

Conex | Bänninger

>B< MaxiPro

Presserevolutionen

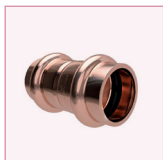


Efter mere end 100 års erfaring i fremstilling af armaturer og mere end 3 årtiers erfaring inden for udvikling af presfittings præsenterer Conex Bänninger nu et fittingssystem med >B< MaxiPro, som vil revolutionere rørmontage inden for køle- og klimaanlæg.

>B< MaxiPro er et pressystem for sikker og robust rørinstallationer. Sammenlignet med traditionelle teknikker opnås der en betydelig produktivitetsforøgelse gennem tidsbesparelser og fleksibilitet.

>B< MaxiPro kan bruges sammen med bløde og hårde kobberør iht. EN 12735-1 eller ASTM B280 i tommemål til alle køleformål.

>B< MaxiPro er kompatibel med kølemidlerne R1234yf, R1234ze, R32, R134a, R404A, R407C, R407F, R410A, R449A og R507. Der arbejdes løbende på, at de kan anvendes til flere kølemidler.



**Muffe**  
1/4" til 1 1/8"



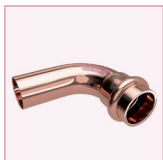
**Reduktion r/m**  
3/8" x 1/4" til 1 1/8" x 7/8"



**Reduktion m/m**  
1/2" x 3/8" til 1 1/8" x 7/8"



**Bøjning 90° m/m**  
1/4" til 1 1/8"



**Bøjning 90° r/m**  
3/8" til 1 1/8"



**Bøjning 45°**  
1/4" til 1 1/8"



**T-stykke**  
1/4" til 1 1/8"



**Slutmuffe**  
1/4" til 1 1/8"

## Conex Bänninger

Fittingserien >B< MaxiPro præsenteres af Conex Bänninger, din verdensomspændende specialist inden for ventiler og rørforbindelsesteknologi.

Siden 1909 har vi fremstillet mere end 20 mia. fittings og nået en del milepæle inden for tilslutningsteknik.

Gennem vores omfattende erfaring er vi blevet en anerkendt partner for alle anvendelsesområder inden for bolig- og erhvervslivet samt køle- og køleindustrien verden over.

Conex Bänninger er en ISO 9001-certificeret virksomhed, der igennem handel og håndværk skaber fortrinlig kvalitet og produktsikkerhed.

Conex Bänninger produkter er certificeret efter flere forskellige systemer, og vores produktionsanlæg overvåges eksternt af kendte kontrolorganer.

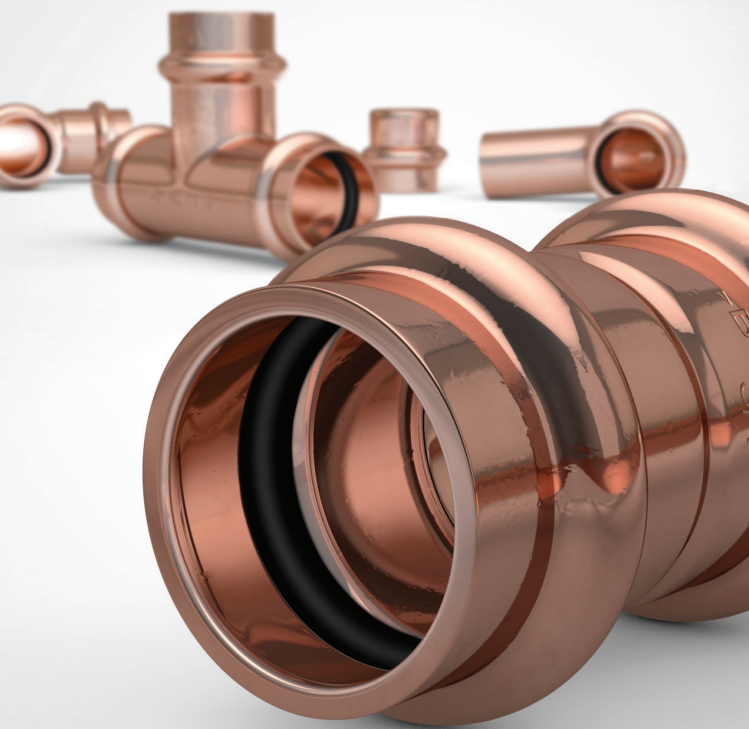
Vores varemærker er registreret over hele verden. Der findes yderligere oplysninger på [www.baenninger.info](http://www.baenninger.info)

Conex | Bänninger

>B< **MaxiPro**

Presserevolutionen

Køleteknik



Det innovative pressesystem til  
køleinstallation.

