

Albue 45°

Albue 45°

Albue i sprøytetøpt PP-R brukes i systemet der det er behov for å gjøre retningsforandringer

Albue 45 grader.



Robin Thomsen
Teknisk
inneselger

rth@armaturjonsson.no
411 11 043



Viggo Kristoffersen
Teknisk
inneselger

vik@armaturjonsson.no
917 84 033

Produkttabell : Albue 45°

Varetekst	Kat.nr.	NRF-nr.	Eskestr.
Albue 45° 20 mm	0012508	875 40 98	10 stk
Albue 45° 25 mm	0012510	875 40 99	10 stk
Albue 45° 32 mm	0012512	875 41 01	5 stk
Albue 45° 40 mm	0012514	875 41 02	5 stk
Albue 45° 50 mm	0012516	875 41 03	5 stk
Albue 45° 63 mm	0012518	875 41 04	1 stk
Albue 45° 75 mm	0012520	875 41 05	1 stk
Albue 45° 90 mm	0012522	875 41 06	1 stk
Albue 45° 110 mm	0012524	875 41 07	1 stk
Albue 45° 125 mm	0012526	875 41 08	1 stk

Armaturjonsson AS

Berghagan 4 B
1405 LANGHUS
Vis kart

GDPR

Sentralbord:
+47 22 63 17 00

firmapost@armaturjonsson.no

Beskrivelsestekst : Albue 45°

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 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 trykkrør i kvalitet PP-R 80, SDR7.4/SDR 11 (PP-rør med glassfiberarmering), og skal være merket med angivelse av fabrikat, 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 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.