

# FLEXIBLES

## FLEXIBLES FLARE

FLARE FLEXIBLE HOSES



### Utilisation/Avantages

Les lignes FLEXIBLES FRIGORIFIQUES "FLARE" permettent de raccorder les unités intérieures et extérieures d'un climatiseur, dans des conditions de souplesse et de rapidité. Adaptées à certaines circonstances ou environnements : marchés, foires, manifestations culturelles, concerts ou autres tels que laboratoires, cellules mobiles, Armée...

Facilité de montage et remontage grâce au joint cuivre interchangeable.

### Caractéristiques

### Specifications

Flexible:	<b>POLYAMIDE</b>	<i>Flexible</i>
Construction:	<b>SAE J51 Type C</b>	<i>Type</i>
Températures:	<b>- 40 à +120°C</b>	<i>Temp.</i>
Compatibilité:	<b>R22,407C,410A,134A</b>	<i>Compatibility</i>
Raccords flares:		<i>Flare connectors</i>
Joint cuivre:		<i>Copper joint</i>
Isolant noir:	<b>M1-NF 9mm 116°C</b>	<i>Black insulation</i>

Diam.	Diam.	Diam.	Pression	Rayon
Int.	Ext.	mini éclat.		courb.
(mm)	(mm)	(mm)	(bar)	(mm)
1/4	6,6	12,2	450	44
3/8	9,8	16,2	400	70
1/2	13,0	20,2	300	100
5/8	16,3	23,6	225	160

# FLEXIBLE HOSES

## Use/Advantages

The flare refrigeration flexible hoses enable the indoor and outdoor units of the air conditioner to be quickly connected under flexible conditions.

Adapted to certain circumstances or environment such as market, cultural fairs, events or others such as laboratories, mobile units ,etc...

Easy to assemble and disassemble thanks to an interchangeable copper joint.

Ø Pouces / Inches		M1		Ø Diamètre 1/4	
	L(m)	REF.	P.U. € HT		
1/4	1	01FFK14	58,44		
		02FFK14	101,14		
		03FFK14	137,60		
		06FFK14	256,81		

Ø Pouces / Inches		Ø Diamètre 3/8	
	L(m)	REF.	P.U. € HT
3/8	1	01FFK38	82,39
		02FFK38	116,47
		03FFK38	144,96
		06FFK38	272,14

Ø Pouces / Inches		Ø Diamètre 1/2	
	L(m)	REF.	P.U. € HT
1/2	1	01FFK12	127,95
		02FFK12	173,38
		03FFK12	218,91
		06FFK12	379,85

Ø Pouces / Inches		Ø Diamètre 5/8	
	L(m)	REF.	P.U. € HT
5/8	1	01FFK58	158,25
		02FFK58	223,18
		03FFK58	310,44
		06FFK58	481,16

## FLEXIBLES PRECHARGES DECONNECTABLES

SELF SEALING PRELOADED FLEXIBLE HOSES



### Utilisation/Avantages

Les raccords rapides permettent d'être montés et démontés plusieurs fois très rapidement.

Le domaine d'application est essentiellement des installations mobiles (Armée, cirques, concerts, manifestations diverses ...)

### Caractéristiques Specifications

Flexible	POLYAMIDE	Flexible
Construction	SAE J51 Type C	Type
Températures	-40 à +120°C	Temp.

Diam.	Diam. Int.	Diam. Ext.	Pression mini éclat.	Rayon courb.
(mm)	(mm)	(mm)	(bar)	(mm)
1/4	6,6	12,2	450	44
3/8	9,8	16,2	400	70
1/2	13,0	20,2	300	100
5/8	16,3	23,6	225	160

COMPATIBLE avec XX / Compatible with XX

Ref: 03PFK14P	XX	22 = R22
		47 = R407C
		41 = R410A

Raccords déconnectables Type PE5500 Sealable connectors  
 Isolant noir: M1-NF 9mm 116°C Black Insulation

Livrées avec 4 adaptateurs PA208

Supplied with 4 PA208 adapters

### Use/Advantages

The preloaded flexible connectors enable quick assembly and disassembly to be carried out several times.

The field of application is mainly that of mobile installations ( army, circuses, etc...)

Ø Pouces / Inches	M1	Ø Diamètre 1/4	
		REF.	P.U. € HT
L(m)			
1/4	1	01PFK1455 xx	215,29
1/4	2	02PFK1455 xx	257,99
1/4	3	03PFK1455 xx	294,45
1/4	6	06PFK1455 xx	413,66

Ø Pouces / Inches	L(m)	Ø Diamètre 3/8	
		REF.	P.U. € HT
3/8	1	01PFK3855 xx	248,98
3/8	2	02PFK3855 xx	283,07
3/8	3	03PFK3855 xx	311,56
3/8	6	06PFK3855 xx	438,74

Ø Pouces / Inches	L(m)	Ø Diamètre 1/2	
		REF.	P.U. € HT
1/2	1	01PFK1255 xx	317,80
1/2	2	02PFK1255 xx	363,23
1/2	3	03PFK1255 xx	408,75
1/2	6	06PFK1255 xx	569,70

Ø Pouces / Inches	L(m)	Ø Diamètre 5/8	
		REF.	P.U. € HT
5/8	1	01PFK5855 xx	358,00
5/8	2	02PFK5855 xx	422,93
5/8	3	03PFK5855 xx	510,19
5/8	6	06PFK5855 xx	680,92

**Adaptateur PA208**

PA208 ADAPTER



**Utilisation/Avantages**

Permet de raccorder les liaisons préchargées sur un appareil équipé de vannes Flares.  
Montage par simple vissage .

**Use/Advantages**

Enable the preloaded lines to be connected to a device fitted with flare valves.  
Assembly by simple screwing.

**Caractéristiques**

*Specifications*

Raccords déconnectables mâles **SERIE PE5500** *Male sealable connectors*  
Ecrous flare matricés *Forged Flare Nuts*

Type		REF.	P.U. € HT
<i>Ø Pouces / Inches</i>			
8	1/4	PA14208	8,55
8	3/8	PA38208	9,35
8	1/2	PA12208	13,69
8	5/8	PA58208	15,49

**Adaptateur FA508**

FA508 ADAPTER



**Caractéristiques**

*Specifications*

Raccords déconnectable Femelle **SERIE PE5500** *Female sealable connectors*  
Raccord FLARE mâle. *Male flare connector*

Type		REF.	P.U. € HT
<i>Ø Pouces / Inches</i>			
8	1/4	FA14508	7,27
8	3/8	FA38508	7,94
8	1/2	FA12508	14,50
8	5/8	FA58508	14,92