Robuste, tykke tilslutninger, enkelt og  
hurtigt montage.

## Egenskaber:

- >B<MaxiPro presses over tre punkter med henblik på at opnå en permanent tæt tilslutning
- Den cylindriske rørføring på fittings letter indsættelsen af røret og forebygger skader på o-ringen
- >B< MaxiPro til køleinstallation er tydeligt mærket med en lyserød markering
- >B< MaxiPro er hurtig og enkel at forarbejde

## Fordele:

- Pålidelige, garanteret holdbare kraftige tilslutninger
- Reducerede installationstider
- Ingen røg og varmeudvikling
- Ingen nedbrydning af komponenterne ved varmeindtrængning
- UL-certificeret

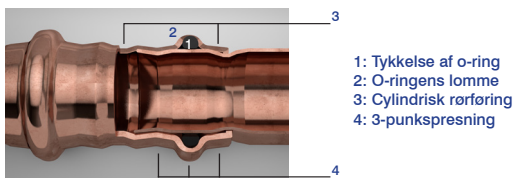
## Installation:

- Flammefri tilslutningsteknologi – ingen brandfare, ingen tilladelse til varmt arbejde
- Forarbejdning kan foretages af en enkelt installatør – også uden sikkerhedszoner eller -barrierer
- Sikker byggepladsdrift uden gasflasker
- Det lette, kompakte værktøj muliggør brug i selv lukkede rum
- Gennemprøvet presseteknologi, over 20 års erfaring og millioner af installationer verden over
- Vi anbefaler brug af de gennemprøvede værktøjer fra Rothenberger

## >B< MaxiPro-teknologi:

### 3-punkspresning:

Ved at trykke foran, på og bag O-ringens lomme skabes der en permanent tæt, og kraftig forbindelse med >B< MaxiPro.



Igennem test er det blevet konstateret, at >B< MaxiPro-presettilslutninger kan monteres op til tre gange hurtigere end konventionelle loddede samlinger.



### Tekniske data

|                                   |                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anvendelsesområder                | Kølemiddelførende rørledninger                                                                                                                                                            |
| Samlingstyper                     | Kobber på kobber                                                                                                                                                                          |
| Tilladte rør*                     | Kobberrør iht. EN 12735-1 og ASTM B280                                                                                                                                                    |
| Mål (tommer)                      | 1/4", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8", 1", 1 1/8"                                                                                                                                            |
| Virkestof                         | Oxygenfrit kobber Cu-DHP (CW024A)                                                                                                                                                         |
| O-ringens virkestof               | HNBR                                                                                                                                                                                      |
| Kompatible køleolier              | POE, PAO, AB og mineralolie                                                                                                                                                               |
| Maks. driftstryk                  | 48 bar (4.800 kPa)/121 °C                                                                                                                                                                 |
| Driftstemperaturer                | -40 °C til 140 °C                                                                                                                                                                         |
| Maks. vedvarende driftstemperatur | 121 °C                                                                                                                                                                                    |
| Anvendelige kølemidler            | R1234yf, R1234ze, R32, R134a, R404A, R407C, R407F, R410A, R449A, R507                                                                                                                     |
| Komponenttest                     | UL 207, certifikatnr. SA44668.<br>UL 109 - 7 trækprøve<br>UL 109 - 8 vibrationstest<br>UL 1963 -79 Test af tætninger i kølekredsløb<br>ISO 5149-2<br>EN 14276-2<br>ASTM G85 Saltstænktest |

\* Se det tekniske katalog for >B< Maxi Pro

## Garanti:

- Ved korrekt anvendelse af anbefalet værktøj garanteres der for tæthed i samlingen.
- Kursus: For opretholdelse af garantien, skal man som bruger gennemgå et intro-kursus, der udløser et bevis. Kontakt Ahlsell

## Presseværktøjer

Conex Bänninger anbefaler brug af pressemaskiner og -kæber fra Rothenberger

### Romax Compact:



Romax Compact

Driftsspænding 14,4 V

Batterikapacitet 2,6 Ah

Nominel optaget effekt 280 W

Pressekraft 19 kN

Pressetid ca. 5 s. (afhænger af størrelse)

Mål (LxBxH) 380 x 70 x 90 mm

Vælg (uden pressekæbe) 2,45 kg

Mål 1/4" til 1 1/8"



>B< MaxiPro-pressekæber er tydeligt mærket med

>B< MaxiPro-logoet og de pågældende mål.

Før brug skal kæben kontrolleres. Pressekonturen skal være fri for snavs, hakker eller lignende.