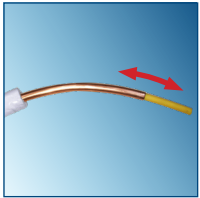
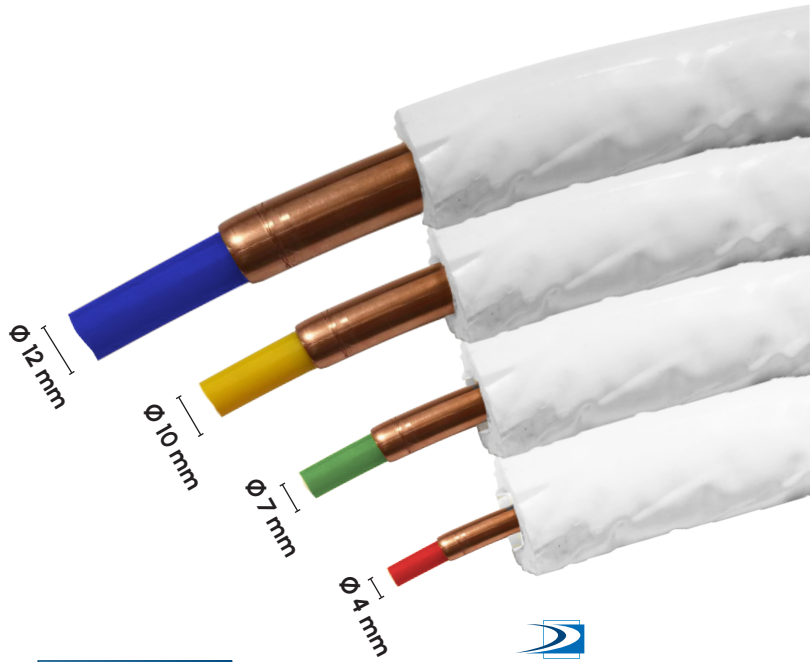


BENDING KIT

BIEGESET | KIT DE COURBURE

- Facilitates bending of copper pipes;
- Prevents the pipes from crushing during installation;
- Avoids system failure due to pipe crushing;
- Easy removal;
- Reusable for multiple installations;
- Packed in open/close bag;
- Reusable closure straps.



Easy to insert and remove
Einfaches Anbringen und Entfernen
Facile à monter et à retirer



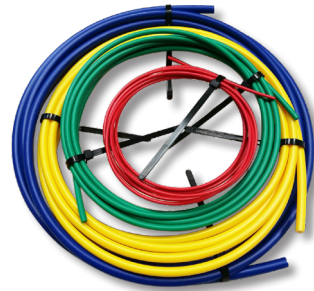
Facilitates the bending of copper pipes
Erleichtert das Biegen von Kupferleitungen
Facilite la courbure des tubes en cuivre




No more crashed pipes during installation
Keine Knicke in den Leitungen während der Installation mehr
Élimine le problème de l'écrasement des tubes pendant l'installation

- Vermeidet das Knicken von Kupferleitungen;
- Vermeidet das Knicken der Leitung während der Installation;
- Vermeidet Effizienzprobleme der Anlage, die auf geknickte Leitungen zurückzuführen sind;
- Einfaches Entfernen;
- Kann mehrfach zur Installation verwendet werden;
- In einem wiederverschließbaren Beutel geliefert;
- Wiederverwendbare Verschlussstreifen.

- Facilite le pli des tubes en cuivre;
- Évite l'écrasement du tube durant l'installation;
- Évite les problèmes de rendement de l'installation dus à l'écrasement des tubes;
- Retrait facile;
- Réutilisable pour de multiples installations;
- Emballés dans des sachets refermables;
- Colliers de fermeture réutilisables.



