

Green pipe rør SDR9/11 for tappevann

Green pipe rør SDR9/11 for tappevann

Rørssystem i PP-R for tappevann.

Benyttes til varmt og kaldt vann i for eksempel eneboliger, sykehus, hoteller, næringsbygg, undervisningsbygg, omsorgsbygg, skipsindustri og idrettsanlegg.



Robin Thomsen
Teknisk inneselger

rth@armaturjonsson.no
411 11 043



Viggo Kristoffersen
Teknisk inneselger

vik@armaturjonsson.no
917 84 033

Produkttabell : Green pipe rør SDR9/11 for tappevann

Varetekst	Kat.nr.	NRF-nr.	Eskestr.
Rør à 4m 32x3,6 mm SDR9, DN25	0370712	875 49 53	40m
Rør à 4m 40x4,5 mm SDR9, DN32	0370714	875 49 54	40m
Rør à 4m 50x5,6 mm SDR9, DN40	0370716	875 49 55	20m
Rør à 4m 63x7,1 mm SDR9, DN50	0370718	875 49 56	20m
Rør à 4m 75x8,4 mm SDR9, DN50	0370720	875 49 57	20m
Rør à 4m 90x10,1 mm SDR9, DN65	0370722	875 49 58	12m
Rør à 4m 110x12,3 mm SDR9, DN80	0370724	875 49 59	8m
Rør à 4m 125x14 mm SDR9, DN100	0370726	875 49 64	4m
Rør à 5,8m SDR9, 160x17,9 mm, DN125	0370730		5,8m
Rør à 5,8m SDR9, 200x22,4 mm, DN150	0370734		5,8m
Rør à 5,8m SDR9, 250x27,9 mm, DN200	0370738		5,8m
Rør à 5,8m SDR9, 355x39,7 mm, DN250	0370744		5,8m
Rør 20 mm SDR11, 100m kveil	0010308		100m

Beskrivelsestekst : Green pipe rør SDR9/11 for tappevann

Aquatherm blue pipe

Rørsystemet benyttes for kjøling og varme. Rørsystemet Aquatherm Blue pipe er produsert i polypropylen, PP-R, og benyttes primært i kjøleapplikasjoner. Både komfortkjøling og dagligvarekjøling. Systemet er nylig lansert, og følge med her for oppdateringer!

Aquatherm Blue pipe eliminerer all korrosjonsproblematikk, og gir et lavere lydnivå enn metallrør. Rør og deler sveises sammen med fusjonsteknikk hvilket gir korte monteringsstider. F.eks tar det 8 sekunder å sveise sammen rør Ø20mm. Rørsystemet kan trykkesettes og tas i bruk umiddelbart etter sveisingen.

Vår leverandør, Aquatherm, har utviklet en produksjonsmetode ved å integrere en spesiell glassfiberkompositt med polypropylen. Resultatet av dette ble en unik kombinasjon av de ulike materialene.

Fordelene med Aquatherm Blue pipe er:

- Absolutt korrosjonsbestandighet
- Høy stabilitet
- Vesentlig mindre behov for isolering
- Lav vekt
- Kun kapp røret og sveis!

Koeffisienten for lineær ekspansjon er nesten identisk med den som gjelder for metallrør, 0,035 mm/mK. I sammenligning med andre plastrør kan klamringsavstanden økes og behovet for rørklammer reduseres.

Forslag til beskrivelsestekst:

Det skal leveres og monteres rørsystem for kjøling i plast type Aquatherm Blue pipe. Rørsystemet skal leveres med rør og originale deler som inngår i leverandørens/produsentens sortiment. Rørene skal være stive trykrør i kvalitet PP-R 80, SDR7.4/SDR 11 (PP-rør med glassfiberarmering), og skal være merket med angivelse av fabrikkat, produksjonsstandard, godkjennelsesnummer samt produksjonskode. Rørsystemet skal også inneha godkjenning fra Det Norske Veritas (K-3823).

Koblingene skal videre være tilpasset PP-R rørets egenskaper med hensyn til ekspansjon. Sammenføyning skal skje ved bruk av fusjonsveising for sikker og varig forbindelse. Det skal kun benyttes verktøy tilhørende systemet. Rørsystemet skal monteres etter produsentenes instruksjoner og etter gjeldende lovverk. På forlangende skal rørlegger fremvise godkjent produktsertifikat for det valgte rørsystem.