

WAAROM KIEZEN VOOR REFCO

Refco stelt zich als doel om met u een duurzame samenwerking op te bouwen. Ons team van specialisten steunt op kennis en praktijkervaring om u met passie bij te staan in de stipte uitvoering van uw opdrachten. Onze medewerkers en ons machinepark dragen er toe bij dat we competitief zijn in prijs, kwaliteit en leverbetrouwbaarheid.

Onze gedrevenheid zorgt ervoor dat Refco uw ideale partner is voor:

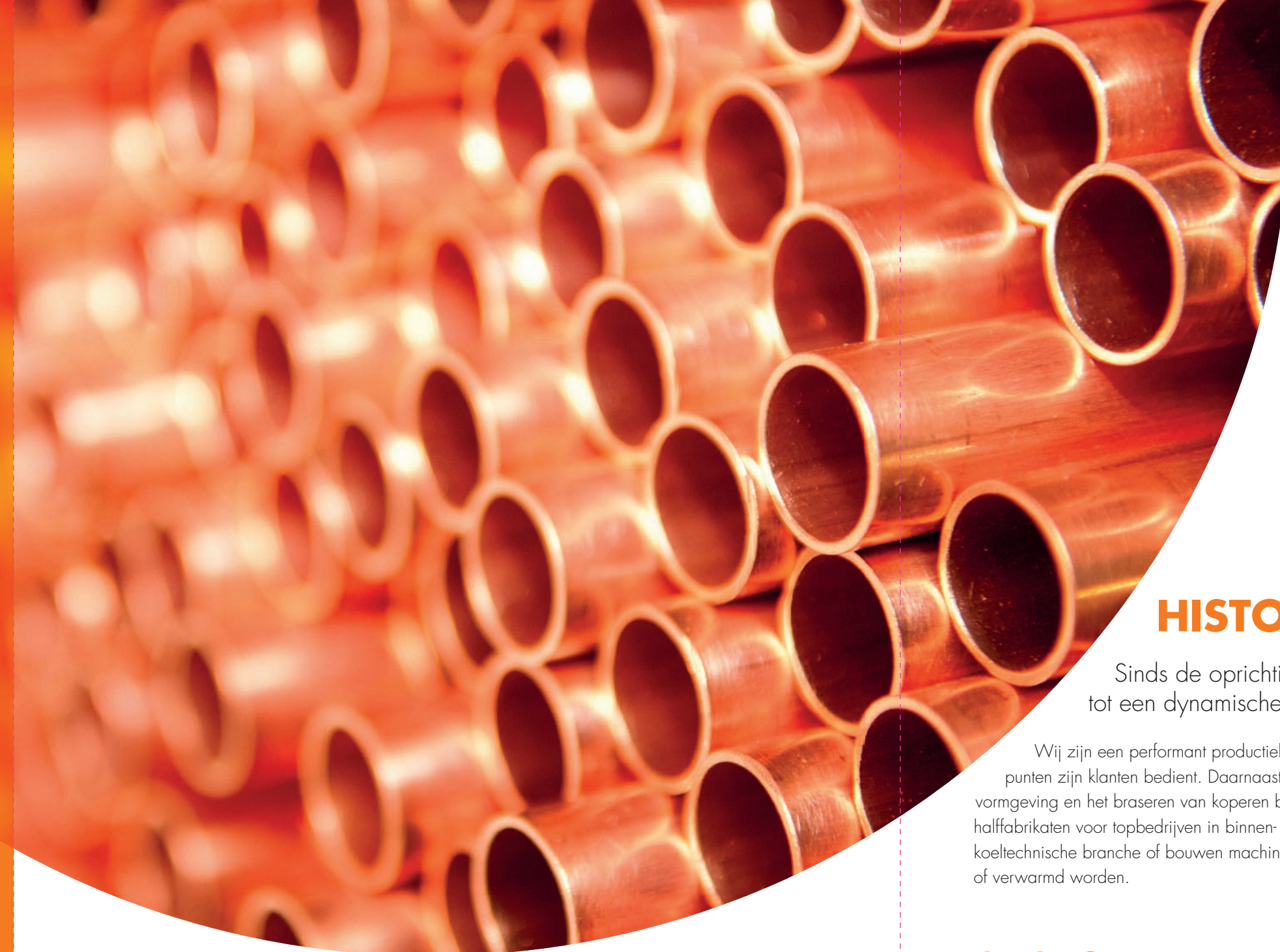
- o kennis
- o kwaliteit
- o leverbetrouwbaarheid
- o flexibiliteit
- o efficiëntie



refco nv

Ambachtsstraat 16 • 2390 Malle • Belgium
Tel. +32 3 309 25 26 • Fax +32 3 309 26 05
www.refco.be