- 1/4" • 3/8"
- 5/8" • 1/2"

COD.	Ø Copper Tube	
9899-851-00	1/4" + 3/8" 6,35 + 9,52 mm mm	2 rolls of 4 m per diameter 2 Spulen mit 4 m pro Durchmesser 2 bobines de 4 m pour diamètre
9899-852-00	1/2" + 5/8" 12,7 + 15,87 mm mm	2 rolls of 4 m per diameter 2 Spulen mit 4 m pro Durchmesser 2 bobines de 4 m pour diamètre
9899-850-00	1/4" + 3/8" + 1.2" + 5/8" 6,35 + 9,52 + 12,7 + 15,87 mm mm mm mm	4 rolls of 4 m per diameter 2 Spulen mit 4 m pro Durchmesser 4 bobines de 4 m pour diamètre

CONDENSATION PREVENTION TAPE ISOLIERBAND GEGEN KONDENSATBILDUNG BANDE ISOLANTE ANTI-CONDENSAT



RUBBER
GUMMI
CAOUTCHOUC
cod. 9898-500

GRAY POLYETHYLENE
GRAUES POLYETHYLE
POLYÉTHYLÈNE GRIS
cod. 9898-501

WHITE POLYETHYLENE
WEISSES POLYETHYLE
POLYÉTHYLÈNE BLANC
cod. 9898-503

ALUMINIUM
ALUMINIUM
ALLUMINIUM
cod. 9898-400

REINFORCED ALUMINIUM TAPE
VERSTÄRKTES ALUMINIUM
ALUMINIUM TRAMÉ
cod. 9898-401

Supplied in two versions (rubber or polyethylene). Class I fire rating. Operating temperature: -15°C /+80°C.

In zwei Versionen verfügbar (Gummi oder Polyethylen). Brandverhalten der Klasse 1. Verwendungstemperatur: -15°C /+80°C.

Fourni en deux versions (caoutchouc et polyéthylène). Réaction au feu Classe 1. Température de service: -15°C/+80°C.

COD.		
9898-500	50 x 3 mm x 10 m	40 Pcs
9898-501	50 x 3 mm x 10 m	40 Pcs
9898-503	50 x 3 mm x 10 m	40 Pcs

Self-adhesive, condensation prevention aluminum tape with strong glue. Class I fire rating. Operating temperature: From -15°C /+80°C.

Selbstklebendes Aluminiumband mit starkem Klebeeffekt. Klasse 1. Antikondensation. Verwendungstemperatur -15°C/+80°C.

Bande en aluminium adhésive avec colle forte. Classe 1. Anti-condensat. Température de service: -15°C/+80°C.

COD.		
9898-400	50 x 3 mm x 10 m	24 Pcs
9898-401	50 x 3 mm x 10 m	24 Pcs

VINYL BAND VINYL BAND | BANDE EN VINYLE

Rolls of elastic non adhesive PVC. Quick and easy to apply, excellent resistance to acid. They are used for:

- External finishing and protection of insulated pipes;
- Protection for in ground pipes against oxidation and stray air flow;
- Protection of parts that cannot be treated with galvanizing baths, (i.e. chromium plating, galvanization, etc.);
- Not recommended for use on pipes exposed to direct sunlight.

Rollen mit elastischem, nicht klebendem PVC. Schnelle und einfache Montage, sehr hohe Säurebeständigkeit.

Anwendungsbereiche:

- Äußere Schutzauskleidung für isolierte Rohre;
- Schutz unterirdisch verlegter Leitungen vor Oxidation und Kriechströmen;
- Schutz von Bauteilen, die nicht galvanisiert werden, wie z. B. verchromte und verzinkte Teile usw.;
- Nicht geeignet für Leitungen, die direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt sind.

Rouleaux en PVC élastique non adhésif. Rapidité et simplicité de montage, excellente résistance aux acides. Utilisés pour:

- Revêtement extérieur de protection pour tubes isolés;
- Protection des canalisations souterraines contre l'oxydation et les courants vagabonds;
- Protection des parties de produits qui ne doivent pas être traitées dans des bains galvaniques (par exemple: chromage, galvanisation, etc.);
- Il n'est pas recommandé de les utiliser sur des tuyaux exposés à la lumière directe du soleil



COD.		
9898-550-01	60m - h. 10 cm	30 Pcs
9898-551-01	25m - h. 10 cm	30 Pcs




BRASS FITTINGS

MESSINGANSCHLÜSSE | RACCORDS EN LAITON FITTINGS

COPPER FLARES

KUPFERDICHTUNG FÜR ANSCHLUSS
JOINT EN CUIVRE POUR RACCORDS




COD.	Ø	
9020-051	1/4"	100 Pcs
9020-052	3/8"	100 Pcs
9020-053	1/2"	100 Pcs
9020-054	5/8"	100 Pcs
9020-055	3/4"	100 Pcs

