

KONVEKTA Thermo Systems		ARBEITANWEISUNG	AA 10 43 26 Seite 1 von 3
Titel:	Montage EZ-Clip-System		Datum: 26.10.2004
Geltungsbereich:	Produktion		Ablage: AA104326-R00

KONVEKTA-Art.-Nr.	Erforderliche Betriebs-bzw. Arbeitsmittel
H99-200-360	Schlauchabschneider GT 9006
H99-200-361	Zange FT 1357

1. Schlauch abschneiden

Den Schlauch mit Schlauchschneider GT 9006 auf die erforderliche Länge ablängen. Der Schnitt muß im rechten Winkel zur Schlauchachse erfolgen.



2. Zwei Clips aufstecken

Zwei Clips der entsprechenden Größe auf das abgeschnittene Schlauchende stecken. Die Orientierung der Clips wirkt sich nicht auf die Leistung der Verbindung aus. Um die Montage zu erleichtern, sollten die Clips jedoch gleichermaßen ausgerichtet sein.



Erstellt: 06.06.2002	Geprüft	Freigegeben	Revisionsstand: 00
G. Hampel (QMB)	L. Vonholdt (TK4)	H. Grein (PM1)	
Datum, Unterschrift	Datum, Unterschrift	Datum, Unterschrift	Ersetzt Version: -- vom (Datum): --
Verteiler:			

Titel:

Montage EZ-Clip-System

Datum:

11.06.02**3. Den Nippel ölen**

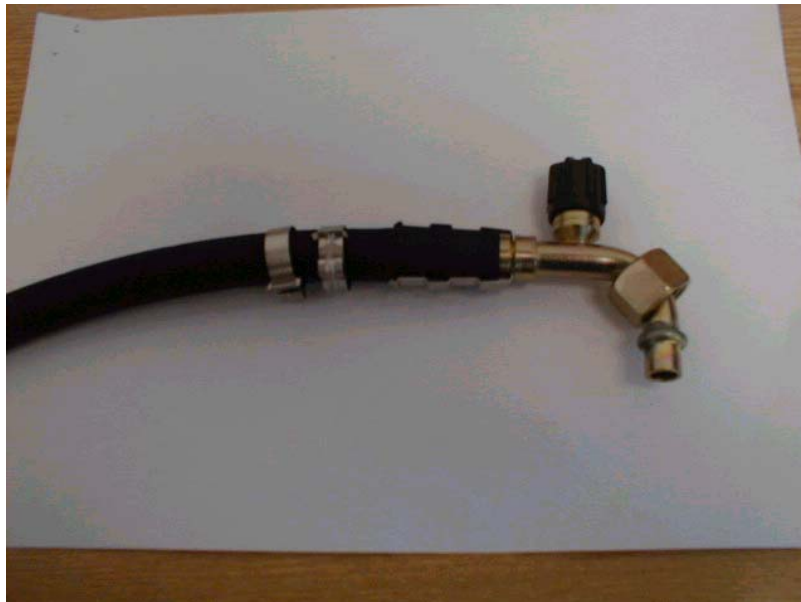
Den Nippel reichlich mit Kälteöl einölen. Dies **muss** erfolgen, um die zur Nippelmontage notwendige Kraft zu verringern.

**4. Den Nippel in den Schlauch einstecken**

Um sicherzustellen, dass der Nippel vollständig montiert wurde, ist die Lücke zwischen Schlauchende und des Nippelbundes zu überprüfen. Den Schlauch beim Einführen nicht abknicken oder anderweitig beschädigen.

5. Bügel montieren

Den Bügel in die Nippelnut einrasten lassen, Bügelarme in Schlauchrichtung.



Wenn der Bügel richtig in der Nippelnut montiert wurde, kann er relativ zum Nippel verdreht werden. Der Montageschritt 5 muss durchgeführt werden, um folgendes sicherzustellen:

- Die Clips sind über den O-Ringen montiert,
- Die Verbindung entspricht ihrer Druckeinstufung.

Titel:

Montage EZ-Clip-System

Datum:

11.06.02**6. Die Clips montieren**

Clipse über die Arme des Bügels in die vorgesehenen Kanäle positionieren.

**7. Die Clips schließen**

Die Clips mit der Zange FT 1357 schließen. Die Zange im rechten Winkel zu den Clipverbindungspunkten halten. Auch beim Schließen der Zange sollten sie im rechten Winkel sein.

**Hinweis:**

Wenn die Zange beim Verschließen des Clips nicht rechtwinklig gehalten wird, ist der Verschuß möglicherweise versetzt. Mit Hilfe der Zange FT 1357 ist der Clipverschluß zu korrigieren.