



NORDISK RÖRMÄRKNING AB

Vår produkter finns hos Ahlsell

KLICKA PÅ DET DU VILL VETA MER OM

[RÖRMÄRKNINGSSYSTEM](#)

[ENKLA TIPS VID RÖRMÄRKNI](#)

[RÖRMÄRKNINGSBESTÄMMELSER](#)

[FAROSYMBOLER](#)

[RÖRMÄRKNINGSSKOLA](#)

[GRAVYR](#)

[VENTILATIONSMÄRKNING](#)

[SKYLTAR & DEKALER](#)

[MÄRKNING AV TRYCKLUFT](#)

[MÄRKNING AV GASOL](#)

[MÄRKNING AV SYRGAS](#)

[MÄRKNING AV BRANDVATTEN](#)

[MÄRKNING AV KOLDIOXIDLEDNINGAR](#)



NU ÄR DET BARA UTMÄRKT SOM GÄLLER

Röricht? Då är vårt TIP- och TOP-system en utmärkt lösning. Systemen består av laminerad, miljövänlig polypropylen (PP) som tål vatten, olja, samt de flesta syror och alkalier.

Dessutom är den självhäftande och anpassad för att tåla alla tuffa miljöer, såväl inne som ute.

Det får aldrig finnas någon tvekan om vad som finns i rören och åt vilket håll innehållet leds. En korrekt rörmärkning är av största vikt av flera skäl:

SÄKERHET: Märkning enligt standard minskar risken för misstag. Även extern personal måste kunna avläsa rörmärkningen korrekt och snabbt, inte minst Räddningstjänsten.

EKONOMI: Driftstörningar och misstag tar tid och kostar pengar.

MILJÖ: Som ett naturligt steg mot högre miljömedvetenhet är det viktigt att minimera spill och utsläpp.

Den skärpta lagstiftningen gällande rörmärkning enligt CLP-förordningen innebär numera en förhöjd risk för vite om Arbetsmiljöverket upptäcker brister i märkningen. Det finns goda skäl att se över anläggningen regelbundet och säkerställa rutinerna för rörmärkningen.



*Vid montering inomhus lämnar vi 10 års garanti. Om man laminerar med vårt speciella UV-laminat lämnas även 10 års garanti utomhus. Vi har testat vårt material hos Sveriges tekniska forskningsinstitut.

TIP

TIP står för Text i Pil. Detta rörmärkningssystem består av färgkodat märkband med genomskinligt pilfönster och textetikett som ska placeras bakom pilfönstret med hjälp av markeringar på märkbandets självhäftande baksida. Tejpen passar till rör från 35 mm och uppåt.

- TIP levereras i rullar om 160 mm x 10 m
- Pilstorlek: 135 mm x 36 mm. Pilarna återkommer var 150:e mm.
- Etikettmarkering: 125 mm x 46 mm.
- Textetiketter: Görs lätt själv eller efter beställning. (Se mallen på vår hemsida)

Vi kan även trycka era texter på rullarna enligt önskemål. Texten skyddas mot slitage av ett laminerat ytskikt. Märktejpen tål temperaturer upp till 120° C och är UV-resistent.*

MINI-TIP

MINI-TIP är precis som det låter, TIP i miniformat för att passa mindre rördimensioner, från ½" till 35 mm.

- MINI-TIP levereras i rullar om 80 mm x 10 meter med 300 pilar per rulle.
- Pilstorlek: 60 mm x 11 mm. Pilarna återkommer var 40:e mm.
- Textetiketter: Görs lätt själv eller efter beställning.
- Vi använder oss av ett ark med 33 etk/A4 ark, Etikettstorlek 70 x 25,4 mm.

