



GEO ERISTETTY MAALÄMMÖN SIIRTOPUTKI

2002154

Maalämmön siirtoputki GEO 90/125 mm 100 m

Tuotekuvaus

RauHeat GEO on korkealaatuinen maalämmön siirtoputki, joka on suunniteltu vaativiin pohjoismaisiin olosuhteisiin. Sen rakenne takaa erinomaisen lämmöneristyksen, kestävyys ja pitkäikäisyyden, mikä tekee siitä luotettavan valinnan niin asuin-, liike- kuin teollisuuskohteisiin.

Virtausputki on valmistettu PE 100 SDR 17 -polyeteenistä, joka soveltuu korkeapainejärjestelmiin ja täyttää EN 12201-2:2012 -standardin vaatimukset. Lämmöneristeenä toimii ristisiltoitettu polyeteenivaaho, joka ei ime kosteutta ja säilyttää eristysominaisuutensa vuosien ajan. Korrugoitu HDPE-ulkokuori suojaa putkea mekaanisilta rasituksilta ja tekee asennuksesta joustavaa ja helppoa.

RauHeat GEO täyttää EN 15632-1-3 -standardin vaatimukset ja sillä on hygieeninen hyväksyntä HK/W/0192/01/2013 (PE-80- ja PE-100-virtausputket). Voidaan käyttää myös juomavesiputkena. Tuote on saatavilla eri pituuksissa, kuten 6 m, 12 m, 50 m ja 100 m, riippuen variantista. RauHeat GEO yhdistää huipputeknologian ja kestävä rakenteen varmistaen energiatehokkaan ja luotettavan maalämmön siirron vuosikymmeniksi eteenpäin.

Tekniset tiedot

Tiedot

Koko	90/125 mm
Paino	2,28 kg/m
Kieppipituus	100 m
Taivutussäde	0,7 m
Paineluokka	PN10

Virtausputki

Virtausputken materiaali	PE100
SDR	17
Virtausputken väri	Musta

Eriste

Eristemateriaali	Polyetylenei
Eristeen paksuus	7 mm
Lambda-arvo	0,035 W/mK

Suojakuori

Suojaputken materiaali

HDPE

Korrugoitu

Kyllä

