

## Job Link®- systeemprobes

JL3KH6, JL3KR4

**Eenvoudig, groot  
bereik, krachtig.**

Maak snel en eenvoudig een volledig systeemshot met Job Link-probes. Elke tool is ontwikkeld voor veelzijdigheid en snelheid. De drukprobe past in krappe ruimtes. De pijpklem gebruikt een nieuwe snelle railsthermokoppel voor meer nauwkeurigheid, snelheid en veelzijdigheid, zelfs voor de onhandigste pijpconfiguraties. Met de flexibele, dunne probe en instelbare magneet van de psychrometer kunt u eenvoudig toevoerplenum, kanalen of verhoogde registers meten. Alle probes zijn uitbreidbaar voor systemen met meerdere circuits.



- 106 meter draadloos bereik
- iOS® en Android™
- Waterbestendig
- E-mailrapporten
- Snelle en nauwkeurige pijptemperaturen
- Hoog/laag-schakelaar en indicator
- Gebruiksvriendelijke beschermhoes
- Maak rechtstreeks verbinding met een mobiel apparaat



**JL3PC - pijpklemspecificaties**

|                                       |                                                                                                  |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Batterijtype</b>                   | 2 x AAA                                                                                          |
| <b>Batterijduur</b>                   | 150 uur met reguliere alkaline. Led knippert rood wanneer de batterijen vervangen moeten worden. |
| <b>Draadloos bereik</b>               | 106 meter (ononderbroken). Obstructies kunnen de afstand beïnvloeden.                            |
| <b>Bedrijfsomgeving</b>               | 0 °C tot 50 °C bij <75% RH                                                                       |
| <b>Waterbestendig</b>                 | IP55                                                                                             |
| <b>Compatibiliteit pijppoppervlak</b> | Elektrisch geleidend                                                                             |
| <b>Compatibiliteit pijpmaten</b>      | 6,4 mm tot 34,9 mm buitenste diameter                                                            |
| <b>Sensortype</b>                     | Rapid Rail™ Sensor-thermokoppel (nikkel-chroom/nikkel-aluminium)                                 |
| <b>Meetbereik</b>                     | -46 °C tot 125 °C                                                                                |
| <b>Stabilisatietijd</b>               | 3 seconden                                                                                       |
| <b>Nauwkeurigheid</b>                 | ±0,6 °C                                                                                          |

**JL3PR - drukmeterspecificaties**

|                         |                                                                                                  |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Batterijtype</b>     | 2 x AAA                                                                                          |
| <b>Batterijduur</b>     | 150 uur met reguliere alkaline. Led knippert rood wanneer de batterijen vervangen moeten worden. |
| <b>Waterbestendig</b>   | IP55                                                                                             |
| <b>Draadloos bereik</b> | 106 meter (ononderbroken). Obstructies kunnen de afstand beïnvloeden.                            |

**JL3RH - psychrometerspecificaties**

|                         |                                                                                                  |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Batterijtype</b>     | 2 x AAA                                                                                          |
| <b>Batterijduur</b>     | 150 uur met reguliere alkaline. Led knippert rood wanneer de batterijen vervangen moeten worden. |
| <b>Draadloos bereik</b> | 106 meter (ononderbroken). Obstructies kunnen de afstand beïnvloeden.                            |
| <b>Flexibele probe</b>  | diameter 9 mm; lengte 235 mm                                                                     |
| <b>Meetbereik</b>       | -20 °C tot 60 °C                                                                                 |
| <b>Nauwkeurigheid</b>   | ±(0,5 °C) 0 °C tot 45 °C, ±(1 °C) -20 °C tot 0 °C, 45 °C tot 60 °C                               |

**Job Link Charge and Air Kit - JL3KH6**

- 2 Temperatuurpijpklemmen
- 2 Drukprobes
- 2 Psychrometerprobes
- 1 Gevoerde beschermhoes

**Job Link Charge Test Kit - JL3KR4**

- 2 Temperatuurpijpklemmen
- 2 Drukprobes
- 1 Gevoerde beschermhoes

# Job Link Psychrometer

**JL3RH**

## Flexibele en veelzijdige psychrometer.

Gebruik de lange, flexibele probe met de krachtige magneet voor snelle en eenvoudige psychrometingen. Communiqueert rechtstreeks met de Job Link® System App op tot maximaal 107 m afstand.

