



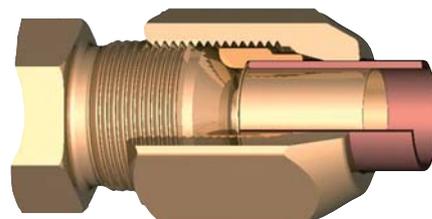
Raccords frigorifiques À BAGUE

SERTO

Raccord à bague spécifique SAE constitué d'un écrou de raccordement, d'une bague de compression et d'une douille d'appui en laiton.

L'étanchéité sur le cône Flare est assurée par un joint lèvres, partie intégrante de la bague.

- **Montage, démontage rapide et facile** : pas de brasage, connexion directe sur le cône SAE.
- S'utilise là où les conditions de montage rendent difficiles la brasure et le dudgeon.
- **Conforme aux normes actuelles** et préconisations du CEN des appareils frigorifiques (EN 378/1, 378/2) destinées à préserver la couche d'ozone.
- Testé par le CETIM selon EN 374 : étanchéité $\leq 10^{-6}$ mbar l/s, soit $< 0,5$ gr/a hélium.
- Compatible R 407C - R 410A



KIT SERTO (écrou + bague + douille d'appui)



Réf.	Désignation	Pression bar	Prix € HT.
1252	Kit SERTO 1/4"	100	
1254	Kit SERTO 3/8"	64	
1256	Kit SERTO 1/2"	45	
1258	Kit SERTO 5/8"	45	
1269	Kit SERTO 3/4"	45	
1279	Kit SERTO 7/8"	45	

Union double SERTO



Réf.	Désignation	Pression bar	Prix € HT.
1253	Union double SERTO 1/4"	100	
1255	Union double SERTO 3/8"	64	
1257	Union double SERTO 1/2"	40	
1259	Union double SERTO 5/8"	40	
12591	Union double SERTO 3/4"	45	
12592	Union double SERTO 7/8"	45	

Accessoires



Réf.	Désignation	Prix € HT.
120C200	Outil de calibrage SERTO pour tube 1/4" - 1/2"	
120C201	Outil de calibrage SERTO pour tube 3/8" - 5/8"	
120C202	Outil de calibrage SERTO pour tube 3/4"	



Raccords LAITON

Écrou SAE



Réf.	Désignation	Prix € HT
12ES101	Écrou SAE 1/4"	
12ES102	Écrou SAE 3/8"	
12ES103	Écrou SAE 1/2"	
12ES104	Écrou SAE 5/8"	
12ES105	Écrou SAE 3/4"	

Écrou aveugle



Réf.	Désignation	Prix € HT
12EA100	Écrou aveugle 1/4"	
12EA101	Écrou aveugle 3/8"	
12EA102	Écrou aveugle 1/2"	
12EA103	Écrou aveugle 5/8"	
12EA104	Écrou aveugle 3/4"	

Écrou réduit



Réf.	Désignation	Prix € HT
12ER101	Écrou réduit 3/8" - 1/4"	
12ER102	Écrou réduit 1/2" - 3/8"	
12ER103	Écrou réduit 5/8" - 1/2"	
12ER104	Écrou réduit 3/4" - 5/8"	

Union réduite



Réf.	Désignation	Prix € HT
12ER203	Union réduite 1/4" M - 3/8" F	
12ER204	Union réduite 3/8" M - 1/2" F	
12ER206	Union réduite SAE 1/2" M - 3/8" F	

Raccords double MÂLE SAE



Réf.	Désignation	Prix € HT
12DR101	Raccord double mâle 1/4" SAE	
12DR102	Raccord double mâle 3/8" SAE	
12DR103	Raccord double mâle 1/2" SAE	
12DR104	Raccord double mâle 5/8" SAE	
12DR105	Raccord double mâle 3/4" SAE	

Joint intercalaire

Réf.	Désignation	Prix € HT
12LJ100	Joint intercalaire 1/4"	
12LJ101	Joint intercalaire 3/8"	
12LJ102	Joint intercalaire 1/2"	
12LJ103	Joint intercalaire 5/8"	

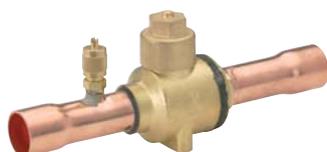


Vannes

Vannes à boisseau sphérique avec piquage SHRADER

Conforme à la Directive européenne des Equipements Sous Pression (DESP) 97/23/CE.