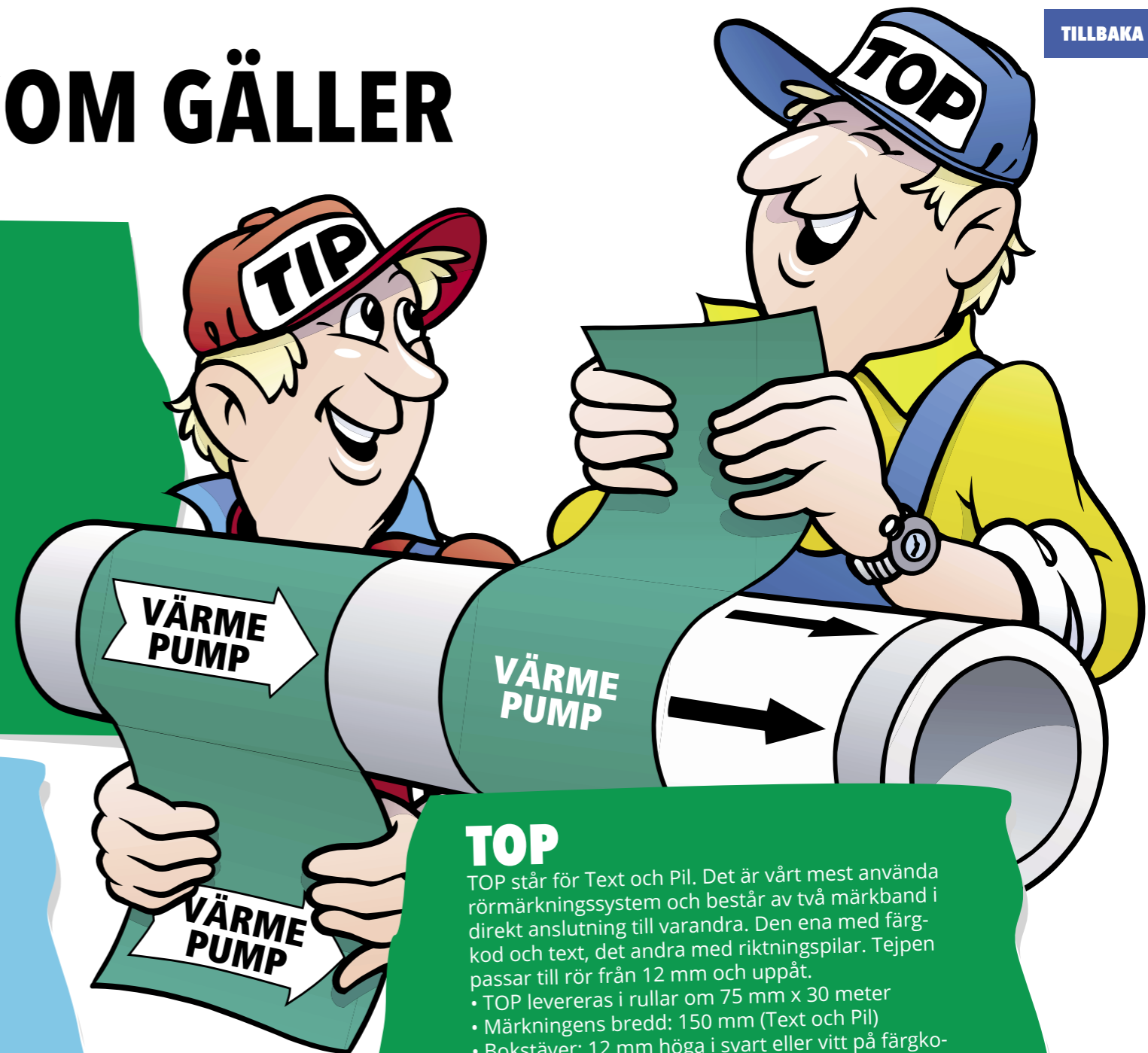
Vi kan även trycka era texter på rullarna enligt önskemål.

TOP

TOP står för Text och Pil. Det är vårt mest använda rörmärkningssystem och består av två märkband i direkt anslutning till varandra. Den ena med färgkod och text, det andra med riktningspilar. Tejpen passar till rör från 12 mm och uppåt.

- TOP levereras i rullar om 75 mm x 30 meter
- Märkningens bredd: 150 mm (Text och Pil)
- Bokstäver: 12 mm höga i svart eller vitt på färgkodad bakgrund.
- Texter: Över 20 000 texter på olika språk.

Texten skyddas mot slitage av ett laminerat ytskikt. Märktejpen tål temperaturer upp till 120° C och är UV-resistent.*



ENKLA TIPS VID RÖRMÄRKNING

Sammanfattning av standard: SS741 utg 7, SSG 7571, SÄIFS:1996:3, 2002:1, 2011:19, VVS AMA

HUR MÄRKER MAN RÖR?

Tejpen av beständigt material ska sitta runt röret på rengjord yta och överlappa sig själv med några centimeter; den fäster bäst på sin egen "rygg".

Är rörets ytterdiameter;

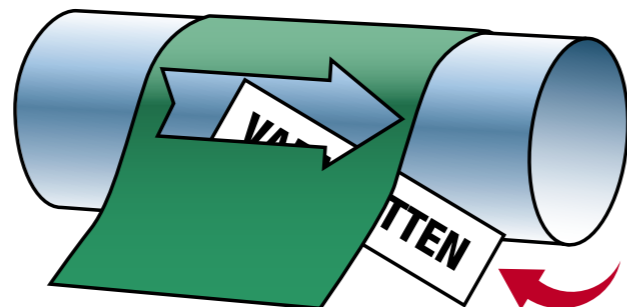
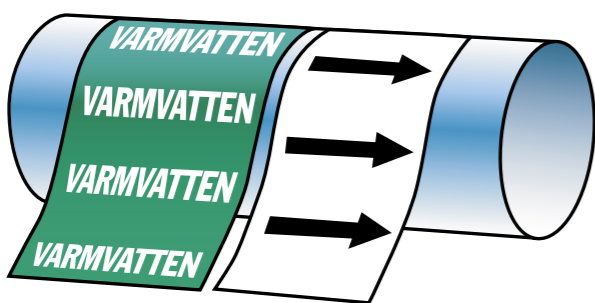
25 mm eller mer skall minsta texthöjd vara 12 mm och märkbandsbredd minst 150 mm (1)

25 mm eller mindre accepteras minsta texthöjd 6 mm och märkbandsbredd 75 mm.

Märktejp, skyltar och dylikt som används i krävande miljöer (utomhus, industri) skall klara en rörledningstemperatur av + 85° C och vara beständig mot UV-strålning. Laminerad tejp skall inte skikta sig.

Bör ej monteras när temperaturen är under 0° C.

Märkningen skall bestå av KLARTEXT, FÄRG och PIL. Rörledning för gas eller vätska som kan medföra risk för hälsa och säkerhet skall dessutom vara märkt med farosymboler. Korrekt och fullständig märkning kräver skyltar och ventilbrickor till apparater, pumpar och ventiler.



VAR MÄRKER MAN RÖR?

Rörmärkning ska placeras väl synligt och så att förväxling ej sker

– vid huvud-, gruppavstängningsventiler, shuntgrupper och övriga kopplingsalternativ

– vid apparatanslutningar

– vid vägg- och bjälklagsgenomföringar, minst en gång i varje lokal

– vid avgreningar

Även åtkomliga rör ovan undertak ska märkas enligt ovan.

