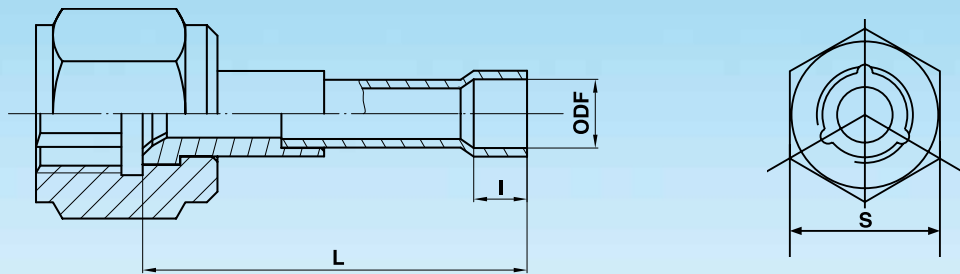


Standard modell	SAE-Anschlussbördel x ODF "		Standard modell, metrisch	SAE-Anschlussbördel x ODF mm		L / l mm		Schlüssel / HDB	
FA-2	1/4	1/4	FA-2 m	1/4	6	45	5	17	19
FA-3	3/8	3/8	FA-3 m	3/8	10	45	8	22	24
FA-4	1/2	1/2	FA-4 m	1/2	12	54	9	24	27
FA-5	5/8	5/8	FA-5 m	5/8	16	57	11	27	30
FA-6	3/4	3/4	FA-6 m	3/4	18	68	13	36	38
FA-7	7/8	7/8	FA-7 m	7/8	22	87	14	41	43
FA-9	1 1/8	1 1/8	FA-9 x 7 m	1 1/8	22	87	17	52	52
FA-11	1 3/8	1 3/8	FA-11 x 9 m	1 3/8	28	87	17	52	52

Reduziertes Modell	SAE-Anschlussbördel x ODF "		Reduziertes Modell, metrisch	SAE-Anschlussbördel x ODF mm		L / l mm		Schlüssel / HDB	
FA-3 x 2	3/8	1/4	FA-3 x 2 m	3/8	6	38	5	22	24
* FA-4 x 2	1/2	1/4	FA-4 x 2 m	1/2	6	54	6	24	27
FA-4 x 3	1/2	3/8	FA-4 x 3 m	1/2	10	45	8	24	27
* FA-5 x 3	5/8	3/8	FA-5 x 3 m	5/8	10	67	9	27	30
FA-5 x 4	5/8	1/2	FA-5 x 4 m	5/8	12	54	9	27	30
FA-6 x 5	3/4	5/8	FA-6 x 5 m	3/4	16	58	11	36	38
FA-7 x 6	7/8	3/4	FA-7 x 6 m	7/8	18	71	13	41	43

\* NEUEN



#### Funktionen

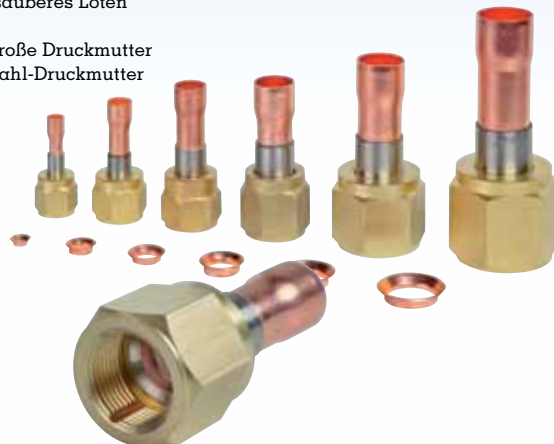
- Zuverlässiger Übergang von Bördel- zu Lötverbindung
- Hohe Dichte
- Einfacher und schneller Austausch von Komponenten (die Kupferdichtung muss jedes Mal erneuert werden)
- Die Nutzung von Frostrillen erlaubt Anwendungen in feuchten Umgebungen

