

# RACCORDS FRIGORIFIQUES



CUIVRE



## MANCHONS FF

LIBELLÉS

CODE CBM

Manchon FF 1/4"		RAC50202
Manchon FF 3/8"		RAC50204
Manchon FF 1/2"		RAC50206
Manchon FF 5/8"		RAC50208
Manchon FF 3/4"		RAC50210
Manchon FF 7/8"		RAC50212
Manchon FF 1"		RAC50213
Manchon FF 1" 1/8		RAC50214
Manchon FF 1" 3/8		RAC50216
Manchon FF 1" 5/8		RAC50218
Manchon FF 2" 1/8		RAC50220










CUIVRE

## MANCHONS RÉDUCTEURS FF

LIBELLÉS

CODE CBM




Manchon réducteur FF 3/8" - 1/4"		RAC50304
Manchon réducteur FF 1/2" - 3/8"		RAC50306
Manchon réducteur FF 1/2" - 1/4"		RAC50308
Manchon réducteur FF 5/8" - 1/2"		RAC50310
Manchon réducteur FF 5/8" - 3/8"		RAC50312
Manchon réducteur FF 3/4" - 5/8"		RAC50314
Manchon réducteur FF 3/4" - 1/2"		RAC50316
Manchon réducteur FF 7/8" - 3/4"		RAC50318
Manchon réducteur FF 7/8" - 5/8"		RAC50320
Manchon réducteur FF 1" 1/8 - 7/8"		RAC50322
Manchon réducteur FF 1" 1/8 - 3/4"		RAC50324
Manchon réducteur FF 1" 3/8 - 1" 1/8		RAC50326
Manchon réducteur FF 1" 3/8 - 7/8"		RAC50328
Manchon réducteur FF 1" 5/8 - 1" 3/8		RAC50330
Manchon réducteur FF 1" 5/8 - 1" 1/8		RAC50332



## MANCHONS RÉDUCTEURS MF

LIBELLÉS

CODE CBM

Manchon réducteur MF 3/8" - 1/4"		RAC50402
Manchon réducteur MF 1/2" - 3/8"		RAC50404
Manchon réducteur MF 1/2" - 1/4"		RAC50406
Manchon réducteur MF 5/8" - 1/2"		RAC50408
Manchon réducteur MF 5/8" - 3/8"		RAC50410



## MANCHONS RÉDUCTEURS MF (suite)

LIBELLÉS

CODE CBM



Manchon réducteur MF 3/4" - 5/8"		RAC50412
Manchon réducteur MF 3/4" - 1/2"		RAC50414
Manchon réducteur MF 3/4" - 3/8"		RAC50416
Manchon réducteur MF 7/8" - 5/8"		RAC50417
Manchon réducteur MF 7/8" - 3/4"		RAC50418
Manchon réducteur MF 1"1/8 - 7/8"		RAC50420
Manchon réducteur MF 1"1/8 - 3/4"		RAC50422
Manchon réducteur MF 1"1/8 - 5/8"		RAC50424
Manchon réducteur MF 1"3/8 - 1"1/8		RAC50426
Manchon réducteur MF 1"5/8 - 1"3/8		RAC50430



## COURBES FF 90° grand rayon

LIBELLÉS

CODE CBM



Courbe FF 90° 1/4"		RAC50502
Courbe FF 90° 3/8"		RAC50504
Courbe FF 90° 1/2"		RAC50506
Courbe FF 90° 5/8"		RAC50508
Courbe FF 90° 3/4"		RAC50510
Courbe FF 90° 7/8"		RAC50512
Courbe FF 90° 1"		RAC50513
Courbe FF 90° 1"1/8		RAC50514
Courbe FF 90° 1" 3/8		RAC50516
Courbe FF 90° 1"5/8		RAC50518
Courbe FF 90° 2"1/8		RAC50520



## COURBES FF 90° petit rayon

LIBELLÉS

CODE CBM

Courbe FF 90° 1/4"		RAC50552
Courbe FF 90° 3/8"		RAC50554
Courbe FF 90° 1/2"		RAC50556
Courbe FF 90° 5/8"		RAC50558
Courbe FF 90° 3/4"		RAC50560
Courbe FF 90° 7/8"		RAC50562
Courbe FF 90° 1"		RAC50563
Courbe FF 90° 1"1/8		RAC50564
Courbe FF 90° 1" 3/8		RAC50566
Courbe FF 90° 1"5/8		RAC50568
Courbe FF 90° 2"1/8		RAC50570