ANM (1)

Väl synlig rörmärkning innebär att man kan upptäcka minst en märkning var man än står längs rörledningen. Tidigare krav på att man skulle märka farliga rörledningar för gas och vätska som kan medföra risk för hälsa och säkerhet var 5:e meter är borttagen.

RÖRMÄRKNINGSBESTÄMMELSER

Sammanfattning av standard: SS741 utg 7, SSG 7571, SÄIFS:1996:3, 2002:1, 2011:19, VVS AMA

MÄRKNING SKALL SKE MED

TEXT Texten skall vara i **KLARTEXT** eller **klartext** och beteckning samt ange ledningens innehåll. Kemisk formel, värde på tryck eller temperatur kan anges. Till- och frånledning markeras med Tillopp – respektive Retur.

FÄRG Klartext och beteckning anges i färgmarkeringen enligt gällande standard.

PIL Pil för strömriktning. Pilen kan även placeras i färgmarkeringen = TIP-Text i Pil.

SYMBOL Brand- och farosymbol om rörledningen innehåller gas eller vätska som kan medföra risk för hälsa och säkerhet.

VATTEN Grön PMS 347 C	BRANDFARLIGA GASER Orange PMS 021 C	FRÄTANDE GIFTIGA GASER & VÄTSKOR Violett ^{b d} PMS 2583 C
FÄRSKVATTEN (renat) Blå ^e PMS 285 C	ÖVRIGA GASER Ljusbrun PMS 729 C	ÖVRIGA VÄTSKOR Svart ^f PMS Black C
VATTENÅNGA Grå PMS 423 C	BRANDFARLIGA VÄTSKOR Brun ^a PMS 478 C	MASSASUSPENSIONER Ljusröd PMS 183 C
LUFT, VACUUM Ljusblå PMS 305 C	OXIDERANDE GASER & VÄTSKOR Gul ^{b c} PMS 116 C	PIL PMS White
Giftig 	Brandfarligt 	Röd PMS 485 C

a/ Även pyrofora vätskor, organiska peroxider och självreaktiva ämnen och blandningar ska märkas med brun färg (faroangivelse H241, H242 och H250).

b/ För giftiga vätskor och för oxiderande gaser och vätskor gäller nya färger från och med SS 741, utgåva 7.

c/ Väteperoxid med koncentration ≥ 20% ska märkas med gul färg.

d/ Även ammoniak, både i vätske- och i gasfas. Frätande vätskor benämndes "syror och baser" i tidigare utgåvor av SS 741.

e/ Blå färg för vatten används vid installationer där både färskvatten och sjö-/havsvatten förekommer. Blå färg används också för särskilt renat vatten, t.ex. matarvatten, avjoniserat/destillerat vatten eller dylikt samt för slutprodukten rent vatten i reningsverk.

f/ Svart färg används även för avlopps- och dagvattenledningar eller vatten med stor inblandning av annan vätska, exempelvis köldbärarsystem med glykolinblandning över 25%.

Ny rörmärkningsstandard vad det gäller piktogram (varningssymboler)



FRÅN JUNI 2015 GÄLLER BARA NY CLP-MÄRKNING

Arbetsmiljöverket beslutade den 16 november 2010 om en ändring av föreskrifterna om kemiska arbetsmiljörisker, AFS 2000:4. Ändringen började gälla den 1 december 2010. Under en övergångsperiod har både gamla och nya faropiktogram kunnat användas, men från juni 2017 gäller bara ovan symboler. Samtidigt ändras reglerna för kemiska produkter som släpps ut på marknaden. För utebliven eller felaktig märkning kan sanktionsavgifter komma att debiteras.

Det nya klassificeringssystemet, ofta kallat CLP, har röd vita piktogram, medan det gamla, Kemikalieinspektionens föreskrifter, har orange symboler, se nedan. Inte bara symbolerna utan också kriterierna för de olika faroklasserna har ändrats.

Rörledningen ska vara märkt med produktens namn, pil för strömningsriktningen samt faropiktogram.

CLP-förordningen innehåller en faroklass kallad "gas under tryck". Den gäller för gaser med ett övertryck på minst 200 kPa (2 bar). En i övrigt ofarlig gas, t.ex. luft, men med 200 kPa övertryck klassificeras som en farlig kemisk produkt enligt CLP och skall därför märkas med faropiktogrammet Gas under tryck, bl.a. Tryckluft. Piktogrammet behövs inte om faropiktogram för brandfarligt eller giftigt anges.



Dessa får ej användas längre

FAROPIKTOGRAM TEJP

Det står ingenstans i standarden hur stora faropiktogrammen skall vara på rörmärkningen.

Därför har vi gjort tre olika storlekar.

30 mm symbol på en 50 mm x 30 m märkband.

60 mm symbol på en 75 mm x 30 m märkband.

Vi kan även göra en rulle med 2, 3 och 4 st faropiktogram på samma rulle. Där kan ni kombinera ihop vilka piktogram det skall vara enligt säkerhetsdatablad, som finns för produkten.

De med 2 och 4 faropiktogram är symbolen 60 mm och den med 3 faropiktogram är symbolen 40 mm. Dessa rullar är 160 mm x 10 m.



RÖRMÄRKNINGSSKOLAN ALLA TJÄNAR PÅ

Från och med 1 juni 2017 utgår vite för utebliven eller felaktig rörmärkning.

Vet du vilka regler som gäller? Med över 30 års erfarenhet av rörmärkning erbjuder Nordisk Rörmärkning en kostnadsfri utbildning.