BLIND NUT

BLINDE ÖFFNUNG
GOULOTTE AVEUGLE NUT




COD.	Ø	
9020-041	1/4"	10 Pcs
9020-042	3/8"	10 Pcs
9020-043	1/2"	10 Pcs
9020-044	5/8"	10 Pcs

NUT

ÖFFNUNG FÜR SCHLÄUCHE | GOULOTTE POUR TUBES




COD.	Ø	
9020-061	1/4"	10 Pcs
9020-062	3/8"	10 Pcs
9020-063	1/2"	10 Pcs
9020-064	5/8"	10 Pcs
9020-065	3/4"	10 Pcs
9020-066	7/8"	10 Pcs

MALE-MALE UNION

VERBINDUNG M-M | JOINT M-M




COD.	Ø	
9020-071	1/4" - 1/4"	10 Pcs
9020-072	3/8" - 3/8"	10 Pcs
9020-073	1/2" - 1/2"	10 Pcs
9020-074	5/8" - 5/8"	10 Pcs
9020-075	3/4" - 3/4"	10 Pcs

REDUCING NUT


REDUZIERSTÜCK FÜR SCHLÄUCHE | GOULOTTE RÉDUITE POUR TUBES



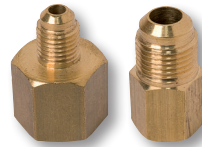
COD.	Ø	
9020-161	3/8" - 1/4"	10 Pcs
9020-162	1/2" - 3/8"	10 Pcs
9020-163	5/8" - 1/2"	10 Pcs


MALE-MALE
REDUZIERVERBINDUNG M-M | JOINT RÉDUIT M-M



COD.	Ø	
9020-101	1/4" - 3/8"	10 Pcs
9020-102	3/8" - 1/2"	10 Pcs
9020-103	1/2" - 5/8"	10 Pcs
9020-104	5/8" - 3/4"	10 Pcs
9020-105	1/4" - 1/2"	10 Pcs
9020-106	3/8" - 5/8"	10 Pcs
9020-107	1/2" - 3/4"	10 Pcs
9020-108	1/4" - 5/8"	10 Pcs


MALE-FEMALE ELBOW
WINKEL M-M | JOINT EN COUDE M-P



COD.	Ø	
9020-201	1/4" - 3/8"	10 Pcs
9020-202	1/4" - 1/2"	10 Pcs
9020-203	3/8" - 1/4"	10 Pcs
9020-204	3/8" - 1/2"	10 Pcs
9020-205	1/2" - 3/8"	10 Pcs
9020-206	1/2" - 5/8"	10 Pcs
9020-207	5/8" - 1/2"	10 Pcs


MALE-MALE ELBOW
WINKEL M-M | JOINT EN COUDE M-M



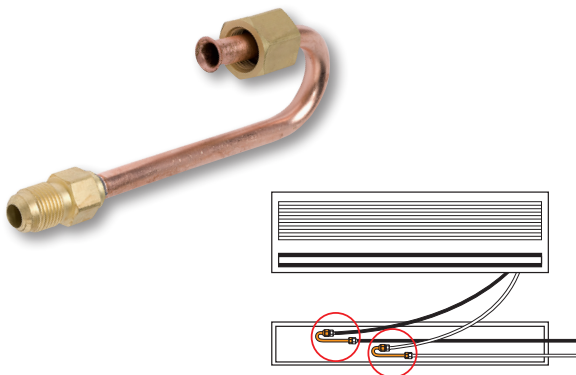
COD.	Ø	
9020-081	1/4" - 1/4"	10 Pcs
9020-082	3/8" - 3/8"	10 Pcs
9020-083	1/2" - 1/2"	10 Pcs


MALE-FEMALE ELBOW
WINKEL M-M | JOINT EN COUDE M-P



COD.	Ø	
9020-091	1/4" - 1/4"	10 Pcs
9020-092	3/8" - 3/8"	10 Pcs
9020-093	1/2" - 1/2"	10 Pcs

INVERTING CONNECTOR
U-FÖRMIGER KÄLTEMITTELBÖGEN | EMPALME A INVERSIÓN



COD.	Ø	
9020-301*	1/4"	10 Pcs
9020-302*	3/8"	10 Pcs
9020-303*	1/2"	10 Pcs
9020-304*	5/8"	10 Pcs
9020-311**	1/4" - 3/8"	5 Pcs
9020-312**	3/8" - 5/8"	5 Pcs