## COURBES MF 90° grand rayon

LIBELLÉS

CODE CBM

Courbe MF 90° 1/4"		RAC52102
Courbe MF 90° 3/8"		RAC52104
Courbe MF 90° 1/2"		RAC52106
Courbe MF 90° 5/8"		RAC52108
Courbe MF 90° 3/4"		RAC52110
Courbe MF 90° 7/8"		RAC52112
Courbe MF 90° 1"		RAC52114
Courbe MF 90° 1"1/8		RAC52116
Courbe MF 90° 1" 3/8		RAC52118
Courbe MF 90° 1"5/8		RAC52120
Courbe MF 90° 2"1/8		RAC52122





CUIVRE

## COURBES MF 90° petit rayon

LIBELLÉS

CODE CBM




Courbe MF 90° 1/4"		RAC52132
Courbe MF 90° 3/8"		RAC52134
Courbe MF 90° 1/2"		RAC52136
Courbe MF 90° 5/8"		RAC52138
Courbe MF 90° 3/4"		RAC52140
Courbe MF 90° 7/8"		RAC52142
Courbe MF 90° 1"		RAC52144
Courbe MF 90° 1"1/8		RAC52146
Courbe MF 90° 1" 3/8		RAC52148
Courbe MF 90° 1"5/8		RAC52150
Courbe MF 90° 2"1/8		RAC52152



## COURBES FF 45°

LIBELLÉS

CODE CBM

Coude FF 45° 1/4"		RAC50602
Coude FF 45° 3/8"		RAC50604
Coude FF 45° 1/2"		RAC50606
Coude FF 45° 5/8"		RAC50608
Coude FF 45° 3/4"		RAC50610
Coude FF 45° 7/8"		RAC50612
Courbe FF 45° 1"		RAC50613
Coude FF 45° 1" 1/8		RAC50614
Coude FF 45° 1" 3/8		RAC50616
Coude FF 45° 1" 5/8		RAC50618
Coude FF 45° 2" 1/8		RAC50620



## TÉS RÉDUITS FFF

LIBELLÉS

CODE CBM

Té réduit FFF 3/8" x 1/4" x 3/8"		RAC50750
Té réduit FFF 1/2" x 3/8" x 1/2"		RAC50752
Té réduit FFF 5/8" x 1/2" x 5/8"		RAC50756
Té réduit FFF 3/4" x 5/8" x 3/4"		RAC50760
Té réduit FFF 7/8" x 1/2" x 7/8"		RAC50762
Té réduit FFF 7/8" x 5/8" x 7/8"		RAC50764



## TÉS ÉGAUX FFF

LIBELLÉS

CODE CBM

Té égal FFF 1/4"		RAC50702
Té égal FFF 3/8"		RAC50704
Té égal FFF 1/2"		RAC50706
Té égal FFF 5/8"		RAC50708
Té égal FFF 3/4"		RAC50710
Té égal FFF 7/8"		RAC50712
Té égal FFF 1"		RAC50713
Té égal FFF 1" 1/8		RAC50714
Té égal FFF 1" 3/8		RAC50716
Té égal FFF 1" 5/8		RAC50718



## BOUCHONS

LIBELLÉS

CODE CBM

Bouchon 1/4"		RAC50802
Bouchon 3/8"		RAC50804
Bouchon 1/2"		RAC50806
Bouchon 5/8"		RAC50808
Bouchon 3/4"		RAC50810
Bouchon 1" 1/8		RAC50812
Bouchon 1" 3/8		RAC50814
Bouchon 1" 5/8		RAC50816
Bouchon 2" 1/8		RAC50818





## PIÈGES À HUILE

LIBELLÉS

CODE CBM

Pièges à huile 5/8"		RAC50902
Pièges à huile 3/4"		RAC50904
Pièges à huile 7/8"		RAC50906
Pièges à huile 1"1/8		RAC50908
Pièges à huile 1"3/8		RAC50910
Pièges à huile 1"5/8		RAC50912
Pièges à huile 2"1/8		RAC50914