Sedan några år tillbaka arrangeras en specialanpassad rörmärkningsskola. Den vänder sig främst till industri och entreprenadföretag. Den skärpta lagstiftningen gällande rörmärkning enligt CLP-förordningen ställer krav på goda kunskaper. Med anledning av risken för vite för bristfällig märkning kan en **kostnadsfri rörmärkningsskola** vara en god investering.

Kursen är på två timmar och är en lättbegriplig genomgång av de aktuella bestämmelserna.

Den ger också tips på hur och var märkning måste ske samt vilka rörmärkningssystem som finns. Kortfattat handlar det om att innehåll ska framgå tydligt, liksom strömriktning och symboler för fara.

Skälet är att öka säkerheten och minska riskerna för allvarliga incidenter för både människor och miljö.

Förutom praktiska tips vid rörmärkning, vilka lagar och regler som gäller den lösning som passar er bäst, belyser utbildningen också skillnaden på att märka inomhus och utomhus. När är UV-laminat ett måste och vad innebär 10-års garanti?

Är ni fler än fem personer från samma företag som behöver utbildningen och våra föreslagna tider inte passar kan kursen ar-

rangeras på annan ort vid lämplig tidpunkt.

Kontakta oss gärna för att skräddarsy en lösning som passar er bäst.

Rör skall märkas med:
Färg
Klartext
Pil
Faropiktogram

GRAVYR GÖR MÄRKNINGEN KOMPLETT

Graverade skyltar är en viktig del i arbetet med att nå en komplett märkning av objekten. En korrekt och fullständig märkning kräver skyltar och ventilbrickor till apparater, pumpar och ventiler.

Nordisk Rörmärkning graverar sedan länge skyltar och ventilbrickor med kort leveranstid. Materialet är oftast laminerad plast, men kan också vara mässing, aluminium eller rostfritt.

Text, storlek, färg och form varierar efter behov. Standardstorlek på ventilbrickor är 40 mm. De fästs vanligtvis med S-krok som ingår i leveransen. Vi gör också skyltar och brickor för el, namn och dörrar, med mera.

Med hjälp av modern lasergravyr graverar vi stora skyltar med fylld text mycket snabbare än traditionella gravymaskiner.

Programvaran kan ta emot excelfiler för att importera in texter. För att minska era kostnader kan ni själva mejla de texter som ni vill ha graverat på en excelfil. Vi ger då **15 procent**



rabatt om det är mer än 20 skyltar per skyltstorlek. Kontakta oss för att få tillgång till en smart mall som gör det enkelt för er att beställa eller gå in på nordisk-rormarkning.se där du kan ladda ned alla våra mallar.



VENTILATIONSMÄRKNING

Skall ventilationsmärkning vara vit och svart eller i färger?

Ja, det är frågan.

Det rätta svaret idag är att båda sätten är rätt enligt den nya standarden.

Följande texter finns: TILLUFT, FRÅNLUFT, AVLUFT, UTELUFT, RETURLUFT, ÅTERLUFT. Fönstret i etiketten är lämpligt för tilläggsbetäckning. Det finns även en plastbricka 200 x 90 mm för att underlätta monteringen av etiketten

VENTILATIONSETIKETTER

Produktspecifikation

- Etikettmått: 175 x 75 mm
- 100 etiketter per rulle
- Utrymme för tilläggsbetäckning: 125 x 30 mm
- Etiketten är tillverkad av miljövänlig polypropylen.



- Ventilationsetiketten tål temperaturer upp till 80° C.
- Nyhet! Nu kan du få dina ventilationsetiketter med egen logotype.

VENTILATIONSSKYLTAR

Produktspecifikation

Skyltmått: 165 x 80 mm
Antal per förpackning: 10 st
Material: Plast med självhäftande baksida, screentryckta, 2 st hål.
Kan fås med egen logotype, minimum beställning 1000 st.

SKYLTAR & DEKALER

Nordisk Rörmärkning har som ett av de första företagen i Europa investerat i två nya UV-printers för skylt- och dekalproduktion. Vi kan nu producera både standard och unika fyrfärgsskyltar och dekaler flexibelt i små som stora serier med snabba leveranser för alla områden, exempelvis:

- Brand
- Förbud
- Information
- Nöd
- Påbud
- Varning

Storlek och antal skyltar bestäms av du som kund. Vi tillverkar i de flesta material såsom plast, plastfilm, rostfritt, aluminium och mässing.

Vår tillverkning omfattar även fasadskyltar och större informationstavlor för både inomhus- och utomhusbruk.



RÄTT! De tidigare gulsvarta skyltarna för gasflaskor är inte längre tillåtna. Arbetsmiljöverket kräver att samtliga byts ut omgående.



TILLBAKA

OBS!



På skyltar med märkning av kemiska produkter och risker, märktes tidigare upp med gula varningsskyltar. Dessa byts nu ut till motsvarande faropiktogram enligt CLP-förordningen. Skylten skall i stället vara vit och symbolen skall omges av en röd romb. Det går bra att ha de gula skyltarna till 1 juni 2019, men varningsskylten för gasflaskor måste bytas omgående. Hittills har en gul/svart skylt med triangel och en gasflaska använts, men eftersom denna inte finns i föreskrifterna om skyltar och signaler kommer den inte längre att vara tillåten.



