

## T-rør m/overgang

### T-rør m/overgang

T-rør i sprøytestøpt PP-R med overgang, benyttes der det er behov for en avgrensning med annen dimensjon enn hovedrøret

T-rør med redusert dimensjon i sideløp.



**Robin Thomsen**  
Teknisk inneselger

rth@armaturjonsson.no  
411 11 043



**Viggo Kristoffersen**  
Teknisk inneselger

vik@armaturjonsson.no  
917 84 033

### Produkttabell : T-rør m/overgang

Varetekst	Kat.nr.	NRF-nr.	Eskestr.
Overgangs T-rør 20x25x20 mm	0013511	875 41 33	10 stk
Overgangs T-rør 25x20x20 mm	0013520	875 41 36	10 stk
Overgangs T-rør 25x20x25 mm	0013522	875 41 37	10 stk
Overgangs T-rør 32x20x20 mm	0013532	875 41 39	5 stk
Overgangs T-rør 32x20x32 mm	0013534	875 41 41	5 stk
Overgangs T-rør 32x25x25 mm	0013538	875 47 56	5 stk
Overgangs T-rør 32x25x32 mm	0013540	875 41 42	5 stk
Overgangs T-rør 40x20x40 mm	0013542	875 41 43	5 stk
Overgangs T-rør 40x25x40 mm	0013544	875 41 44	5 stk
Overgangs T-rør 40x32x40 mm	0013546	875 41 45	5 stk
Overgangs T-rør 50x20x50 mm	0013547	875 41 46	5 stk
Overgangs T-rør 50x25x50 mm	0013548	875 41 47	5 stk
Overgangs T-rør 50x32x50 mm	0013550	875 41 48	5 stk
Overgangs T-rør 50x40x50 mm	0013551	875 41 49	5 stk
Overgangs T-rør 63x20x63 mm	0013552	875 41 51	1 stk
Overgangs T-rør 63x25x63 mm	0013554	875 41 52	1 stk
Overgangs T-rør 63x32x63 mm	0013556	875 41 53	1 stk
Overgangs T-rør 63x40x63 mm	0013558	875 41 54	1 stk
Overgangs T-rør 63x50x63 mm	0013560	875 41 55	1 stk
Overgangs T-rør 75x20x75 mm	0013561	875 41 56	1 stk
Overgangs T-rør 75x25x75 mm	0013562	875 41 57	1 stk
Overgangs T-rør 75x32x75 mm	0013564	875 41 58	1 stk

Armaturljonsson AS

Berghagan 4 B  
1405 LANGHUS  
Vis kart

GDPR

Sentralbord:  
+47 22 63 17 00

firmapost@armaturjonsson.no

Overgangs T-rør 75x40x75 mm	0013566	875 41 59	1 stk
Overgangs T-rør 75x50x75 mm	0013568	875 41 61	1 stk
Overgangs T-rør 75x63x75 mm	0013570	875 41 62	1 stk
Overgangs T-rør 90x32x90 mm	0013576	875 41 63	1 stk
Overgangs T-rør 90x40x90 mm	0013578	875 41 64	1 stk
Overgangs T-rør 90x50x90 mm	0013580	875 41 65	1 stk
Overgangs T-rør 90x63x90 mm	0013582	875 41 66	1 stk
Overgangs T-rør 90x75x90 mm	0013584	875 41 67	1 stk
Overgangs T-rør 110x63x110 mm	0013586	875 41 68	1 stk
Overgangs T-rør 110x75x110 mm	0013588	875 41 69	1 stk
Overgangs T-rør 110x90x110 mm	0013590	875 41 71	1 stk
Overgangs T-rør 125x75x125 mm	0013592	875 41 72	1 stk
Overgangs T-rør 125x90x125 mm	0013594	875 41 73	1 stk
Overgangs T-rør 125x110x125 mm	0013596	875 41 74	1 stk
Overgangs T-rør 160x75x160 mm	0013601	875 41 75	1 stk
Overgangs T-rør 160x90x160 mm	0013603	875 41 76	1 stk
Overgangs T-rør 200x75x200 mm	0013609	875 47 57	1 stk
Overgangs T-rør 200x90x200 mm	0013611	875 41 77	1 stk
Overgangs T-rør 200x110x200 mm	0013613	875 41 78	1 stk
Overgangs T-rør 200x125x200 mm	0013615	875 41 79	1 stk
Overgangs T-rør 250x75x250 mm	0013625	875 47 58	1 stk
Overgangs T-rør 250x90x250 mm	0013627	875 47 59	1 stk
Overgangs T-rør 250x125x250 mm	0013631	875 47 62	1 stk
Overgangs T-rør 250x110x250 mm	0013629	875 47 61	1 stk
Overgangs T-rør 250x160x250 mm	0013635	875 47 63	1 stk
Overgangs T-rør 250x200x250 mm	0013641	875 47 64	1 stk
Overgangs T-rør 315x125x315 mm	0013651	875 47 65	1 stk
Overgangs T-rør 315x160x315 mm	0013653	875 47 66	1 stk
Overgangs T-rør 315x250x315 mm	0013657	875 47 67	1 stk

## Beskrivelsestekst : T-rør m/overgang

### 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 trykkrør 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.