DN50	DN75	DN90	DN110	DN125	DN160
Dem (mm)	32	40	50	75	90	110	125	160
e (mm) _{min}	1.8	1.8	1.8	1.9	2.2	2.7	3.1	3.9
d3 (mm) _{min}	38.6	49.6	59.6	84.5	99.5	120.5	137.5	174.3

B (mm) _{min}	5	5	5	5	5,0	6	7	9
A (mm) _{min}	24	26	28	33	34,0	36	38	41
L (mm)	250, 500, 100, 1500, 2000, 2500, 3000, 3500 i 4000							



Asistența tehnică

Pentru mai multe informații contactați asistența tehnică de la PEŠTAN sau agent de vânzări regional de pe teren.



BELNIIS - Belarusia



KIWA - Olanda



VUPS - Cehia



BELNIIS - Belarusia



IMS - Serbia



GOST R - Rusia



MPA - Germania



IGH - Croația