CUIVRE

## CROSSES 180°

LIBELLÉS

CODE CBM

Crosse 5/8"	180°	RAC52302
Crosse 7/8"	180°	RAC52306
Crosse 1"1/8	180°	RAC52308



## CROSSES droites

LIBELLÉS

CODE CBM

Crosse 5/8"	Droite	RAC52320
Crosse 7/8"	Droite	RAC52322
Crosse 1"1/8	Droite	RAC52324



## CROIX

LIBELLÉS

CODE CBM

Croix FFFF 5/8"	RAC52202
Croix FFFF 3/4"	RAC52204



# RACCORDS FLARE inox à souder

## Caractéristiques

- **Partie interne en acier inox** afin d'assurer un maximum de résistance.
- Sécurité, haute résistance, facile à remplacer et à souder
- Acier cuivré sur la partie à souder

Les fuites dans les installations proviennent souvent du raccord dudgeon qui n'est pas fiable dans le temps. Le dudgeon se fragilise à cause du démontage lors de la maintenance ou des vibrations lorsque l'installation fonctionne. Grâce à ce nouveau système les dudgeons de votre installation sont sécurisés et plus résistants.



LIBELLÉS	TYPE	MODÈLE	CODE CBM
Raccord 1/4" SAE - 1/4" à souder	FA-02	Standard	<b>RFL02002</b>
Raccord 3/8" SAE - 3/8" à souder	FA-03	Standard	<b>RFL02004</b>
Raccord 1/2" SAE - 1/2" à souder	FA-04	Standard	<b>RFL02006</b>
Raccord 5/8" SAE - 5/8" à souder	FA-05	Standard	<b>RFL02008</b>
Raccord 3/4" SAE - 3/4" à souder	FA-06	Standard	<b>RFL02010</b>
Raccord 7/8" SAE - 7/8" à souder	FA-07	Standard	<b>RFL02012</b>
Raccord 3/8" SAE - 1/4" à souder	FA-03x2	Réduction	<b>RFL02022</b>
Raccord 1/2" SAE - 3/8" à souder	FA-04x3	Réduction	<b>RFL02024</b>
Raccord 5/8" SAE - 1/2" à souder	FA-05x4	Réduction	<b>RFL02026</b>
Raccord 3/4" SAE - 5/8" à souder	FA-06x5	Réduction	<b>RFL02028</b>
Raccord 7/8" SAE - 3/4" à souder	FA-07x6	Réduction	<b>RFL02030</b>
Joint cuivre 1/4"			<b>RFL50002</b>
Joint cuivre 3/8"			<b>RFL50004</b>
Joint cuivre 1/2"			<b>RFL50006</b>
Joint cuivre 5/8"			<b>RFL50008</b>
Joint cuivre 3/4"			<b>RFL50010</b>
Joint cuivre 7/8"			<b>RFL50012</b>

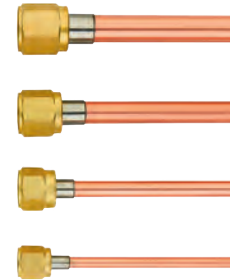






## TUBE 15 CM RACCORDS FLARE inox à souder

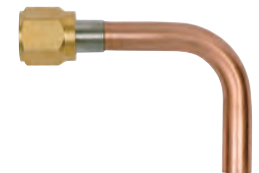
LIBELLÉS	TYPE	MODÈLE	CODE CBM
Tube 15 cm raccord 1/4" SAE - 1/4" à souder	FAS-2L	Standard	<b>RFL10002</b>
Tube 15 cm raccord 3/8" SAE - 3/8" à souder	FAS-3L	Standard	<b>RFL10004</b>
Tube 15 cm raccord 1/2" SAE - 1/2" à souder	FAS-4L	Standard	<b>RFL10006</b>
Tube 15 cm raccord 5/8" SAE - 5/8" à souder	FAS-5L	Standard	<b>RFL10008</b>
Tube 15 cm raccord 3/4" SAE - 3/4" à souder	FAS-6L	Standard	<b>RFL10010</b>
Tube 15 cm raccord 7/8" SAE - 7/8" à souder	FAS-7L	Standard	<b>RFL10012</b>