Pression de service : 42 Bar



Réf.	Désignation	Prix € HT
12VB100	Vanne à boisseau sphérique 1/4" avec piquage Schrader	
12VB101	Vanne à boisseau sphérique 3/8" avec piquage Schrader	
12VB102	Vanne à boisseau sphérique 1/2" avec piquage Schrader	
12VB103	Vanne à boisseau sphérique 5/8" avec piquage Schrader	
12VB104	Vanne à boisseau sphérique 3/4" avec piquage Schrader	
12VB105	Vanne à boisseau sphérique 7/8" avec piquage Schrader	
12VB106	Vanne à boisseau sphérique 1"1/8 avec piquage Schrader	
12VB107	Vanne à boisseau sphérique 1"3/8 avec piquage Schrader	
12VB108	Vanne à boisseau sphérique 1"5/8 avec piquage Schrader	
12VB109	Vanne à boisseau sphérique 2"1/8 avec piquage Schrader	
12VB110	Vanne à boisseau sphérique 2"5/8 avec piquage Schrader	

Cuivre

- Déshydraté - Poli intérieurement - Fermé aux extrémités
- Garantie décennale - Epaisseur minimale garantie

Barres



Réf.	Désignation	Longueur m	Epaisseur cuivre mm	Prix € HT par barre
12008C	Barre cuivre 1/4" 0,8	4	0,8	Nous consulter
1200C	Barre cuivre 1/4"	4	1	
12018C	Barre cuivre 3/8" 0,8	4	0,8	
1201C	Barre cuivre 3/8"	4	1	
12028C	Barre cuivre 1/2" 0,8	4	0,8	
1202C	Barre cuivre 1/2"	4	1	
12038C	Barre cuivre 5/8" 0,8	4	0,8	
1203C	Barre cuivre 5/8"	4	1	
1204C	Barre cuivre 3/4"	4	1	
1205C	Barre cuivre 7/8"	4	1	
1209C	Barre cuivre 1"	4	1	
1206C	Barre cuivre 1"1/8	4	1	
1207C	Barre cuivre 1"3/8	4	1,24	
1208C	Barre cuivre 1"5/8	4	1,24	
1210C	Barre cuivre 2"1/8	4	1,65	



OOO Couronnes



Réf	Désignation	Longueur m	Epaisseur cuivre mm	Prix € HT. par barre
1215C	Couronne cuivre 1/4" x 15m	15	0,8	Nous consulter
1216C	Couronne cuivre 3/8" x 15m	15	0,8	
1217C	Couronne cuivre 1/2" x 15m	15	1	
1218C	Couronne cuivre 5/8" x 15m	15	1	
1219C	Couronne cuivre 3/4" x 15m	15	1	
1268C	Couronne cuivre 7/8" x 15m	15	1	
1225C	Couronne cuivre 1/4" x 30m	30	0,8	
1226C	Couronne cuivre 3/8" x 30m	30	0,8	
1227C	Couronne cuivre 1/2" x 30m	30	1	
1228C	Couronne cuivre 5/8" x 30m	30	1	
1229C	Couronne cuivre 3/4" x 30m	30	1	
1267C	Couronne cuivre 7/8" x 30m	30	1	

OOO Bandes isolantes - Rubans PVC adhésifs



Réf	Désignation	Ep mm	Larg mm	Long ml	Prix € HT.
12BI101	Bande isolante M1 noire	3	50	15	
12BI105	Bande isolante M1 noire 10m	3	50	10	
12BI111	Bande isolante blanche	3	50	10	
12AD101	Ruban PVC adhésif noir	-	50	33	
12AD201	Ruban PVC adhésif gris	-	50	33	
12AD301	Ruban PVC adhésif blanc	-	50	33	
12AD401	Bande adhésive PVC Set panaché de 10 rouleaux	-	15	10	
12AD501	Ruban textile enduit adhésivé noir	-	50	50	
12AD601	Ruban textile enduit adhésivé gris	-	50	50	



↳ Tubes isolants M1

Manchons



Caractéristiques techniques : Longueur : 2 mètres. Température d'utilisation : -40°C à +105°C.
Coeff. conductivité thermique : 0,036 W (m°K) à 0°C. 7000 μ



Réf	Désignation	Epaisseur isolant mm	Cond ml/carton	Prix € HT /ml
12IS101	Tube isolant 1/4" 9 x 06	9	360	
12IS102	Tube isolant 3/8" 9 x 10	9	280	
12IS103	Tube isolant 1/2" 9 x 12	9	234	
12IS104	Tube isolant 5/8" 9 x 15	9	192	
12IS105	Tube isolant 3/4" 9 x 18	9	166	
12IS106	Tube isolant 7/8" 9 x 22	9	156	
12IS107	Tube isolant 1" 9 x 25	9	122	
12IS108	Tube isolant 1"1/8 9 x 28	9	122	
12IS109	Tube isolant 1"3/8 9 x 35	9	92	
12IS110	Tube isolant 1"5/8 9 x 42	9	70	
12IS112	Tube isolant 2"1/8 9 x 54	9	60	
12IS201	Tube isolant 1/4" 13 x 06	13	238	
12IS202	Tube isolant 3/8" 13 x 10	13	208	
12IS203	Tube isolant 1/2" 13 x 12	13	172	
12IS204	Tube isolant 5/8" 13 x 15	13	136	
12IS205	Tube isolant 3/4" 13 x 18	13	130	
12IS206	Tube isolant 7/8" 13 x 22	13	110	
12IS207	Tube isolant 1" 13 x 25	13	92	
12IS208	Tube isolant 1"1/8 13 x 28	13	82	
12IS209	Tube isolant 1"3/8 13 x 35	13	72	
12IS210	Tube isolant 1"5/8 13 x 42	13	54	
12IS212	Tube isolant 2"1/8 13 x 54	9	48	