MÄRKNING AV TRYCKLUFTSLEDNINGAR

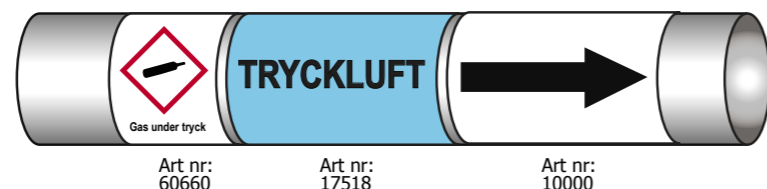
All rörmärkning skall ske enligt Svensk standard 741:7 och AFS 2014:43. Alla rör över 0,5 bar skall vara uppmärkta med rörmediet i klartext, färg och strömriktningspil samt märkas med faropiktogram enligt säkerhetsdatabladet för produkten.

Enligt AFS 2014:43 samt Svensk standard 741:7 CLP-förordningen innehåller en faroklass kallad "gas under tryck". Den gäller för gaser med ett övertryck på minst 200 kPa (2 bar). En i övrigt ofarlig gas, t.ex. luft, med 200 kPa övertryck klassificeras som en farlig kemisk produkt enligt CLP och ska därför märkas med faropiktogrammet Gas under tryck bl.a. tryckluft. Piktogrammet behövs inte om faropiktogram för brandfarligt eller giftigt anges.

TOP-systemet

TOP-system står för Text och Pil. Det består av två märkband i direkt anslutning till varandra. Den ena med färgkod och text, det andra med riktningspilar.

Bredd 75 mm x längd 30 m, 400 texter. TOPs fördel är att det kan användas på alla rör från 12 mm och uppåt och är godkänt. Kan även fås med UV-skydd för utomhusbruk.



TIP-systemet

TIP system är ett märktejp man fäster runt hela röret och överlappar. Man kan få texten färdigtryckt eller så sätter kunden in egna textlappar under texttrutan. Varannan text är uppochner så man kan använda detta märkband åt båda riktningarna.

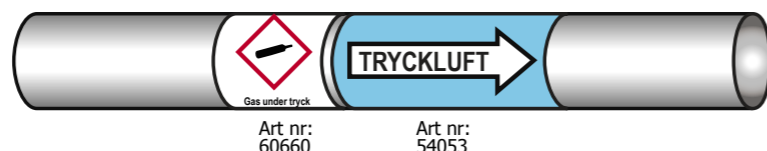
Bredd 160 mm x längd 10 m, 55 pilar. För rör från 35 mm och uppåt. Kan även fås med UV-skydd för utomhusbruk.



MINI-TIP-systemet

MINI-TIP system är ett märktejp man fäster runt hela röret och överlappar. Man kan få texten färdigtryckt eller så sätter kunden in egna textlappar under texttrutan. Varannan text är uppochner så man kan använda detta märkband åt båda riktningarna.

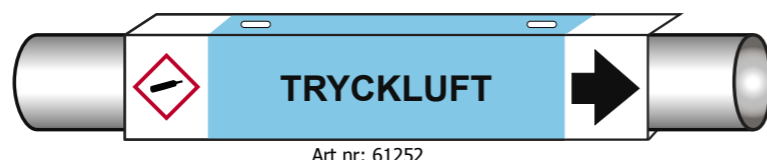
Bredd 80 mm x längd 10 m, 300 pilar. För rör från 12 - 25 mm. Kan även fås med UV-skydd för utomhusbruk.



Rörmärknings skylt

Dessa tillverkar vi i både plast och aluminium. I aluminium kan vi även bocka kanterna. Vi gör även hål för buntband eller spännband. Storlekar allt efter kundens önskemål. Kan även fås med och utan UV-skydd.

Standardstorlekar: Kantbuckad 250 x 50 mm
Plana 150 x 30 mm



Rörmärkningsdekaler

Vi tillverkar dekaler i alla storlekar, men vi har 2 st standardstorlekar till rörmärkning dessa ligger på A4 ark. Kan fås med och utan UV-skydd.

90 x 10 mm, 40 st etiketter / A4 ark
170 x 18 mm, 12 st etiketter / A4 ark



Storlek: 90 x 10 mm	Storlek: 170 x 18 mm
Artikel nr: Utan UV: 61222	Utan UV: 61221
Med UV: 61222 UV	Med UV: 61221UV

MÄRKNING AV GASOLLEDNINGAR

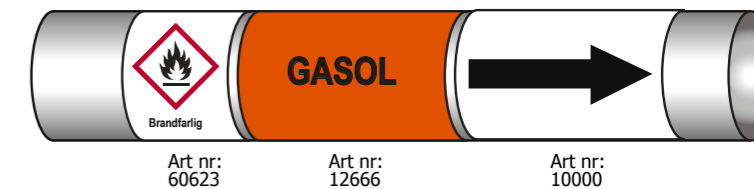
All rörmärkning skall ske enligt Svensk standard 741:7 och AFS 2014:43. Alla rör över 0,5 bar skall vara uppmärkta med rörmediet i klartext, färg och strömriktningspil samt märkas med faropiktogram enligt säkerhetsdatabladet för produkten.

Enligt AFS 2014:43 samt Svensk standard 741:7 CLP-förordningen innehåller en faroklass kallad "gas under tryck". Den gäller för gaser med ett övertryck på minst 200 kPa (2 bar). En i övrigt ofarlig gas, t.ex. luft, med 200 kPa övertryck klassificeras som en farlig kemisk produkt enligt CLP och ska därför märkas med faropiktogrammet Gas under tryck bl.a. tryckluft. Piktogrammet behövs inte om faropiktogram för brandfarligt eller giftigt anges.

TOP-systemet

TOP-system står för Text och Pil. Det består av två märkband i direkt anslutning till varandra. Den ena med färgkod och text, det andra med riktningspilar.