- Plaats op belangrijke plekken
- Past in gaten van 3/8"
- Flexibele probe met krachtige magneet voor handsfree metingen
- Meet %RH, droge- en natteboltemperatuur, dauwpunt en enthalpie bij registers/roosters en in het kanaal

### Specificaties:

#### Minimale apparaatvereisten:

BLE 4.0-apparaten met iOS® 7.0 of Android™ 5.0 (ga voor meer informatie over compatibiliteit naar [www.fieldpiece.com](http://www.fieldpiece.com))

**Batterijtype:** 2 x AAA, NEDA 24A, LR03 24A, IEC LR03

**Batterijduur:** 150 uur met reguliere alkaline. Led knippert rood wanneer de batterijen vervangen moeten worden.

**Automatisch uitschakelen:** 2 uur (deze functie kan uitgeschakeld worden)

**Draadloos bereik:** 107 meter (ononderbroken). Obstructies kunnen de afstand beïnvloeden.

**Radiofrequentie:** 2,4 GHz

**Bedrijfsomgeving:** 0 °C tot 50 °C bij <75% RH

**Bewaartemperatuur:** -20 °C tot 60 °C, 0 tot 80% RH (zonder batterijen)

**Temperatuurcoëfficiënt:** 0,1 x (opgegeven nauwkeurigheid) per 1 °C (0 °C tot 18 °C, 28 °C tot 50 °C)

**Gewicht:** 150 g

**Flexible probe:** diameter: 0,9mm; lengte: 235 mm

**Amerikaans patent:** [www.fieldpiece.com/patents](http://www.fieldpiece.com/patents)

### Relatieve luchtvochtigheid (%RH)

**Sensortype:** Capacitance polymer film

**Hysteresis:** ±1% RH (excursie van 10% tot 90% tot 10% RH)

**Meetbereik:** 0% RH tot 100% RH

**Nauwkeurigheid:** (Bij 23°C) ±2,5% (10% RH tot 90% RH); ±(5%) <10% RH, >90% RH

**Responstijd:** 60 seconden voor 90% van het volledige bereik

### Temperatuur

**Sensortype:** Precision thermistor

**Meetbereik:** -20 °C tot 60 °C

**Nauwkeurigheid:** ±(0,5 °C) 0 °C tot 45 °C; ±(1 °C) -20 °C tot 0 °C, 45 °C tot 60 °C



# Grote pijpklemmen

## JL3LC/TC48

Omdat ze pijpen tot **4 1/8"** kunnen meten, zijn de NIEUWE JL3LC Job Link® System Premium Large Pipe Clamp en TC48 Large Pipe Clamp Type K Thermocouple groot en in controle - perfecte tools voor commerciële, koelings- of residentiële/licht commerciële HVAC-professionals die op zoek zijn naar zeer snelle nauwkeurige metingen zonder banden, tape of tiewraps.



### Ongekende omvang, nauwkeurigheid en snelheid

- Meet pijpen van 3/4" tot 4 1/8"
- Ideaal voor commerciële en koelingstoepassingen
- Zeer nauwkeurig en snel dankzij de gepatenteerde Rapid Rail™ Sensor
- Compact design
- Comfortabele, ergonomische grip
- Klitvrije kabel van 1,8 m met K-type stekker (TC48)
- 106 meter draadloos bereik tot Job Link App of SM380V en SM480V digitale verdeelstukken (JL3LC)

#### Specificaties:

Compatibiliteit met pijpoppervlaktes:  
Compatibiliteit met pijpmaten:

Elektrisch geleidend  
3/4" tot 4 1/8" (19,05 mm tot 104,775 mm) buitenste diameter

Sensortype:

Rapid Rail™ Sensor Technology  
(nikkel-chroom/nickel-aluminium)

Meetfeedback:

Beeper en led

Meetbereik:

-46 °C tot 125 °C

Bedrijfsomgeving:

-20 °C tot 50 °C bij <75% RH

Stabiliseert in 3 seconden;

voldoet aan de Title 24-vereisten van Californië

Nauwkeurigheid thermokoppel:

±2,2 °C, slechts ±0,6 °C na kalibratie in het veld

Minimale apparaatvereisten:

BLE 4.0-apparaten met iOS® 7.0 of Android™ 5.0 - (alleen JL3LC)

Draadloos bereik:

107 meter (ononderbroken).

