



# YORKSHIRE COPPER TUBE

## Yorkshire kopparrör

### Förkromade kopparrör



Yorkshires kopparrör, tillverkade enligt den europeiska standarden SS-EN1057, är belagda med en dekorativ kromaterad yta. Denna dekorativa yta är perfekt för installationer där rörens ytor är synliga. De kan monteras både i nybyggda och renoverade konstruktioner.

Rören är belagda med trevärt krom, vilket är ett mycket mer miljövänligt alternativ till traditionellt sexvärt krom. Ytan är lätt att rengöra och tålig.

Förkromade rör levereras i raka längder och passar för alla rörinstallationer. Rören kan bockas utan problem och kan sammanfogas med pressrördelar eller klämringskopplingar.

## Dimensioner

Halvhårda, L = 2 meter

Dimension	Buntstorlek
10 × 0,8 mm	25
12 × 1,0 mm	25
15 × 1,0 mm	15

Halvhårda, L = 2,75 meter

Dimension	Buntstorlek
10 × 0,8 mm	25
12 × 1,0 mm	25
15 × 1,0 mm	15
18 × 1,0 mm	15
22 × 1,0 mm	10

Halvhårda, L = 3 meter

Dimension	Buntstorlek
12 × 1,0 mm	25



# Godkännande

Yorkshires kopparrör är testade och godkända för användning i Sverige enligt certifikatet nedan:



## Produktionsprocess

### 1. Förberedelser

Ytan på kopparröret rengörs och avfettas inför beläggningsprocessen.

### 2. Förnickling

Efter detta nickelpläteras röret, vilket ger en ljus och jämn yta som förberedelse innan kromateringen.

### 3. Förokromning med trevärt krom

Det sista steget i processen är elektrolytisk applicering av krom genom en process med trevärt krom. Detta ger den klassiska blankpolerade ytan tillsammans med den hållbarhet som förväntas av en kromyta. Kombinationen av nickel- och kromlager ger ett högt korrosionsskydd.

### 4. Kvalitetskontroll

Kontroller genomförs i varje fas av tillverkningsprocessen. Slutligen genomförs en 100% inspektion i paketerings-/buntningsfasen. Regelbundna icke-förstörande tjocklekstester genomförs på varje batch. Löpande bockningstester genomförs dagligen med för varje dimension avsett bockverktyg.

### 5. Vattenrening

Det vatten som används under produktionsprocessen behandlas, filtreras och rengörs i ett reningsverk. Övervakningen av vattenreningsverket är en viktig del för att minimera miljöpåverkan från vårt företag.

## Rengöring av Förokromade kopparrör

Yorkshires förokromade rör ska rengöras med varmt såpavatten för att de ska bevara sin ljusa, blanka yta. Rengöringsmedel som t.ex. mildt diskmedel kan användas.

Frätande eller slipande rengöringsmedel får inte användas – dessa skadar kromateringen. Använd inte lösningsmedel eller rengöringsmedel som innehåller syra- och klorföreningar.

Regelbunden dammtorkning och varsam mild rengöring håller de förokromade rören i gott skick.