Bredd 75 mm x längd 30 m, 400 texter. TOPs fördel är att det kan användas på alla rör från 12 mm och uppåt och är godkänt. Kan även fås med UV-skydd för utomhusbruk.



TIP-systemet

TIP system är ett märktejp man fäster runt hela röret och överlappar. Man kan få texten färdigtryckt eller så sätter kunden in egna textlappar under texttrutan. Varannan text är uppochner så man kan använda detta märkband åt båda riktningarna.

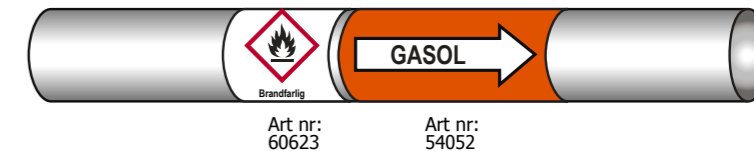
Bredd 160 mm x längd 10 m, 55 pilar. För rör från 35 mm och uppåt. Kan även fås med UV-skydd för utomhusbruk.



MINI-TIP-systemet

MINI-TIP system är ett märktejp man fäster runt hela röret och överlappar. Man kan få texten färdigtryckt eller så sätter kunden in egna textlappar under texttrutan. Varannan text är uppochner så man kan använda detta märkband åt båda riktningarna.

Bredd 80 mm x längd 10 m, 300 pilar. För rör från 12 - 25 mm. Kan även fås med UV-skydd för utomhusbruk.



Rörmärknings skylt

Dessa tillverkar vi i både plast och aluminium. I aluminium kan vi även bocka kanterna. Vi gör även hål för buntband eller spännband. Storlekar allt efter kundens önskemål. Kan även fås med och utan UV-skydd.

Standardstorlekar: Kantbuckad 250 x 50 mm
Plana 150 x 30 mm



Rörmärkningsdekaler

Vi tillverkar dekaler i alla storlekar, men vi har 2 st standardstorlekar till rörmärkning dessa ligger på A4 ark. Kan fås med och utan UV-skydd.

90 x 10 mm, 40 st etiketter / A4 ark
170 x 18 mm, 12 st etiketter / A4 ark



Storlek: 90 x 10 mm	Storlek: 170 x 18 mm
Artikel nr: Utan UV: 61222	Utan UV: 61221
Med UV: 61222 UV	Med UV: 61221UV

MÄRKNING AV SYRGASLEDNINGAR

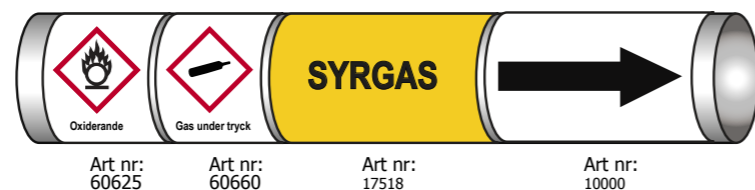
All rörmärkning skall ske enligt Svensk standard 741:7 och AFS 2014:43. Alla rör över 0,5 bar skall vara uppmärkta med rörmärkning i klartext, färg och strömriktningspil samt märkas med faropiktogram enligt säkerhetsdatabladet för produkten.

Enligt AFS 2014:43 samt Svensk standard 741:7 CLP-förordningen innehåller en faroklass kallad "gas under tryck". Den gäller för gaser med ett övertryck på minst 200 kPa (2 bar). En i övrigt ofarlig gas, t.ex. luft, med 200 kPa övertryck klassificeras som en farlig kemisk produkt enligt CLP och ska därför märkas med faropiktogrammet Gas under tryck bl.a. tryckluft. Piktogrammet behövs inte om faropiktogram för brandfarligt eller giftigt anges.

TOP-systemet

TOP-system står för Text och Pil. Det består av två märkband i direkt anslutning till varandra. Den ena med färgkod och text, det andra med riktningspilar.

Bredd 75 mm x längd 30 m, 400 texter. TOPs fördel är att det kan användas på alla rör från 12 mm och uppåt och är godkänt. Kan även fås med UV-skydd för utomhusbruk.



TIP-systemet

TIP system är ett märktejp man fäster runt hela röret och överlappar. Man kan få texten färdigtryckt eller så sätter kunden in egna textlappar under texttrutan. Varannan text är uppochner så man kan använda detta märkband åt båda riktningarna.

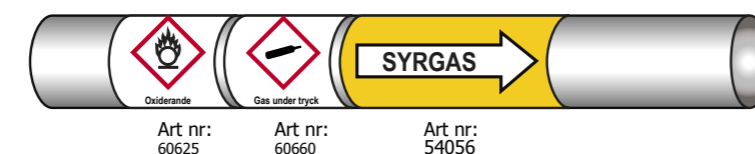
Bredd 160 mm x längd 10 m, 55 pilar. För rör från 35 mm och uppåt. Kan även fås med UV-skydd för utomhusbruk.



MINI-TIP-systemet

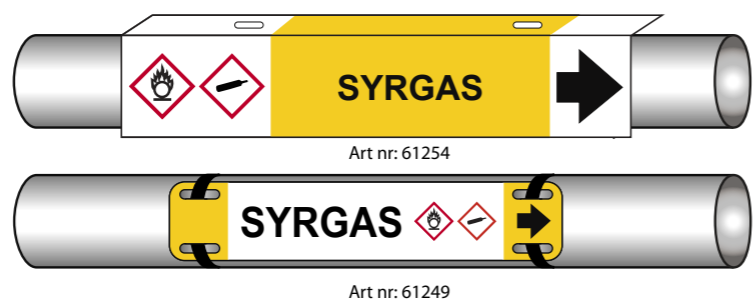
MINI-TIP system är ett märktejp man fäster runt hela röret och överlappar. Man kan få texten färdigtryckt eller så sätter kunden in egna textlappar under texttrutan. Varannan text är uppochner så man kan använda detta märkband åt båda riktningarna.

