

Deklaruojamos eksploatacinės savybės:

Pagal PN-EN 1451-1:2001

Medžiagos tipas ir paskirtis	(PP)polipropilenas	(PP)polipropilenas	(PP)polipropilenas
Gamintojas ir kilmės šalis	MAGNAPLAST Sp. z o.o, Sieniawa Zarska 69, 68-213 Lipinki Luzyckie, Lenkija	MAGNAPLAST Sp. z o.o, Sieniawa Zarska 69, 68-213 Lipinki Luzyckie, Lenkija	MAGNAPLAST Sp. z o.o, Sieniawa Zarska 69, 68-213 Lipinki Luzyckie, Lenkija
Vamzdžių techninės charakteristikos:	Htplus	Ultra dB	Skolan dB
Sistemos sandarumas	Sandari	Sandari	Sandari
Vamzdžių diametras/sienelių storis	32/1,8 ; 40/1,8 ; 50/1,8 ; 75/1,9 ; 110/2,7 ; 125/3,1 ; 160/3,9	50/2,0 ; 75/2,3 ; 110/3,4 ; 160/4,9	58/4,0 ; 78/4,5 ; 90/4,5 ; 110/5,3 ; 125/5,3 ; 160/5,3 ; 200/6,2
Matmenų tikslumas	Atitinka pagal PN-EN 1451-1:2001	Atitinka pagal PN-EN 1451-1:2001	Atitinka pagal PN-EN 1451-1:2001
Tankis	0,93 g/cm ³	1,25 g/cm ³	1,6 g/cm ³
Maksimali trumpalaikė temperatūra	95...100 *C	95...100 *C	95...100 *C
Maksimali pastovi darbine temperatūra	90 *C	90 *C	90 *C
Minkštėjimo temperatūra	158...164 *C	158...164 *C	160 *C
Temperatūrinis lįjinio plėtimosi koeficientas	0,15 mm/(m*K)	0,20 mm/(m*K)	0,09 mm/(m*K)
Tamptumo modulis	1300 Mpa	1275 Mpa	3800 Mpa
Maksimali tempimo stiprumo riba	39,5 Mpa	39 Mpa	20 Mpa
Šilumos laidumo koeficientas	0,22 W/(m*K)	0,30 W/(m*K)	
Atsparumas ugniai	B2 DIN4101	B2 DIN4101	B2 DIN4101

Akustinės savybės pagal DIN EN 14366			
l/s	Htplus	Ultra dB -	Skolan dB
0,5 l/s	9 dB(A)	<10 dB(A)	3 dB(A)
1 l/s	15 dB(A)	<10 dB(A)	7 dB(A)
2 l/s	19 dB(A)	13 dB(A)	11 dB(A)
4 l/s	21-26 dB(A)	16 dB(A)	15 dB(A)