#### Vorteile

- Kupfer/Kupferlötung mit niedrigem Silberanteil
- Einfaches, sauberes Löten

#### Optionen für höhere Belastung

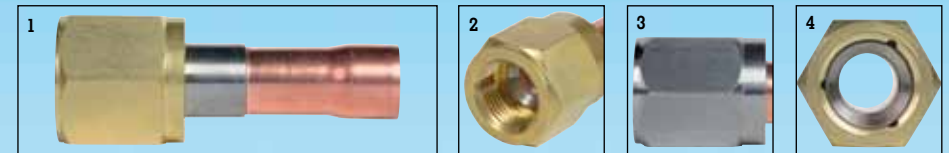
- HDB. Übergroße Druckmutter
- HDS. Edelstahl-Druckmutter



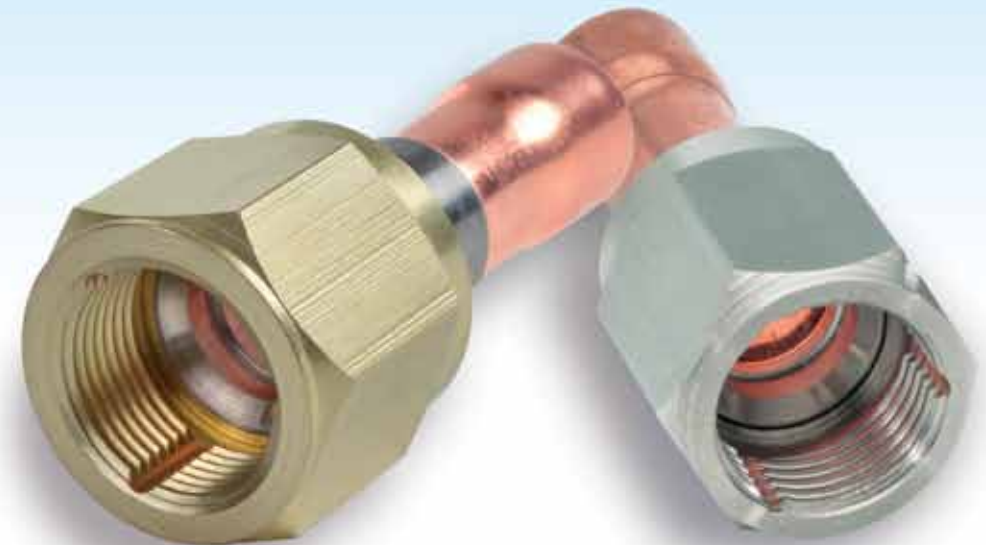
**Everywair**  
FLARE SOLUTIONS

Everywair Flare Solutions | Oesterstraat 7  
NL - 2651 KC Berkel en Rodenrijs  
T +31 786 415 100 | F +31 786 158 299  
E info@everywair.nl

# FLEXFLAIR



- 1 = Patentierter Anschluss  
2 = HDB. Übergroße Mutter  
3 = HDS. Edelstahl Druckmutter  
4 = Frostrillen für Einsatz in feuchten Umgebungen



[www.everywair.nl](http://www.everywair.nl)