Bredd 80 mm x längd 10 m, 300 pilar. För rör från 12 - 25 mm. Kan även fås med UV-skydd för utomhusbruk.



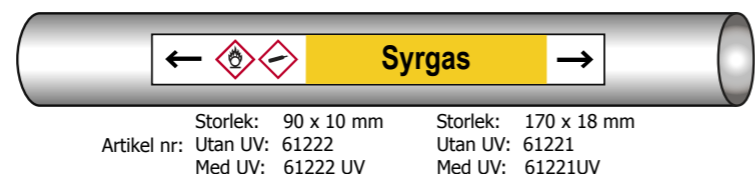
Rörmärknings skylt

Dessa tillverkar vi i både plast och aluminium. I aluminium kan vi även bocka kanterna. Vi gör även hål för buntband eller spännband. Storlekar allt efter kundens önskemål. Kan även fås med och utan UV-skydd. Standardstorlekar: Kantböckad 250 x 50 mm, Plana 150 x 30 mm



Rörmärkningsdekaler

Vi tillverkar dekaler i alla storlekar, men vi har 2 st standardstorlekar till rörmärkning dessa ligger på A4 ark. Kan fås med och utan UV-skydd. 90 x 10 mm, 40 st etiketter / A4 ark, 170 x 18 mm, 12 st etiketter / A4 ark



MÄRKNING AV BRANDVATTENLEDNINGAR

All rörmärkning skall ske enligt Svensk standard 741:7 och AFS 2014:43. Alla rör över 0,5 bar skall vara uppmärkta med rörmärkning i klartext, färg och strömriktningspil samt märkas med faropiktogram enligt säkerhetsdatabladet för produkten.

Enligt AFS 2014:43 samt Svensk standard 741:7 CLP-förordningen innehåller en faroklass kallad "gas under tryck". Den gäller för gaser med ett övertryck på minst 200 kPa (2 bar). En i övrigt ofarlig gas, t.ex. luft, med 200 kPa övertryck klassificeras som en farlig kemisk produkt enligt CLP och ska därför märkas med faropiktogrammet Gas under tryck bl.a. tryckluft. Piktogrammet behövs inte om faropiktogram för brandfarligt eller giftigt anges.

TOP-systemet

TOP-system står för Text och Pil. Det består av två märkband i direkt anslutning till varandra. Den ena med färgkod och text, det andra med riktningspilar.

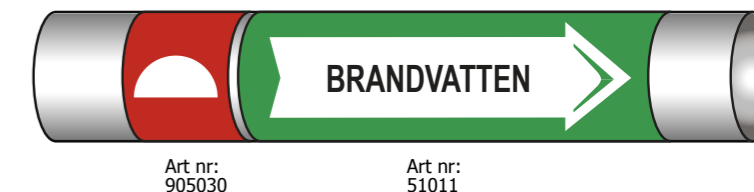
Bredd 75 mm x längd 30 m, 400 texter. TOPs fördel är att det kan användas på alla rör från 12 mm och uppåt och är godkänt. Kan även fås med UV-skydd för utomhusbruk.



TIP-systemet

TIP system är ett märktejp man fäster runt hela röret och överlappar. Man kan få texten färdigtryckt eller så sätter kunden in egna textlappar under texttrutan. Varannan text är uppochner så man kan använda detta märkband åt båda riktningarna.

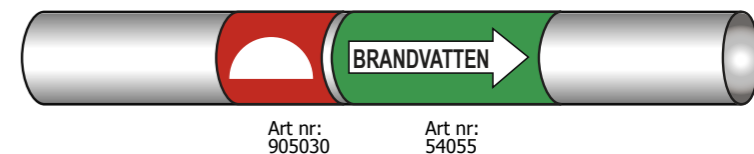
Bredd 160 mm x längd 10 m, 55 pilar. För rör från 35 mm och uppåt. Kan även fås med UV-skydd för utomhusbruk.



MINI-TIP-systemet

MINI-TIP system är ett märktejp man fäster runt hela röret och överlappar. Man kan få texten färdigtryckt eller så sätter kunden in egna textlappar under texttrutan. Varannan text är uppochner så man kan använda detta märkband åt båda riktningarna.

Bredd 80 mm x längd 10 m, 300 pilar. För rör från 12 - 25 mm. Kan även fås med UV-skydd för utomhusbruk.



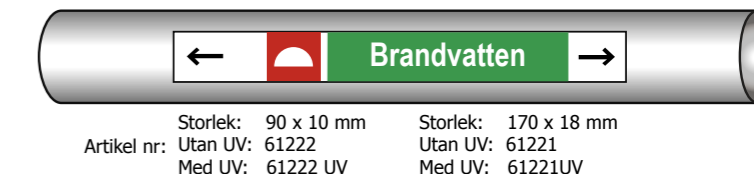
Rörmärknings skylt

Dessa tillverkar vi i både plast och aluminium. I aluminium kan vi även bocka kanterna. Vi gör även hål för buntband eller spännband. Storlekar allt efter kundens önskemål. Kan även fås med och utan UV-skydd. Standardstorlekar: Kantböckad 250 x 50 mm, Plana 150 x 30 mm



