

# LEFORT

COUPLINGS - VALVES - TUBING



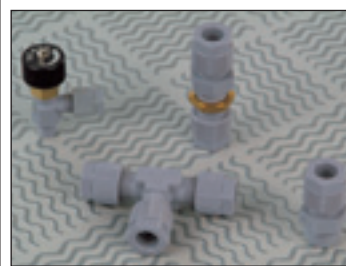
[www.lefort.be](http://www.lefort.be)

## Klemringkoppelingen & afsluiters in messing Raccords à bague et vannes en laiton



- ▲ Ø 1 mm → 35 mm
- ▲ Ø Inch 1/8" od → 7/8" od
- ▲ P = 125 bar\*
- ▲ T° -40°C → +180°C
- ▲ BSPP, BSPT, NPT, Metrisch / Métrique, SAE
- ▲ Radiale demontage  
Démontage radial

## Klemringkoppelingen & afsluiters in polyamide (PA) Raccords à bague et vannes en polyamide (PA)



- ▲ Ø 6 mm → 12 mm
- ▲ P = 10 bar\*
- ▲ T° -40°C → +80°C
- ▲ Polyamide (PA)
- ▲ BSPT, NPT, Metrisch/Métrique

## Klemringkoppelingen & afsluiters in PVDF Raccords à bague et vannes en PVDF



- ▲ Ø 4 mm → 16 mm
- ▲ P = 10 bar\*
- ▲ T° -40°C → +120°C
- ▲ Uitstekende chemische weerstand.  
Excellente résistance chimique.
- ▲ BSPT, BSPP, NPT, Metrisch/ Métrique

## Klemringkoppelingen & afsluiters in staal Raccords à bague et vannes en acier



- ▲ Ø 4 mm → 30 mm
- ▲ P = 250 bar\*
- ▲ T° -40°C → +200°C
- ▲ DIN 3859
- ▲ Radiale demontage  
Démontage radial

## Klemringkoppelingen & afsluiters in RVS Raccords à bague et vannes en inox



- ▲ 1 mm → 28 mm
- ▲ Inch 1/8" od → 27/32" od
- ▲ P = 250 bar\*
- ▲ T° -110°C → +300°C
- ▲ Inox 316ti (1.4571)  
CrNiMoTi 147 12 2 DIN 17440
- ▲ BSPT, BSPP, NPT, Metrisch/ Métrique
- ▲ Radiale demontage  
Démontage radial

## Dubbelklemringkoppelingen & afsluiters in RVS Raccords à double bague et vannes en inox



- ▲ **Nieuw - Nouveau**
- ▲ Ø 6 mm → 18 mm
- ▲ **P = 400 bar\***
- ▲ T° -110°C → +300°C
- ▲ Inox 316ti (1.4571)  
CrNiMoTi 147 12 2 DIN 17440
- ▲ BSPT, BSPP, NPT, Metrisch/ Métrique
- ▲ Radiale demontage  
Démontage radial

## Voorgemonteerd - Speciale uitvoering Assemblage - Montage - Fabrication spéciale



- ▲ Voorgemonteerde koppelingen in combinatie met geplooide leiding en fabricatie van koppelingen volgens wens van klant.
- ▲ Pré-assemblage des raccords. Cintrage tube selon plan. Fabrication de pièces spéciales selon spécifications du client.

## Klemringkoppelingen & afsluiters in vernikkeld messing Raccords à bague et vannes en laiton nickelé



- ▲ Chemisch vernikkeld (7 micron)  
Nickelage chimique (7 micron)
- ▲ Ø 4 mm → 18 mm
- ▲ P = 100 bar\*
- ▲ T° -40°C → +180°C
- ▲ BSPP, BSPT, NPT, Metrisch/Métrique
- ▲ Radiale demontage  
Démontage radial

\* Pression = Facteur de sécurité x3

\* Druk = Veiligheidscoëfficiënt x3



## Snelkoppeling enkelvoudige afsluiting Coupleur simple obturation

**KA - SF**



- ▲ Messing, RVS, staal, PA, PVDF  
Laiton, Inox, acier, PA, PVDF
- ▲ DN Ø 1,5 mm → 19 m
- ▲ Ø M2 → 5/4" BSP
- ▲ P : 35 bar\*