CUIVRE

## TUBE 90° RACCORDS FLARE inox à souder

LIBELLÉS	TYPE	MODÈLE	CODE CBM
Coude 90° raccord 1/4" SAE - 1/4" à souder	FAB-2	Standard	<b>RFL12002</b>
Coude 90° raccord 3/8" SAE - 3/8" à souder	FAB-3	Standard	<b>RFL12004</b>
Coude 90° raccord 1/2" SAE - 1/2" à souder	FAB-4	Standard	<b>RFL12006</b>
Coude 90° raccord 5/8" SAE - 5/8" à souder	FAB-5	Standard	<b>RFL12008</b>
Coude 90° raccord 3/4" SAE - 3/4" à souder	FAB-6	Standard	<b>RFL12010</b>
Coude 90° raccord 7/8" SAE - 7/8" à souder	FAB-7	Standard	<b>RFL12012</b>

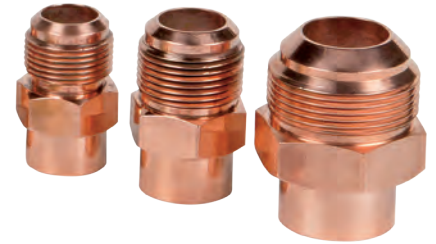




## RACCORDS FLARE FB à souder

### Caractéristiques

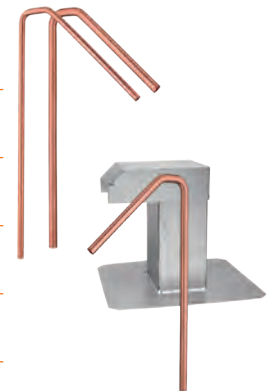
- Sécurité
- Haute résistance
- Facile à remplacer et à souder
- Acier cuivré



LIBELLÉS	TYPE	MODÈLE	CODE CBM
Raccord 1/4" - 1/4"	FB-02	Standard	<b>RFL08002</b>
Raccord 3/8" - 3/8"	FB-03	Standard	<b>RFL08004</b>
Raccord 1/2" - 1/2"	FB-04	Standard	<b>RFL08006</b>
Raccord 5/8" - 5/8"	FB-05	Standard	<b>RFL08008</b>
Raccord 3/4" - 3/4"	FB-06	Standard	<b>RFL08010</b>
Raccord 7/8" - 7/8"	FB-07	Standard	<b>RFL08012</b>

## SORTIE DE TOIT

LIBELLÉS		TYPE	CODE CBM
Sortie de toit 3/4"	Cuivre épaisseur 1.14	FRT-6	<b>RFL14002</b>
Sortie de toit 7/8"	Cuivre épaisseur 1.14	FRT-7	<b>RFL14004</b>
Sortie de toit 1" 1/8	Cuivre épaisseur 1.27	FRT-9	<b>RFL14006</b>
Sortie de toit 1" 3/8	Cuivre épaisseur 1.40	FRT-11	<b>RFL14008</b>



## RACCORDS DUDGEON SERTO

### Caractéristiques

Les raccords FLARE A SERTIR par leur simplicité de montage et leur fiabilité, constituent la meilleure solution technique en assurant une totale protection de l'environnement. Pas de dudgeon, pas de brasure et d'outillage spécifique. Rapidité de montage, sécurité, fiabilité. Disponibles de 1/4" à 3/4", tenue en pression jusqu'à 100 b. Etanchéité : 10<sup>-6</sup> mbar l/s, soit <0,5 g/an Helium mesurée par le Cetim.

LIBELLÉS	P. MAX	CODE CBM
Raccord Serto 1/4"	100 bars	<b>RAC51002</b>
Raccord Serto 3/8"	64 bars	<b>RAC51004</b>
Raccord Serto 1/2"	45 bars	<b>RAC51006</b>
Raccord Serto 5/8"	45 bars	<b>RAC51008</b>
Raccord Serto 3/4"	45 bars	<b>RAC51010</b>
Calibreur 1/4" - 1/2"		<b>RAC51012</b>
Calibreur 3/8" - 5/8"		<b>RAC51014</b>
Calibreur 3/4"		<b>RAC51018</b>



## RACCORDS DUDGEON deux pièces

### Caractéristiques

Raccords dudgeon à sertir automatique. Vendu par ensemble : un raccord et une partie qui sert à faire de dudgeon. Si ces **DEUX** pièces sont bien montées sur un tube cuivre bien coupé, il n'y a pas besoin de l'outil calibreur. Pour tous les tuyaux de 0,80 - 1 mm. Valable pour tous les réfrigérants. Disponible pour les dimensions suivantes : 1/4", 3/8" et 1/2". Les tuyaux cuivre ovale ou avec une forme anormale ont besoin du calibreur.