Rörmärkningsdekaler

Vi tillverkar dekaler i alla storlekar, men vi har 2 st standardstorlekar till rörmärkning dessa ligger på A4 ark. Kan fås med och utan UV-skydd. 90 x 10 mm, 40 st etiketter / A4 ark, 170 x 18 mm, 12 st etiketter / A4 ark



MÄRKNING AV KOLDIOXIDLEDNINGAR

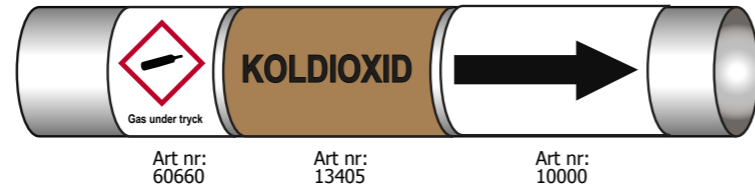
All rörmärkning skall ske enligt Svensk standard 741:7 och AFS 2014:43. Alla rör över 0,5 bar skall vara uppmärkta med rörmärkning i klartext, färg och strömriktningspil samt märkas med faropiktogram enligt säkerhetsdatabladet för produkten.

Enligt AFS 2014:43 samt Svensk standard 741:7 CLP-förordningen innehåller en faroklass kallad "gas under tryck". Den gäller för gaser med ett övertryck på minst 200 kPa (2 bar). En i övrigt ofarlig gas, t.ex. luft, med 200 kPa övertryck klassificeras som en farlig kemisk produkt enligt CLP och ska därför märkas med faropiktogrammet Gas under tryck bl.a. tryckluft. Piktogrammet behövs inte om faropiktogram för brandfarligt eller giftigt anges.

TOP-systemet

TOP-system står för Text och Pil. Det består av två märkband i direkt anslutning till varandra. Den ena med färgkod och text, det andra med riktningss pilar.

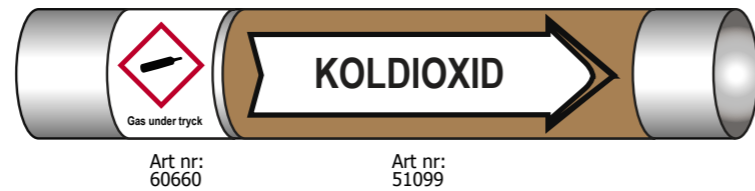
Bredd 75 mm x längd 30 m, 400 texter. TOPs fördel är att det kan användas på alla rör från 12 mm och uppåt och är godkänt. Kan även fås med UV-skydd för utomhusbruk.



TIP-systemet

TIP system är ett märktejp man fäster runt hela röret och överlappar. Man kan få texten färdigtryckt eller så sätter kunden in egna textlappar under textrutan. Varannan text är uppochner så man kan använda detta märkband åt både vänster och höger flödesriktning.

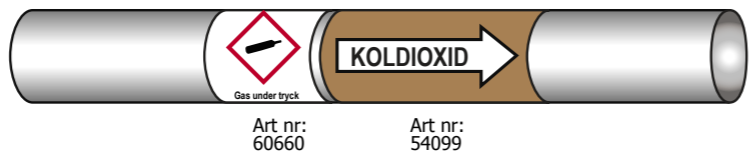
Bredd 160 mm x längd 10 m, 55 pilar. För rör från 35 mm och uppåt. Kan även fås med UV-skydd för utomhusbruk.



MINI TIP-systemet

MINI TIP system är ett märktejp man fäster runt hela röret och överlappar. Man kan få texten färdigtryckt eller så sätter kunden in egna textlappar under textrutan. Varannan text är uppochner så man kan använda detta märkband åt både vänster och höger flödesriktning.

Bredd 80 mm x längd 10 m, 300 pilar. För rör från 12 - 25 mm. Kan även fås med UV-skydd för utomhusbruk.



Rörmärknings skylt

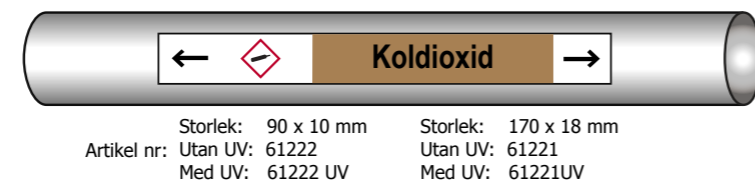
Dessa tillverkar vi i både plast och aluminium. I aluminium kan vi även bocka kanterna. Vi gör även hål för buntband eller spännband. Storlekar allt efter kundens önskemål. Kan även fås med UV-skydd för utomhusbruk. Standardstorlekar: Kantbuckad 250 x 50 mm, Plana 150 x 30 mm



Rörmärkningsdekaler

Vi tillverkar dekaler i alla storlekar, men vi har 2 st standardstorlekar till rörmärkning dessa ligger på A4 ark.

90 x 10 mm, 40 st etiketter / A4 ark
170 x 18 mm, 12 st etiketter / A4 ark
Kan fås med och utan UV-laminat.



ANTECKNINGAR

Blank lined area for notes.

Våra produkter finns hos Ahlsell

Med cirka 100 lokalt anpassade butiker från norr till söder är Ahlsell alltid redo att hjälpa dig.

Beställ dina produkter på ahlsell.se, besök någon av deras butiker eller kontakta din säljare på Ahlsell.



Ahlsell strävar efter att göra tillvaron enklare för dig. Ahlsell gör det genom sitt kunnande, breda sortiment, smarta tjänster och viljan att göra det lilla extra. Det är därför Ahlsell gör det enklare att vara proffs.