## Snelkoppeling vrije doorlaat Coupleur passage libre

**KF - SF**



- ▲ Messing, RVS, staal, PA, PVDF  
Laiton, Inox, acier, PA, PVDF
- ▲ DN Ø 1,5 mm → 19 mm
- ▲ Ø M2 → 5/4" BSP
- ▲ P : 35 bar\*

## Snelkoppeling dubbelvoudige afsluiting Coupleur double obturation

**KB - SB**



- ▲ Messing, RVS, staal, PA, PVDF  
Laiton, Inox, acier, PA, PVDF
- ▲ DN Ø 2,7 mm → 19 mm
- ▲ Ø M5 → 5/4" BSP
- ▲ P : 35 bar\*

## Snelkoppeling dubbelvoudige afsluiting Coupleur double obturation

**KL - SL**



- ▲ Messing/ Laiton, RVS/ Inox, Staal/  
Acier
- ▲ DN Ø 5 mm → 25 mm
- ▲ Ø 1/8" BSP → 5/4" BSP
- ▲ P : 8 bar\*
- ▲ Flat-face
- ▲ DROP FREE

## Snelkoppeling met ontluchting Coupleur avec purge

**KE - SF**



- ▲ Voor perslucht / Pour air comprimé
- ▲ Vernikkeld messing / Laiton nickelé
- ▲ Voor een verhoogde veiligheid/  
Pour plus de sécurité
- ▲ Serie 14 - 24 - 26 - 27

## Veiligheidsnelkoppelingen Coupleur sécurité

**KS - SS  
KD - SD**



- ▲ Ademlucht / Equipement sécurité
- ▲ Safety lock
- ▲ Veiligheidsvergrendeling, om  
accidentele ont koppeling te  
voorkomen/Verrouillage pour  
éviter un désaccouplement accidentel
- ▲ Enkelvoudige afsluiting/ Simple  
obturation (KS-SS)
- ▲ Dubbelvoudige afsluiting/Double  
obturation (KD-SD)

## Snelkoppelingen in kunststof Coupleur en matière synthétique



- ▲ Serie 21 & 48 (Ø 1/8" BSP → 1/2" BSP)
- ▲ Serie 70 → 77 (Ø 1/8" BSP → 6/4" BSP)
- ▲ PVDF + INOX (veer / ressort)  
chemische weerstand/ PVDF + PEEK  
(veer ressort) = 100% thermoplastic  
Hoge chemische weerstand
- ▲ POM (acétal) - PVDF (veer in RVS of  
PEEK) / POM (acétal) - PVDF (ressort  
inox ou PEEK)
- ▲ Beschikbaar in wit, zwart, blauw, groen,  
rood, geel / Disponible en blanc, noir,  
bleu, vert, rouge, jaune
- ▲ Enkel- & dubbelvoudige afsluiting, vrije  
doorlaat / Simple obturation, double  
obturation, passage libre

## Moldtite connections



- ▲ Koelingsysteem voor spuitinjectie  
Système de refroidissement pour  
injection  
plastique
- ▲ Serie 86 - 87 - 88
- ▲ Messing met viton dichting  
Laiton avec joint viton
- ▲ Rechte koppeling/ Raccord droit  
45° - 90°
- ▲ Enkel- & dubbelvoudige afsluiting,  
vrije doorlaat/ Simple obturation,  
double obturation, passage libre

## TEMA Snelkoppelingen Coupleur TEMA



- ▲ Hoge druk / Haute pression
- ▲ P = 1500 bar
- ▲ Materiaal : staal, RVS  
Matiere acier, inox
- ▲ ISO 7241-1 serie A, ISO 7241-1  
serie B, ISO 16028.
- ▲ Pressure eliminator
- ▲ Flat face

## Spiraalslangen & tubing Spirales et tubing



- ▲ Spiraal slangen in PA, PU, PVDF  
Spirales: PA, PU, PVDF
- ▲ Slangen in PA, PU, PU Ultra licht  
Tubes en PA, PU, PU Ultra léger
- ▲ Slanghaspels/ Enrouleurs