*Price per piece | Preis pro Stück | Prix/pièce

**Price per kit | Preis pro Set | Prix par kit




FLARE FITTINGS – TWO PIECES SELBSTBÖRDELNDE VERBINDUNG MANCHON ÉVASÉ EN DEUX PIÈCES

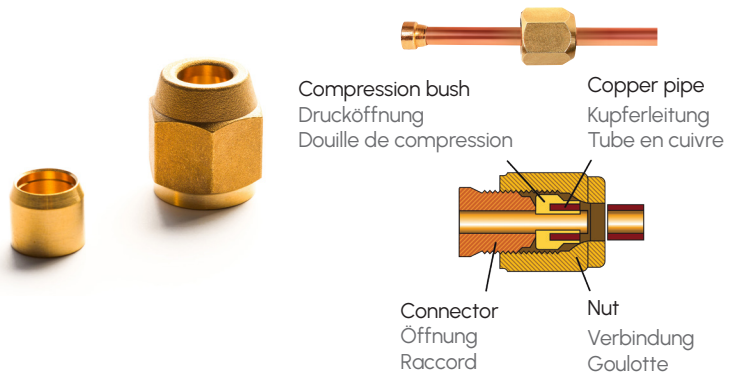
It replaces traditional, hand-made flare fittings. Money and time saving is granted while obtaining a safe sealing. The system is made of a nut, a compression bush and an already inserted sleeve. Universal application for copper tubes with 0,80 and 1 mm thickness. Tested and guaranteed at 240 Bar, it can be used with all refrigerant gases.


Ersetzt die traditionellen, handgefertigten Bördelungen. Sorgt für Kosten- und Zeitersparnisse, ohne die Sicherheit der Versiegelung zu beeinträchtigen. Besteht aus Mutter und Drucköffnung mit bereits eingesetzter Hülse. Für alle Kupferleitungen mit einer Stärke von 0,8 und 1 mm geeignet. Garantiert und getestet bei einem Druck von 240 bar, kann mit jeder Art von Kühlgas verwendet werden.

Remplace les manchons évasés traditionnels fabriqués à la main. Permet une économie d'argent et de temps, sans compromettre la sécurité de l'étanchéité. Composé d'une écrou et d'une douille de compression avec un manchon déjà inséré. Universel pour tubes en cuivre épaisseur 0,80 et 1 mm. Garanti et testé à 240 bars de pression, il peut être utilisé avec tous les gaz réfrigérants.

COD.	Ø	
9020-151	1/4"	10 Pcs
9020-152	3/8"	10 Pcs
9020-153	1/2"	10 Pcs

Price per kit (nut and ogive)
Preis Set (Mutter+Drucköffnung)
Prix kit (écrou+ogive)



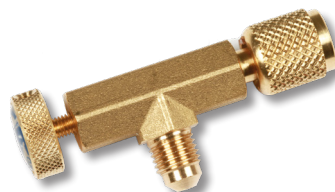
COD.	Ø	
9020-181	1/4" - 1/4"	10 Kit
9020-182	3/8" - 3/8"	10 Kit
9020-183	1/2" - 1/2"	10 Kit

Price per kit | Preis pro Set | Prix pas kit



VALVES FOR SPLIT SYSTEMS VENTILE FÜR SPLIT-ANLAGEN VANNES POUR INSTALLATIONS SPLIT

COD.	INFO.
9002-420	1/4" SAE
9002-421	5/16" SAE



BI-DIRECTIONAL VALVE
ZWEIWEGEVENTILE
VANNES BI-DIRECTIONNELLES

COD.	Ø	Diameter Durchmesser Diamètre mm	Length Länge Longueur mm	Height Höhe Hauteur mm
9006-400	1/4"	10	132	56,5
9006-402	3/8"	10	132	56,5
9006-403	1/2"	10	132	56,5
9006-404	5/8"	15	148	65
9006-405	3/4"	15	148	65
9006-406	7/8"	19	185	87
9006-407	1-1/8"	25	210	89
9006-408	1-3/8"	32	210	102
9006-409	1-5/8"	40	245	114