Obstructies kunnen de afstand beïnvloeden. (Alleen JL3LC)



### Inclusief

- 2 x manometerprobe
- 2 x statische drukmeter en -slang
- 2 x messing schroeffitting met extra slang
- 2 x slide gasadapter
- Gevoerde hoes



### Nauwkeurigheid en bereik:

inWC:  $\pm 0,02$  op 0,00 tot  $\pm 2,00$  ( $\pm 1,5\%$  FS op 2,00 tot  $\pm 60,00$ );  
 mmWC:  $\pm 0,5$  op 0,0 tot  $\pm 51,0$  ( $\pm 1,5\%$  FS op 51,0 tot  $\pm 1500,0$ );  
 mbar:  $\pm 0,05$  op 0,00 tot  $\pm 5,00$  ( $\pm 1,5\%$  FS op 5,00 tot  $\pm 150,00$ );  
 psi:  $\pm 0,001$  op 0,000 tot  $\pm 0,072$  ( $\pm 1,5\%$  FS op 0,072 tot  $\pm 2,165$ );  
 Pa:  $\pm 5$  op 0 tot 498 ( $\pm 1,5\%$  FS op 498 tot  $\pm 14930$ )

## Dual Port Manometer Kit

JL3KM2

**Nieuwe Job Link® System Manometers geven u de vrijheid om op uw eigen manier te werken.**

U weet dat drukmetingen op specifieke locaties tot betere diagnostische gegevens leidt, dus waarom zou u zich laten beperken door korte slangen? De nieuwe revolutionaire Dual Port Manometers van Fieldpiece hebben geen slang, dus u kunt metingen uitvoeren op optimale locaties, op elk systeem.

Dankzij korte slangen ziet alles er netjes uit, en de onafhankelijke sensors kunnen rechtstreeks op de testansluitingen bevestigd worden. Meet tussen zones zonder dat de slang in de knel raakt. Bepaal de druk in een fornuis. Optimaliseer de externe statische druk van materieel. Vind lekkage en verstoppingen in kanalen. Doe meer met meer comfort.

- 105 meter draadloos bereik
- Alles-in-één: statische, gas- en draftdruk
- Meet drukdalingen in realtime
- Schakelbare P1-P2-indicator
- Eenvoudig afstemmen op de atmosfeer
- Stevige metalen tips
- Krachtige roterende magneet
- Meet tussen zones zonder dat de slang in de knel raakt
- Individuele realtime drukmetingen voor P1, P2 en het drukverschil.
- Documenteer de staat van het systeem in de Job Link App

### Batterijtype:

2 x AAA, NEDA 24A, LR03 24A, IEC LR03

### Batterijduur:

150 uur met reguliere alkaline.

### Draadloos bereik:

107 meter (ononderbroken). Obstructies kunnen de afstand beïnvloeden.

### Radiofrequentie:

2,4 GHz

### Bedrijfsomgeving:

-23 °C tot 50 °C bij <75% RH

### Gewicht:

137 g

**Amerikaans patent:** [www.fieldpiece.com/patents](http://www.fieldpiece.com/patents)



## Integreer met de Job Link App

Stroomlijn en vereenvoudig uw werk met de Job Link System App. Bekijk uw metingen op uw mobiele apparaat tot op wel 106 m afstand . Documenteer uw werk en stel professionele rapporten op, inclusief hoeveel koelmiddel u gebruikt, door verbinding te maken met de Job Link System App. Vermindert het aantal keren dat u wordt teruggebeld en verhoogt de winst.

### Job Link Free

Maak snel en eenvoudig de juiste diagnose van het systeem zodat u niet hoeft terug te komen.

- Live metingen
- Geavanceerde berekeningen
- Systemdiagnose
- E-mail systeemrapporten in PDF-formaat

### Job Link Pro

12 dollar/maand

Alle functies van Job Link Free:

