

RAPPEL

Domaine d'Application

- Le KRYOCLIM est réalisé en H.P.F., pour fluides glacés et climatisation froide utilisable de -30°C à +40°C :
- Climatisation centralisée (froide).
- Industrie agro-alimentaire en détente indirecte.
- Entrepôts frigorifiques.
- Cuisines centralisées Refroidissement industriel
- Rafrâichissement

Caractéristiques

- Coloris Vert.
- Dimensions conformes aux normes NF EN 1452.
- Classement réaction au feu : Bs2d0 (LNE E021386).
- ATEC n° 14 / 09-1443 du Ø 20 au Ø 160.
- Jonction par "soudure à froid". Utiliser exclusivement le polymère de soudure HPFIX.

Attention

- L'usage de résine anaérobie pour réaliser l'étanchéité des assemblages vissés est interdit.



COLLIER MONOKLIP P.54



POLYMERE P.61



CALORIFUGE P.51

Avertissement

- Le système KRYOCLIM est un système complet spécialement étudié pour la fiabilité de l'ensemble. Il est donc impératif d'utiliser tous les éléments de ce système. L'utilisation de pièces d'origine différente annule la garantie apportée par GIRPI.

TUBE

010



- Longueurs de 4 m à bouts chanfreinés PN 10 du Ø 20 au 160 PN 6 du Ø 200

VENDU EN BARRE EN 4 m

RÉF.	Ø	EP. (mm)	CODE	TUBF+Ø	PRIX au ml
20	20	2,3	B2120AA0005		7,61
25	25	2,3	B2120AA0010		10,73
32	32	2,4	B2120AA0015		11,08
40	40	3,0	B2120AA0020		17,49
50	50	3,7	B2120AA0025		27,73
63	63	4,7	B2120AA0030		43,63
75	75	5,6	B2120AA0035		67,52
90	90	6,7	B2120AA0040		99,37
110	110	8,1	B2120AA0045		131,83
160	160	11,8	B2120AA0050		310,81
200	200	11,9			Nous Consulter

COUDE

020



RÉF.	Ø	CODE	F4M+Ø	PRIX
20	20	B2120BA0005		4,43
25	25	B2120BA0010		6,24
32	32	B2120BA0015		7,23
40	40	B2120BA0020		11,99
50	50	B2120BA0025		18,30
63	63	B2120BA0030		27,28
75	75	B2120BA0035		48,44
90	90	B2120BA0040		99,85
110	110	B2120BA0045		133,66
160	160			Nous Consulter
200	200			Nous Consulter



RÉF.	Ø	CODE	F8M+Ø	PRIX
20	20	B2120BA0060		4,43
25	25	B2120BA0065		6,00
32	32	B2120BA0070		8,43
40	40	B2120BA0075		12,48
50	50	B2120BA0080		18,30
63	63	B2120BA0085		27,45
75	75	B2120BA0090		50,67
90	90	B2120BA0095		92,28
110	110	B2120BA0100		110,74
160	160	B2120BA0050		387,28
200	200	B2120BA0105		415,03

TÉ

020



RÉF.	Ø	CODE	FTE+Ø	PRIX
20	20	B2120BF0005		6,04
25	25	B2120BF0010		7,69
32	32	B2120BF0015		10,31
40	40	B2120BF0020		17,33
50	50	B2120BF0025		28,67
63	63	B2120BF0030		43,62
75	75	B2120BF0035		87,21
90	90	B2120BF0040		138,52
110	110	B2120BF0045		217,63
160	160	B2120BF0050		610,57
200	200			Nous Consulter

TÉ RÉDUIT

020



- Femelle (Ø) - Piquage Femelle (Ør)

RÉF.	ØM / ØF	CODE	PRIX	FTR+ØM+ØF	ØM / ØF	CODE	PRIX
25 / 20	25 / 20	B2120BF0060	9,12	63 / 32	B2120BF0120		38,01
32 / 20	32 / 20	B2120BF0065	14,25	63 / 40	B2120BF0125		39,67
32 / 25	32 / 25	B2120BF0070	13,48	63 / 50	B2120BF0130		39,67
40 / 20	40 / 20	B2120BF0075	18,12	75 / 25	B2120BF0140		77,57
40 / 25	40 / 25	B2120BF0080	16,60	75 / 40	B2120BF0145		78,41
40 / 32	40 / 32	B2120BF0085	18,57	75 / 63			Nous Consulter
50 / 20	50 / 20	B2120BF0090	27,50	90 / 25	B2120BF0155		132,02
50 / 25	50 / 25	B2120BF0095	25,78	90 / 40	B2120BF0165		131,32
50 / 32	50 / 32	B2120BF0100	28,19	90 / 75			Nous Consulter
50 / 40	50 / 40	B2120BF0105	27,50	110 / 32	B2120BF0175		247,54
63 / 20	63 / 20	B2120BF0110	39,15	110 / 50	B2120BF0180		249,36
63 / 25	63 / 25	B2120BF0115	37,63	110 / 90			Nous Consulter

RÉDUCTION SIMPLE

020



- Mâle - Femelle



RÉF.	FRS+Ø		
ØM / ØF	CODE		PRIX
25 / 20	B2120BH0010		3,60
32 / 25	B2120BH0015		5,09
40 / 32	B2120BH0020		6,27
50 / 40	B2120BH0025		8,19
63 / 50	B2120BH0030		11,31
75 / 63	B2120BH0035		21,20
90 / 75	B2120BH0040		35,94
110 / 90	B2120BH0045		77,85
200 / 160	Nous Consulter		

RÉDUCTION DOUBLE

020

- Mâle (Ø) - Femelle (ØR)

- Les FRD 32 à 110 sont Mâles sur le diamètre de référence (Ø) ou Femelles sur le diamètre réduit (ØR). Sauf 75 / 32, 75 / 40 et 75 / 50. Ex : FRD 90 / 63 = 90 M - 75 F / 63 F.



