

Green pipe ror SDR 6/7,4 for tappevann

Green pipe ror SDR 6/7,4 for tappevann

Rorsystem 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@armaturljonnsson.no
411 11 043



Viggo Kristoffersen
Teknisk inneselger

vik@armaturljonnsson.no
917 84 033

Produkttabell : Green pipe ror SDR 6/7,4 for tappevann

Varetekst	Kat.nr.	NRF-nr.	Eskestr.
Ror à 4m SDR9, 16x2,7 mm,	0010006		4m
Ror à 4m 20x2,8 mm SDR7,4, DN15	0070708	875 49 51	100m
Ror à 4m 25x3,5 mm SDR7,4, DN20	0070710	875 49 52	100m

Beskrivelsestekst : Green pipe ror SDR 6/7,4 for tappevann

Aquatherm blue pipe

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

Aquatherm Blue pipe eliminerer all korrosjonsproblematikk, og gir et lavere lydnivå enn metallror. Ror og deler sveises sammen med fusjonsteknikk hvilket gir korte monterings-tider. F.eks tar det 8 sekunder å sveise sammen ror Ø20mm. Rorsystemet 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 roret og sveis!

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

Forslag til beskrivelsestekst:

Det skal leveres og monteres rorsystem for kjøling i plast type Aquatherm Blue pipe. Rorsystemet skal leveres med ror og originale deler som inngår i leverandørens/produsentens sortiment. Rorene skal være stive trykkror i kvalitet PP-R 80, SDR7.4/SDR 11(PP-ror med glassfiberarmering), og skal være merket med angivelse av fabrikkat, produksjonsstandard, godkjennelsesnummer samt produksjonskode. Rorsystemet 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. Rorsystemet skal monteres etter produsentenes instruksjoner og etter gjeldende lovverk. På forlangende skal rorlegger fremvise godkjent produktsertifikat for det valgte rorsystem.