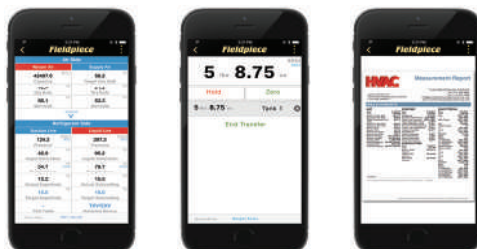
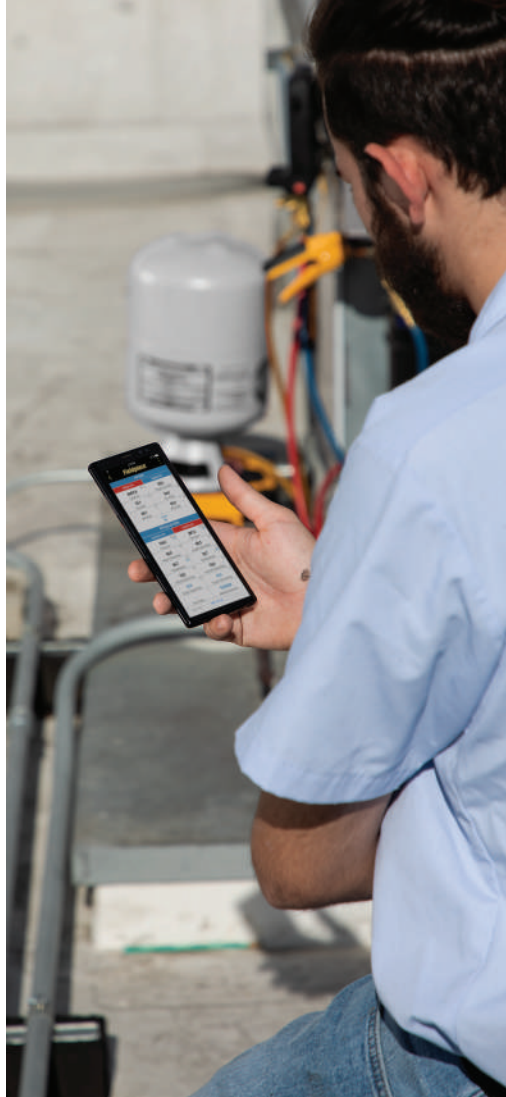
- Cloudopslag
- Inspectiechecklists
- Foto's en notities
- Klant- en materieelgeschiedenis
- Stel teams samen
- Live Look-in

### Job Link Pro + facturering

29 dollar/maand

Alle functies van Job Link Free en Job Link Pro:

- Professionele facturering
- Aanpasbare onderdelen en materieel
- Aanpasbare uurtarieven
- Online integratie met QuickBooks



# Diensten van EURO-INDEX

**EURO-INDEX is fabrikant, importeur en distributeur van diverse A-merken op het gebied van test- en meetinstrumenten. Daarnaast leveren wij een groot aantal diensten om het gebruik van deze instrumenten in uw bedrijfsvoering te optimaliseren. Dit omvat uiteraard onderhoud, reparatie en kalibratie van de instrumenten, maar ook kennisdeling via de EURO-INDEX Academy en verhuur van instrumenten.**

## Geautoriseerd Service Centrum

EURO-INDEX b.v. is van alle vertegenwoordigde merken een Geautoriseerd Service Centrum. Dit betekent dat uw instrumenten worden behandeld door technici die zijn opgeleid door de fabrikant en beschikken over de juiste gereedschappen en software. Er worden uitsluitend originele onderdelen toegepast en de garantie van uw instrument, evenals de certificering (ATEX, EN50379, etc.) blijven intact.

## Kalibratielaboratorium

Ons moderne service- en kalibratielaboratorium beschikt over een RvA accreditatie naar NEN-EN-ISO/IEC 17025. Deze accreditatie geldt voor grootheden, zoals gespecificeerd in de scope bij accreditatienummer K105.



**Kijk voor een overzicht van al onze diensten op [euro-index.nl/diensten](http://euro-index.nl/diensten)**



## Mobiele Service

Naast de vaste kalibratielaboratoria in Capelle aan den IJssel en Zaventem beschikken wij ook over laboratoria op wielen met de naam "Mobiele Service". Dit biedt vertrouwde service en kwaliteit, bij u voor de deur!

## KWS®

KWS® is een uniek servicesysteem voor uw meetinstrumenten met periodiek onderhoud en kalibratie tegen vaste, lage kosten. Uw kalibratiecertificaten zijn digitaal beschikbaar via Mijn KWS (gratis webportaal en app).

## Verhuur van meetinstrumenten

- Uitgebreid assortiment
- Nauwkeurigheid aantoonbaar door actueel kalibratiecertificaat
- Deskundig advies
- Complete levering inclusief accessoires

## EURO-INDEX Academy

- Trainingen (individueel en klassikaal)
- Cursussen en workshops
- Demonstratie- en instructievideo's
- Whitepapers



Servicebalie



Onderhoud, reparatie en kalibratie



Cursussen en workshops



Mobiele Service

Wijzigingen voorbehouden EURO-INDEX® NL 24005



**NETHERLAND**  
Rivium 2e straat 12  
2909 LG Capelle a/d IJssel  
T: 010 - 2 888 000  
F: 010 - 2 888 010  
[verkoop@euro-index.nl](mailto:verkoop@euro-index.nl)  
[www.euro-index.nl](http://www.euro-index.nl)



**BELGIË**  
Leuvensesteenweg 607  
1930 Zaventem  
T: +32 - (0)2 - 757 92 44  
F: +32 - (0)2 - 757 92 64  
[info@euro-index.be](mailto:info@euro-index.be)  
[www.euro-index.be](http://www.euro-index.be)