\* Pression = Facteur de sécurité x3 - \* Druk = Veiligheidscoëfficiënt x3

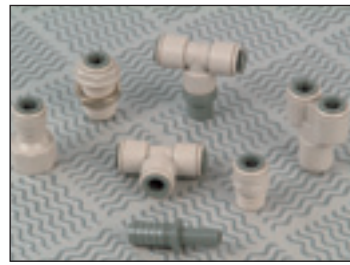


## Insteekkoppelingen & afsluiters (metrische maten) Raccords instantanés & vannes (mesures métriques)



- ▲ PM = POM (acétal)
- ▲ RM = messing / laiton + POM
- ▲ Ø 3-28 mm
- ▲ P : vacuum/vide → 16 bar
- ▲ T°: -20°C → + 70°C
- ▲ LUCHT, WATER, DRANKEN,....
- ▲ AIR, EAU, BOISSON,...
- ▲ FDA - ACS - SKZert - NSF - WRAS

## Insteekkoppelingen & afsluiters (engelse maten) Raccords instantanés (mesures anglaises)



- ▲ PI = POM (acétal)
- ▲ Ø OD : 5/32 , 3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 1/2 inch
- ▲ P : vacuum/vide → 16 bar
- ▲ T°: -20°C → + 70°C
- ▲ LUCHT, WATER, DRANKEN,....
- ▲ AIR, EAU, BOISSON,...
- ▲ FDA - SKZert - NSF - WRAS

## Insteekkoppelingen & afsluiters (polypropyleen) Raccords instantanés & vannes (polypropylène)



- ▲ Polypropyleen
- ▲ Polypropylène
- ▲ Ø OD : 1/8-1/4-3/8 inch / 8-12-15 mm
- ▲ P : 0 → 10 bar
- ▲ T°: +1°C → + 60°C
- ▲ FDA - SKZert - NSF - WRAS
- ▲ Chemische weerstand
- ▲ Résistance chimique
- ▲ ZUIVER WATER/ EAU PURE

## Koppelingen en buizen voor perslucht installaties Raccords et tubes pour réseaux d'air



- ▲ Uitsluitend geschikt voor perslucht  
Exclusivement destiné à l'air
- ▲ Ø 12 → 28 mm
- ▲ P : 0 → 10 bar
- ▲ T°: -20 °C à + 70°C
- ▲ GEMAKKELIJK TE INSTALLEREN & MODULAIR/ INSTALLATION FACILE ET MODULABLE
- ▲ Buizen in polyamide (PA) of aluminium  
Tubes en polyamide (PA) ou aluminium

## Sanitair Sanitaire & chauffage central



- ▲ Uitsluitend geschikt voor water  
Raccordement pour eau
- ▲ Ø 10 → 28 mm
- ▲ P : 0 → 12 bar
- ▲ T° = → 92° C
- ▲ KIWA - WRAS - BBA
- ▲ Koppelingen, afsluiters, flexibels, buizen, ...  
GEMAKKELIJK TE INSTALLEREN
- ▲ Raccords, vannes, flexibles et tubes, ...  
INSTALLATION FACILE ET MODULABLE



## Productie / Production



- ▲ Fabrikatie van onderdelen volgens plan in messing, RVS, aluminium, PVDF, PTFE, PVC
- ▲ TIG lassen van RVS
- ▲ Fabrication de pièces spéciale selon plan en laiton, inox, aluminium, PVDF, PTFE, PVC
- ▲ Travaux de soudure sur inox  
OOK PER STUK VERKRIJGBAAR  
POSSIBLE AUSSI POUR UNE PIÈCE

## Afsluiters / Vannes



- ▲ Kogelkraan, Regelafsluiter, terugslagklep,....  
Vanne à boule, vanne de réglage, clapet de retenue
- ▲ Messing/ Laiton, RVS/ Inox, Staal/ Acier, PVDF, PA
- ▲ BSP, NPT, Metrisch/ Métrique,....

## Draadstukken / Accessoires filetés



- ▲ T-stuk, elleboog, slangpilaar, nippel, ...  
Té, coude, cannelure, nippel,...
- ▲ Messing, RVS, Staal, PVDF, PA, ...  
Laiton / inox, acier, PVDF, PA, ...
- ▲ BSP, NPT, Metrisch / Métrique, SAE
- ▲ Verdeelblok / Collecteur

## Slangen / Tubing



- ▲ PA, PE, PU, PVDF, PTFE, FEP, PFA, silikoon / Silicone, Synflex, PP, PVC, versterkte PVC,....
- ▲ RVS, koper, staal, Inox, cuivre, acier
- ▲ Flexibel PTFE + RVS  
Flexible PTFE + inox
- ▲ Metrische maten & engelse maten  
Mesures métriques & mesures anglaises