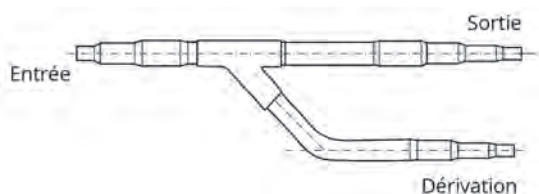
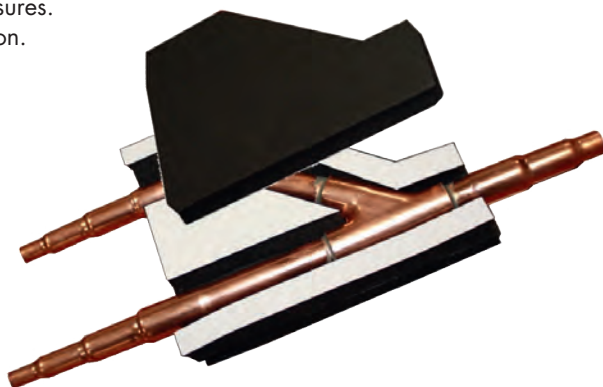
	LIBELLÉS	CODE CBM
17038010	Raccord dudgeon 1/4"	<b>COR50302</b>
17038020	Raccord dudgeon 3/8"	<b>COR50304</b>
17038030	Raccord dudgeon 1/2"	<b>COR50306</b>
17038070	Calibreur 3/8"	<b>COR50310</b>
17038080	Calibreur 1/2"	<b>COR50312</b>



# RACCORDS DE DISTRIBUTION DRV

## Caractéristiques

- Raccords de distribution pour les systèmes de climatisation à débit de réfrigérant variable DRV
- Gain de temps avec des entrées et sorties multi-diamètres, à couper au diamètre souhaité.
- Pas de pincement en entre-jambe, corps Monobloc (pas de fuite possible)
- Minimum de pertes de charges.
- Minimum de brasures.
- Livré avec isolation.



LIBELLÉS	ENTRÉE Ø FEMELLE	SORTIE Ø FEMELLE	DÉRIVATION Ø FEMELLE	CODE CBM
Raccord de distribution DRV	1/2" - 3/8"	1/2" - 3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	<b>RAC52402</b>
Raccord de distribution DRV	5/8" - 1/2" - 3/8"	5/8" - 1/2" - 3/8" - 1/4"	1/2" - 3/8" - 1/4"	<b>RAC52404</b>
Raccord de distribution DRV	3/4" - 5/8" - 1/2"	3/4" - 5/8" - 1/2" - 3/8"	5/4" - 1/2" - 3/8"	<b>RAC52406</b>
Raccord de distribution DRV	7/8" - 3/4" - 5/8"	7/8" - 3/4" - 5/8" - 1/2"	3/4" - 5/8" - 1/2"	<b>RAC52408</b>
Raccord de distribution DRV	7/8" - 3/4"	1" - 7/8" - 3/4" - 5/8"	7/8" - 3/4" - 5/8"	<b>RAC52410</b>
Raccord de distribution DRV	1" 1/8" - 1" - 7/8"	1" 1/8" - 1" - 7/8" - 3/4"	1" - 7/8" - 3/4"	<b>RAC52412</b>
Raccord de distribution DRV	1" 3/8" - 1" 1/8" - 1"	1" 3/8" - 1" 1/8" - 1" - 7/8"	1" 1/8" - 1" - 7/8"	<b>RAC52414</b>
Raccord de distribution DRV	1" 1/8" - 7/8" - 3/4"	7/8" - 3/4" - 5/8"	7/8" - 3/4" - 5/8"	<b>RAC52416</b>
Raccord de distribution DRV	1" 3/8" - 1" 1/8" - 7/8"	1" 1/8" - 7/8" - 3/4"	1" 1/8" - 7/8" - 3/4"	<b>RAC52418</b>
Raccord de distribution DRV	1" 5/8" - 1" 3/8" - 1" 1/8"	1" 3/8" - 1" 1/8" - 7/8"	1" 3/8" - 1" 1/8" - 7/8"	<b>RAC52420</b>