

Flenser glassfiberforsterket

Flenser glassfiberforsterket

Til bruk sammen med flenseadapter ved tilkobling til flenser av type DIN PN 10/16

Plastbelagt stålfrens i standard DIN PN 10/16. For nærmere tekniske data se teknisk håndbok Blue pipe.



Robin Thomsen
Teknisk inneselger

rth@armaturjonsson.no
411 11 043



Viggo Kristoffersen
Teknisk inneselger

vik@armaturjonsson.no
917 84 033

Produkttabell : Flenser glassfiberforsterket

Varetekst	Kat.nr.	NRF-nr.	Eskestr.
Flens 63 mm	0015718	875 42 51	1 stk
Flens 75 mm	0015720	875 42 52	1 stk
Flens 90 mm	0015722	875 42 53	1 stk
Flens 110 mm	0015724	875 42 54	1 stk
Flens 125 mm	0015726	875 42 55	1 stk
Flens 160 mm	0015730	875 42 56	1 stk
Flens 200 mm	0015734	875 42 57	1 stk
Flens 250 mm	0015738	875 47 26	1 stk
Flens 315 mm	0015742	875 47 27	1 stk
Flens 355 mm	0015744	875 47 28	1 stk

Armaturljonsson AS

Berghagan 4 B
1405 LANGHUS
Vis kart

GDPR

Sentralbord:
+47 22 63 17 00

firmapost@armaturjonsson.no

Beskrivelsestekst : Flenser glassfiberforsterket

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.

Aquatherm Blue pipe eliminerer all korrosjonsproblematikk, og gir et lavere lydnivå enn metallrør. Rør og deler sveises sammen med fusjonsteknikk hvilket gir korte monteringstider. F.eks tar det 8 sekunder å sveise sammen rør Ø20mm. Rørsystemet kan trykkesett 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 trykkør i kvalitet PP-R 80, SDR7.4/SDR 11 (PP-rør med glassfiberarmering), og skal være merket med angivelse av fabrikkat, produksjonsstandard, godkjenningnummer 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 fusjonssveising 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.