BE 0433.517.942



HISTORIEK

Sinds de oprichting in 1988 heeft Refco zich ontwikkeld tot een dynamische en onafhankelijke KMO.

Wij zijn een performant productiebedrijf dat met korte responstijden en directe aanspreekpunten zijn klanten bedient. Daarnaast zijn wij ook een kenniscentrum voor de mechanische vormgeving en het braseren van koperen buizen. Refco produceert een zeer ruim gamma van halffabrikaten voor topbedrijven in binnen- en buitenland. Veel van onze klanten zijn actief in de koeltechnische branche of bouwen machines en apparaten waarin vloeistoffen of gassen gekoeld of verwarmd worden.

SECTOREN

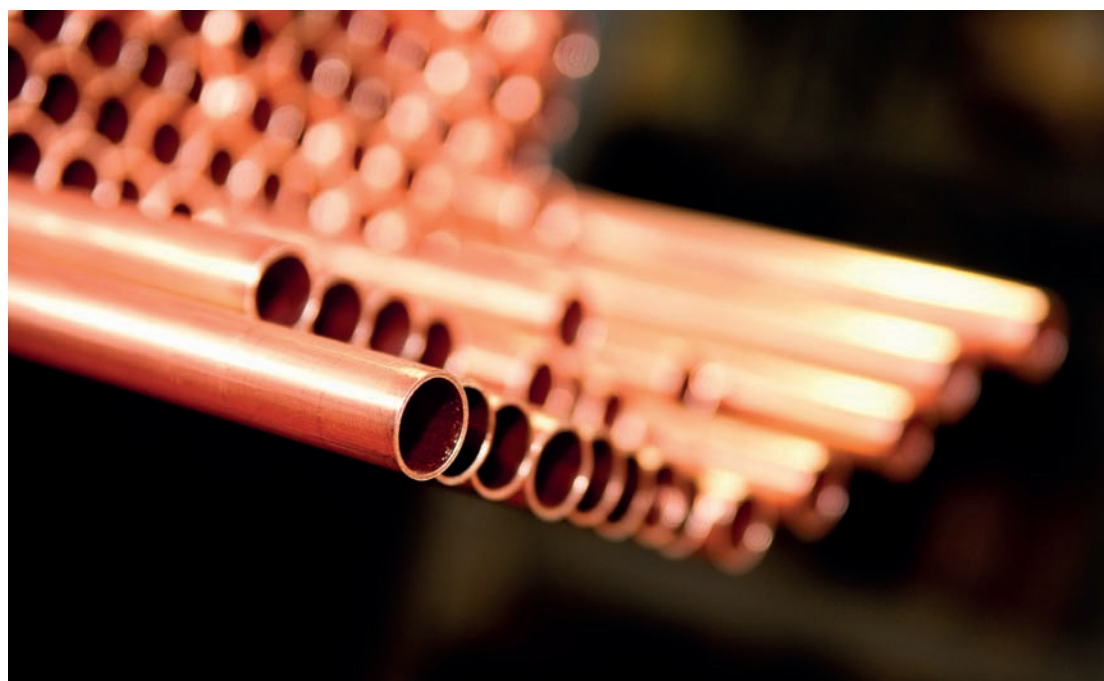
Wij leveren aan klanten die onder andere actief zijn in:

- o machinebouw
- o industriële voertuigen
- o koeltogen
- o farmaceutische industrie
- o landbouw en agro industrie
- o grafische industrie
- o verwarmingsinstallaties
- o medische industrie

refco
THE COPPER REFERENCE

ZAGEN

- diameter: **van capillair tot 159 mm**
- lengte: **van 40 mm tot enkele meters**
- afwerking: **braamvrij**
- materiaal: **koperen buizen en andere**
- seriegrootte: **variabel**
- basisproduct: **op rol of op lengte**



