

Triukšmą slopinanti Uponor buitinių nuotekų sistema Decibel

Nuotekų sistemos moviniai vamzdžiai 50x2,0, 75x2,6, 110x3,8, 160x5,4 po 0,5m, 1,0m ir 3m

Mažatriukšmiai Decibel vamzdžiai gaminami iš aukštai temperatūrai atsparaus polipropileno (PP), jų konstrukcija yra 3-jų sluoksnių - PP/mineralizuotas polipropilenas (PP-MD)/PP. Skirti buitinių nuotekų vidaus pastatuose sistemoms. Vamzdžiai atitinka standartą EN 1451-1 „Pastatų viduje plastikinių vamzdžių sistemos aukštos ir žemos temperatūros nuotekoms išleisti. Polipropilenas (PP)“. Panaudojimo klasė B - vidaus pastatuose.

Maksimali darbinė temperatūra iki 85 °C, momentinė 100 °C, eksploatacijos laikas > 50 metų.

Šiluminis plėtimosi koeficientas 0,09 mm/mxC, atsparumas tempimui >16 Mpa, E-modulis 2100MPa.

Standumo klasė 50, 75 vamzdžių SN4, 110 ir 160 vamzdžių SN8.

Medžiagos degumo klasė B2 (pagal DIN 4102).

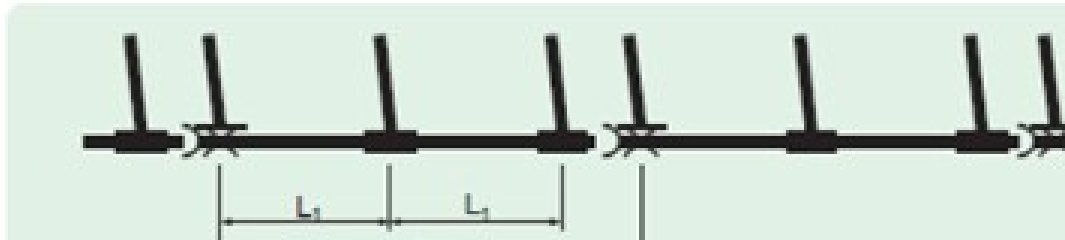
Skirti montavimui ir eksploatacijai šalto klimato sąlygose.

Spalva balta.

Rekomenduojami maksimalūs atstumai tarp tvirtinimo taškų, mm

L2 – fiksuoto tvirtinimo, L1 – slankaus tvirtinimo

| Vamzdžių skersmuo, mm | Maksimalus atstumas tvirtinimo taškų | | | |
|-----------------------|--------------------------------------|------|---------------------|------|
| | horizontalių vamzdžių | | vertikalių vamzdžių | |
| | L1 | L2 | L1 | L2 |
| 50 | 1000 | 2000 | 1500 | 2000 |
| 75 | 1000 | 3000 | 2600 | 3000 |
| 110 | 1500 | 3000 | 2600 | 3000 |
| 160 | 2000 | 3000 | 2600 | 3000 |



Decibel vamzdžių jungtys

Decibel vamzdžių jungtys yra gaminamos vamzdžių gamintojo ir sertifikuotos kaip vientisa sistema.

Gaminamos iš aukštai temperatūrai atsparaus polipropileno (PP), konstrukcija 1-o sluoksnio - mineralizuotas polipropilenas (PP-MD).

Jungtys atitinka standartą EN 1451-1 „Pastatų viduje plastikinių vamzdžių sistemos aukštos ir žemos temperatūros nuotekoms išleisti. Polipropilenas (PP)“. Panaudojimo klasė B - vidaus pastatuose.

Maksimali darbinė temperatūra iki 85 °C, momentinė 100 °C, eksploatacijos laikas > 50 metų.

Šiluminis plėtimosi koeficientas 0,09 mm/mxC, atsparumas tempimui >16 Mpa, E-modulis 1700 Mpa.

Jungčių standumo klasė SN8.

Medžiagos degumo klasė B2 (pagal DIN 4102).

Skirta montavimui ir eksploatacijai šalto klimato sąlygose.

Spalva balta.

Decibel sistemos triukšmo duomenys atitinka EN 14366 testo:

| Debitas | 0,5 l/s | 1,0 l/s | 2,0 l/s | 4,0 l/s |
|---------------------------|---------|---------|---------|---------|
| Triukšmo lygis SC,A,dB(A) | <10 | <10 | <10 | 14 |