Couronnes



Réf	Désignation	Epaisseur isolant mm	Cond ml/carton	Prix € HT /carton
12IS901	Tube isolant rouleau 1/4" 9 x 06	9	40	
12IS902	Tube isolant rouleau 3/8" 9 x 10	9	34	
12IS903	Tube isolant rouleau 1/2" 9 x 12	9	31	
12IS904	Tube isolant rouleau 5/8" 9 x 15	9	27	
12IS905	Tube isolant rouleau 3/4" 9 x 18	9	23	
12IS906	Tube isolant rouleau 7/8" 9 x 22	9	19	
12IS907	Tube isolant rouleau 1"1/8 9 x 28	9	14	

Accessoire



Réf	Désignation	Cond	Prix € HT
12CO100	Colle pour tube isolant avec pinceau	220 g	



Raccords À BRASER

Manchons

MANCHON FF



MANCHON RÉDUCTEUR FF

Réf.	Désignation	Prix € HT.
MANCHONS FF		
13MA001	Manchon FF 1/4"	
13MA003	Manchon FF 3/8"	
13MA004	Manchon FF 1/2"	
13MA005	Manchon FF 5/8"	
13MA006	Manchon FF 3/4"	
13MA007	Manchon FF 7/8"	
13MA008	Manchon FF 1"	
13MA009	Manchon FF 1*1/8	
13MA010	Manchon FF 1*3/8	
13MA011	Manchon FF 1*5/8	
13MA012	Manchon FF 2*1/8	
MANCHONS RÉDUCTEURS FF		
13RE001	Réducteur FF 3/8" - 1/4"	
13RE002	Réducteur FF 1/2" - 3/8"	
13RE003	Réducteur FF 5/8" - 3/8"	
13RE004	Réducteur FF 5/8" - 1/2"	
13RE005	Réducteur FF 3/4" - 3/8"	
13RE006	Réducteur FF 3/4" - 1/2"	
13RE007	Réducteur FF 3/4" - 5/8"	
13RE011	Réducteur FF 7/8" - 3/4"	
13RE013	Réducteur FF 1" 1/8 - 5/8	
13RE014	Réducteur FF 1" 1/8 - 3/4	
13RE015	Réducteur FF 1*1/8 - 7/8"	
13RE017	Réducteur FF 1*3/8 - 7/8	
13RE018	Réducteur FF 1*3/8 - 1*1/8	
13RE021	Réducteur FF 1*5/8 - 1*3/8	

Courbes FF 90° GRAND RAYON



Réf.	Désignation	Prix € HT.
13CG001	Courbe FF 90 1/4"	
13CG003	Courbe FF 90 3/8"	
13CG004	Courbe FF 90 1/2"	
13CG005	Courbe FF 90 5/8"	
13CG006	Courbe FF 90 3/4"	
13CG007	Courbe FF 90 7/8"	
13CG008	Courbe FF 90 1"	
13CG009	Courbe FF 90 1*1/8	
13CG010	Courbe FF 90 1*3/8	
13CG011	Courbe FF 90 1*5/8	
13CG012	Courbe FF 90 2*1/8	

Coudes FF 45°



Réf.	Désignation	Prix € HT.
13CD003	Coude FF 45 3/8"	
13CD004	Coude FF 45 1/2"	
13CD005	Coude FF 45 5/8"	
13CD006	Coude FF 45 3/4"	
13CD007	Coude FF 45 7/8"	
13CD008	Coude FF 45 1"	
13CD009	Coude FF 45 1*1/8	
13CD010	Coude FF 45 1*3/8	
13CD011	Coude FF 45 1*5/8	
13CD012	Coude FF 45 2*1/8	

Tés égaux FF



Réf.	Désignation	Prix € HT.
13TE001	Té égal FF 1/4"	
13TE003	Té égal FF 3/8"	
13TE004	Té égal FF 1/2"	
13TE005	Té égal FF 5/8"	
13TE006	Té égal FF 3/4"	
13TE007	Té égal FF 7/8"	
13TE008	Té égal FF 1"	
13TE009	Té égal FF 1*1/8	
13TE010	Té égal FF 1*3/8	
13TE011	Té égal FF 1*5/8	
13TE012	Té égal FF 2*1/8	

Pièges à huile



Réf.	Désignation	Prix € HT.
MANCHONS FF		
13PH005	Piège à huile 5/8"	
13PH006	Piège à huile 3/4"	
13PH007	Piège à huile 7/8"	
13PH009	Piège à huile 1*1/8	
13PH010	Piège à huile 1*3/8	
13PH011	Piège à huile 1*5/8	
13PH012	Piège à huile 2*1/8	