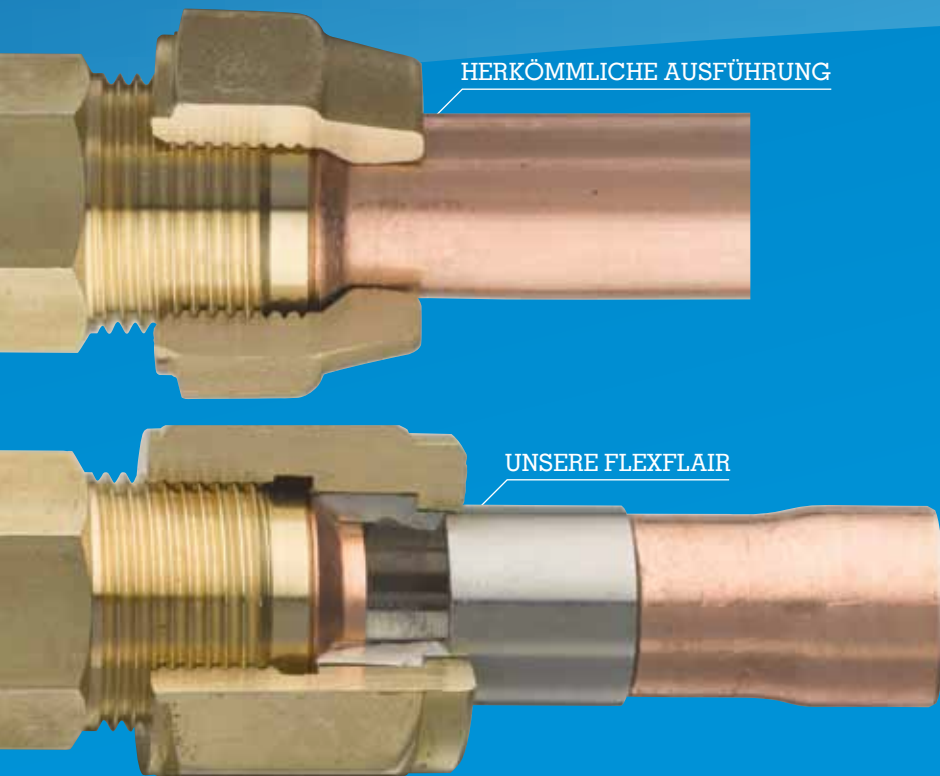
# VERÄNDERUNG?

## TESTEN SIE UNSEREN NEUEN FLEXFLAIR

Sparen Sie Zeit und Geld bei Wartungs- und Installationsarbeiten durch Nutzung unserer Bördeladapter.

Großes Sortiment an verfügbaren Adaptern.

Der weiche Kupferring, der als Dichtung dient und vollständig von einem Edelstahlkern unterstützt wird, wird durch eine Messingdruckmutter mit Frostrillen auf den SAE-Sitz gedrückt.



# Everywair

FLARE SOLUTIONS

## WIR BIETEN WERKZEUGE, MIT DENEN SIE SICH UNBEQUEMEN WAHRHEITEN STELLEN KÖNNEN

Die Abschmelzung der Pole wird durch die globale Erwärmung und den Treibhauseffekt verursacht. Schuld daran sind Kältemittel, die aus herkömmlichen HVAC/R-Systemen entweichen und in die Stratosphäre gelangen.

Dieser Austritt erfolgt häufig an Bördelanschlüssen, die anfangs perfekt funktionierten, aber mit der Zeit unzuverlässig wurden. Die Verbindungen verlieren ihre Dichte, weil Adapter nach dem Austausch anderer Komponenten erneut eingesetzt werden. Außerdem können Spannungen am oder in direkter Nähe des Bördels entstehen, die im Laufe der jahrelangen Nutzung durch Vibrationen ausgelöst werden. Die Anschlussstelle wird dann verformt oder bricht.

Bei der patentierten Lösung von EVERYWAIR wird statt eines gewöhnlichen Bördelanschlusses ein Adapter mit erneuerbarem Kupferring eingesetzt, der wie ein Segel funktioniert. Durch den Ersatz dieses Kupferrings nach dem Austausch von Komponenten wird eine neue, dichte Verbindung gewährleistet. Die einzigartige Konstruktion vermeidet Spannungen am Bördelanschluss. Der Kupferring wird ausschließlich von einem Edelstahlkern auf den SAE-Sitz gedrückt. Verformungen und der Bruch der Verbindungen werden ausgeschlossen.

Die Leitungen werden an den Adapter gelötet (niedriger Silbergehalt).