

Siniset KAN-therm PE-RT -lattiaputket



Kuvaus

KAN-therm PE-RT Blue Floor on sarja laadukkaita yhtenäisiä putkia, joissa on antidiffuusiopinnoite. Ne on suunniteltu kaiken tyyppisille lattialämmityksille ja jäähdytyksille (luokka 4). Putket valmistetaan asetaattipolyetyleni-kopolymeeristä ja niillä on parempi lämmönkestävyys ja erinomaiset mekaaniset ominaisuudet. Ne ovat kolmikerroksisia ja kaikki kerrokset on pysyvästi limitettyjä. PE-RT-polyetyleni, jolla on suurempi lämpöresistanssi, tarjoaa korkeaa elastisuutta ja tuotteen vetämisen vaivattomuutta helpottaen putkien taivutusta myös alhaisissa lämpötiloissa. Putket valmistetaan standardin PN-EN ISO 22391-2:2010 mukaisesti.

LVI-koodi	Tuotekoodi	Nimi	Koko [mm]	Pakkaus
2075600	1829198152	Sininen PE-RT-lattiaputki	12×2	80 m rulla
2075601	1829198153	Sininen PE-RT-lattiaputki	12×2	200 m rulla
2075602	1829198019	Sininen PE-RT-lattiaputki	16×2	100 m rulla
2075603	1829198014	Sininen PE-RT-lattiaputki	16×2	200 m rulla
2075604	1129198044	Sininen PE-RT-lattiaputki	16×2	300 m rulla
2075605	1829198018	Sininen PE-RT-lattiaputki	16×2	600 m rulla
2075606	1829198056	Sininen PE-RT-lattiaputki	17×2	200 m rulla
2075607	1829198139	Sininen PE-RT-lattiaputki	17×2	600 m rulla
2075608	1829198155	Sininen PE-RT-lattiaputki	20×2	120 m rulla
2075609	1829198027	Sininen PE-RT-lattiaputki	20×2	200 m rulla
2075610	1829198028	Sininen PE-RT-lattiaputki	20×2	300 m rulla
2075611	1829198143	Sininen PE-RT-lattiaputki	20×2	600 m rulla

Tekniset tiedot

Rakennusmateriaalit	PE-RT -tyyppi I, liimautuva PE-kerros, EVOH-antidiffuusiopinnoite
Maksimikäyttöpaine	6 bar
Käyttölämpötila	60 °C
Maksimilämpötila	70 °C
Vikatoiminnan lämpötila	100 °C
Antidiffuusiopinnoite	EVOH standardin DIN 4726 mukaisesti
Hapen tiiveys	< 0,1 g/m ³ ×24h O ₂ :sta
Lineaarinen laajenemiskerroin	0,18 mm/m×K
Lämmönsiirtokerroin	0,41 W/m×K
Sisäinen karkeus	0,007 mm
Taittosäde	R _{min} ≥ 5 × Dext
Väri	Sininen RAL 5007



KAN Sp. z o.o.

ul. Zdrojowa 51, 16-001 Białystok-Kleosin, NIP: 9661319453, KRS: 0000187613
tel. +48 85 74 99 200, fax +48 85 74 99 201, e-mail: kan@kan-therm.com

www.kan-therm.com



Merkintä

Merkintä [metri] m * >I< * KAN * PE-RT TYPE I * [halkaisija] * [koodi] * [koodi] * Ilmatiiveys
DIN 4726 mukaisesti * Tmax 70 °C (Tmal 100 °C) * luokka 4/6 bar * SKZ A236 * EN ISO 22391-2 *
KAN-therm ... KAN-therm * [pvm] * [rivinumero] * [eränumero] * [metri] m * >I< ...