

Ahlsells NordicFlow® gängat rör



Produktbeskrivning

NordicFlow® gängade rör av kolstål S195T är tillverkade enligt EN 10255. Rören är kallformade, längdsvetsade och precisionskapade. Rören har C faktor 130 och är fabriksgängade i enlighet med ISO 7/1- EN10226-1/EN10226-2. Rören är blåstrade och våtmålade i grått (RAL 7012) med minst 30 µm tjocklek för korrosivitetsklass C1 och C2.

Rören finns i 6 och 3 meters längder.

Användningsområden:

- Sprinklersystem
- VS-installationer
 - Värme
 - Kyla
- Tryckluftssystem

Korrosivitetsklass:

Korrosivitetsklasser C1 och C2.

Godkännande:

NordicFlow® rören är bedömda av Sundahus och byggvarubedömningen.



BYGGVARUBEDÖMNINGEN

Material och ytbehandling

Röret är tillverkat enligt EN 10255 och legeringen är S195T (kolstål). Det är blåstrat och sedan våtmålat utvändigt 30 µm i grått RAL 7012.

Röret kan kapas och gängas samt svetsas vid behov.

Temperatur

Färgen är testad och är godkänd mellan -20°C till +100°C.

Tekniska data

C-faktor: 130

Längdtolerans: +0/-50mm

Beräkningstryck: 16 bar (PN16). Maxarbetstrycket får ökas med 150 % enbart för provtryckning.

Övermålning

Rören är övermålningsbara efter tvättning/förbehandling med många vanligt förekommande färger. Kontrollera dock alltid med färgtillverkaren vilken förbehandling och färg som är mest lämplig att användas på rörens våttmålning beroende på era estetiska och tekniska krav. På rör som är i efterhand övermålad med annan färg av installatör/målningsfirma lämnar Ahlsell inga garantier för livslängd, klassning, vidhäftning, kemikaliebeständighet eller dylika egenskaper på epoxifärgen.

Dimensioner

Tabell 1

6 meter rör	3 meter rör	DN mm	Tum ""	Dimension Dy x t - mm	Vikt kg/m	Vikt/st 6 meter	Vikt/st 3 meter	Varumärke
1348854	1348850	R25	1	33,7x3,2	2,41	14,46	7,23	Nordic Flow
1348855	1348851	R32	1¼	42,4 x 3,2	3,1	18,6	9,3	Nordic Flow
1348856	1348852	R40	1½	48,3 x 3,2	3,56	21,36	10,68	Nordic Flow
1348857	1348853	R50	2	60,3 x 3,6	5,04	30,24	15,12	Nordic Flow

Allmänna anvisningar

- Angivna tryckklasser är i CWP (kallvattentryck).
- För provtryckning kan man öka trycket med 150%.
- Varning: Rörsystem måste alltid göras trycklöst innan demontage
- Ahlsell Sverige AB förbehåller sig rätten att ändra tekniska uppgifter utan medgivande.