RÉF.	FRD+ØM+ØF				
ØM / ØF	CODE	PRIX	ØM / ØF	CODE	PRIX
32 / 20	B2120BH0050	7,89	90 / 40	B2120BH0095	51,60
40 / 20	B2120BH0055	9,78	90 / 50	B2120BH0100	50,35
40 / 25	B2120BH0060	9,61	90 / 63	B2120BH0105	52,02
50 / 32	B2120BH0065	12,91	110 / 50	B2120BH0110	67,87
63 / 25	B2120BH0070	19,64	110 / 63	B2120BH0115	65,85
63 / 32	B2120BH0075	19,80	110 / 75	B2120BH0120	65,33
63 / 40	B2120BH0080	19,02	160 / 75	B2120BH0130	154,66
75 / 40	B2120BH0085	39,42	160 / 90	B2120BH0135	156,97
75 / 50	B2120BH0090	40,21	160 / 110	B2120BH0125	148,55

MANCHON

020



RÉF.	FMA+Ø		
Ø	CODE		PRIX
20	B2120BB0005		4,18
25	B2120BB0010		4,32
32	B2120BB0015		6,27
40	B2120BB0020		8,43
50	B2120BB0025		12,73
63	B2120BB0030		19,27
75	B2120BB0035		44,58
90	B2120BB0040		82,87
110	B2120BB0045		98,23
160	B2120BB0050		354,60
200	Nous Consulter		

BOUCHON

020



RÉF.	FBO+Ø		
Ø	CODE		PRIX
20	B2120BD0005		3,26
25	B2120BD0010		4,43
32	B2120BD0015		5,89
40	B2120BD0020		9,87
50	B2120BD0025		11,89
63	B2120BD0030		18,43
75	B2120BD0035		44,99
90	B2120BD0040		62,33
110	B2120BD0045		103,16
160	B2120BD0050		226,97

EMBOUT AVEC FILETAGE LAITON

020



- Femelle / Mâle - f à visser

RÉF.	FEAL+ØF			
ØF / ØM	TARAUDAGE	CODE		PRIX
20 / 25	1/2"	B2120BE0020		16,86
25 / 32	3/4"	B2120BE0025		22,58
32 / 40	1"	B2120BI0005		33,23
40 / 50	1 1/4"	B2120BI0010		52,76
50 / 63	1 1/2"	B2120BI0015		69,64
63 / 75	2"	B2120BI0020		92,02
75 / 90	2 1/2"	B2120BI0025		141,61
90 / 110	3"	Nous Consulter		

UNION 3 PIÈCES

020



- Femelle - Femelle avec joint EPDM



RÉF.	F3P+Ø		
Ø	CODE		PRIX
20	B2120BG0005		22,18
25	B2120BG0010		23,65
32	B2120BG0015		30,12
40	B2120BG0020		38,96
50	B2120BG0025		47,71
63	B2120BG0090		62,51

UNION 3 PIÈCES MIXTE

020



- G laiton taraudé - Femelle avec joint EPDM



RÉF.	F3GL+Ø			
Ø	TARAUDAGE	CODE		PRIX
20	1/2"	B2120BG0030		44,32
25	3/4"	B2120BG0035		66,20
32	1"	B2120BG0040		103,26
40	1 1/4"	B2120BG0045		160,68
50	1 1/2"	B2120BG0050		189,05
63	2"	B2120BG0055		264,31

MAMELON

020



- Mâle - Mâle



RÉF.	FMC+Ø			
Ø	LONGUEUR	CODE		PRIX
20	37 mm	B2120BK0010		5,57
25	42 mm	B2120BK0015		6,07

MANCHON AVEC TARAUDAGE LAITON

020



- Raccord à visser pour couple de serrage important.
- Femelle / Mâle - G à visser



RÉF.	FMML+ØF			
ØF / ØM	TARAUDAGE	CODE		PRIX
20 / 25	1/2"	B2120BE0005		17,33
25 / 32	3/4"	B2120BE0010		22,20
32 / 40	1"	B2120BE0015		31,51
40 / 50	1 1/4"	B2120BE0030		49,89
50 / 63	1 1/2"	B2120BE0035		69,07
63 / 75	2"	B2120BE0040		83,03
75 / 90	2 1/2"	B2120BE0045		123,32
90 / 110	3"	B2120BE0050		139,52

COLLET STRIÉ

020



- Sans joint - Femelle



RÉF.	FCS+Ø		
Ø	CODE		PRIX
40	B2120BC0020		13,55
50	B2120BC0045		21,87
63	B2120BC0025		33,33
75	B2120BC0030		51,06
90	B2120BC0035		75,07
110	B2120BC0040		111,96
160	B2120BC0050		222,10
200	Nous Consulter		

VANNE À BILLE DOUBLE

020



- Siège de bille PTFE - Femelle
- Applications : Pour climatisation centralisée froide (> 5°C)



RÉF.	VFCEP+Ø		
Ø	CODE		PRIX
20	B2120BJ0005		98,00
25	B2120BJ0010		106,80
32	B2120BJ0015		134,60
40	B2120BJ0020		169,86
50	B2120BJ0025		210,40
63	B2120BJ0030		261,34