EINDVORMEN EN SPINNEN

De verzaagde buizen, voornamelijk koper, kunnen wij ook een eindvormbewerking geven:

- **vernauwen**
- **verbreden**
- aanbrengen van **aansluitranden**

Om een buiseinde te sluiten bieden we twee technieken aan:

- een **eindplaatje** braseren
- **spinnen**

Bij het spinnen wordt het uiteinde van de buis gesloten door er een halve bolvorm aan te geven in een roterende matrijs. Dit procedé is minder arbeidsintensief en zorgt ervoor dat het werkstuk aan een hogere interne druk kan weerstaan.



BUIGEN

Refco heeft doornbuigmachines die buizen **tot een diameter van 108 mm** kunnen verwerken. Zelfs voor de grootste maten buigen wij met een radius van **1,2 maal de buisdiameter**. Dit betekent dat wij compacte constructies maken zonder dat er braseerfittingen nodig zijn.

Uw vraag is onze uitdaging, ook voor kleine series of complexe producten. De buiggereed-schappen hiervoor maken wij zelf.

Wij rollen buizen ook tot **ringen** en tot **enkel- of meervoudige spiralen**.



BRASEREN EN LASSEN

Refco heeft een grote ploeg van operators die dagelijks braseren. Zij verbinden:

- **koper met koper, messing, inox, vernikkeld staal, ...**
- **dunwandig aan dikwandig**
- **horizontaal of vertikaal**

Alle braseerverbindingen worden **met het hoogste vakmanschap** gerealiseerd.

Grote series worden machinaal vervaardigd.

Ook voor kleine series laswerk (staal & inox) is Refco uw partner.

KRAAGTREKKEN

Om een haakse aftakking te maken op een buis kan men een T-stuk voorzien. Refco kan echter gaten boren met een opstaande kraag waardoor de **aftakking zonder T-stuk** gemaakt kan worden.

- diameter **tussen 12 mm en 108 mm**
- bijna **onbeperkte mogelijkheden** qua afstand, diameter van het gat, rotatiegraad en lengte van het werkstuk
- ook **zeer complexe manifolds**

Voor **grotere series** maken wij gebruik van een **automatische kraagtrekmachine**.



ONDERDELEN EN HALFFABRIKATEN

Refco is de specialist in het **samenbouwen van onderdelen tot halffabrikaten** die u verder kan inbouwen in machines en apparaten. Wij maken de **mallen** die nodig zijn om precisiewerk uit te voeren. U hoeft deze hoge specialisatie niet in huis te hebben, maar geniet toch van de **hoge productkwaliteit**.

Op uw vraag stellen wij totaalpakketten samen die bestaan uit de geproduceerde werkstukken en kleine onderdelen. **Hierdoor verlaagt uw voorraadniveau en verminderen uw administratie en uw logistieke opvolging.**



VOORRADEN EN LOGISTIEK

Voor een snelle levering hebben wij **de meest courante buizen en onderdelen op voorraad**. Samen stemmen wij uw behoeften en onze mogelijkheden af in een voortschrijdende planning gebaseerd op uw werkwijze:

- **just in time**
- **kanban**
- **levering op afroep**
- **productie tegen bestelling**
- **jaarafname overeenkomsten**

Met u bepalen we de best haalbare verpakking voor uw producten (eenmalige of retourverpakking). Ook het transport wordt in onderling overleg geregeld. Onze klanten bevinden zich binnen een straal van 8 uur transporttijd. Daardoor beleveren wij hen kort na de productie. In dringende gevallen kunnen wij u binnen de 24u verder helpen.

KENNISCENTRUM

Door onze **specialisatie in de mechanische vormgeving en het braseren van koperen buizen**, zijn onze medewerkers in staat om u technisch bij te staan in iedere fase van het **ontwerp van de halffabrikaten**.

Ons vakmanschap en onze technische ondersteuning maken dat wij uw partner zijn in het verlengde van uw eigen productie en dit **zowel voor eenvoudige als complexe halffabrikaten**.

Onze zustermaatschappij Morehouse kan naar uw wens totaaloplossingen ontwikkelen voor koude en warmtetoepassingen.