

CHARLAND THERMOJET INC

Mélangeurs et Stations à Boyaux

16350 Boul. Gouin Ouest, Ste-Geneviève, Québec H9H 1E1
Tél. sans frais : 1-800-624-4709 Tel : 514-624-4772 Télécopieur : 514-624-4776
Courriel : info@charlandthermojet.com Web : www.charlandthermojet.com



7

RACCORDS, VALVES ET PLOMBERIE INDUSTRIELLE
POUR APPLICATION GÉNÉRALE
LIQUIDES OU AIR

VALVE DE TYPE ROBINET À TOURNANT SPHÉRIQUE EN ACIER INOXYDABLE DE HAUTE QUALITÉ



DIMENSIONS				
	Grandeur	Facteur CV	Couple (N/M)	Poids (kg)
8	1/4"	6	2.0	0.3
10	3/8"	7	2.5	0.3
15	1/2"	10	3.0	0.3
20	3/4"	25	5.5	0.58
25	1"	35	7.0	1.04
32	1-1/4"	46	15	1.54
40	1-1/2"	80	20	2.26
50	2"	110	25	3.80
65	2-1/2"	310	43	6.80
80	3"	360	45	11.58

VALVE DE TYPE ROBINET À SOUPAPES EN ACIER INOXYDABLE DE HAUTE QUALITÉ



DIMENSIONS			
Grandeur	Hauteur ouverte (po)	Dia. Poignée (po)	Poids (lb)
3/8"	4.29	2.36	1.31
1/2"	4.37	2.36	1.44
3/4"	4.41	2.76	2.06
1"	5.59	3.54	3.04
1-1/4"	5.91	3.54	4.33
1-1/2"	6.73	3.94	6.25
2"	7.44	4.53	9.83
2-1/4"	9.96	7.09	14.67
3"	11.02	8.86	21.50

Pression et température : 200 PSIG @ 250 °F (121 °C) – fluide statique
150 PSIG @ 250 °F (121 °C) – fluide avec pulsions / gaz
120 PSIG @ 350 °F (177 °C) – vapeur saturée

CHARLAND THERMOJET INC

Mélangeurs et Stations à Boyaux

16350 Boul. Gouin Ouest, Ste-Geneviève, Québec H9H 1E1
Tél. sans frais : 1-800-624-4709 Tel : 514-624-4772 Télécopieur : 514-624-4776
Courriel : info@charlandthermojet.com Web : www.charlandthermojet.com

VALVE DE TYPE ROBINET À SOUPAPES CLASSE 150 EN BRONZE DE HAUTE QUALITÉ



DIMENSIONS			
Grandeur	Hauteur ouverte (po)	Dia. Poignée (po)	Poids (lb)
1/4"	4.29	2.36	0.96
3/8"	4.29	2.36	0.98
1/2"	4.57	2.76	1.11
3/4"	5.35	3.54	1.88
1"	5.87	3.94	3.13
1-1/4"	6.81	4.53	4.42
1-1/2"	7.17	4.53	5.75
2"	8.23	5.31	10.50
2-1/4"	9.72	6.10	17.33
3"	10.83	7.09	28.00

Pression et température : 150 PSIG @ 406 °F (208 °C) – fluide statique
300 PSIG – eau froide, huile ou gaz sans plusions
150 PSIG @ 366 °F (186 °C) – vapeur saturée

CHARLAND THERMOJET INC

Mélangeurs et Stations à Boyaux

16350 Boul. Guin Ouest, Ste-Geneviève, Québec H9H 1E1
Tél. sans frais : 1-800-624-4709 Tel : 514-624-4772 Télécopieur : 514-624-4776
Courriel : info@charlandthermojet.com Web : www.charlandthermojet.com

ADAPTATEUR POUR PISTOLET GICLEUR ET BOYAUX

Pièce # 21S – Adaptateur pivotant



Pivotant – 1/2, 5/8, 3/4" (12.7, 15.9, 19 mm) D.I. boyau
(pour pistolet économiseur d'eau)

Pièce # S21S – Adaptateur pivotant en acier inoxydable



Pièce # 21 – Adaptateur régulier



Grandeur boyau – 1/2, 5/8, 3/4"
(12.7, 15.9, 19 mm) D.I (pour
pistolet économiseur d'eau)

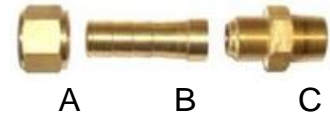


Grandeur – 3/4" Filet de boyau à jardin (pour pistolet
économiseur d'eau)

Détails :



Assemblé : 3/4" NPT coupleur à
boyaux mâle (boyau 3/4" (19 mm))



Explosé : A collier du boyau
B écrou adaptateur
C adaptateur mâle 3/4"
NPT

Grandeur disponible : 1/2, 5/8,
3/4" (12.7, 15.9, 19 mm)



Pièce # 22

Pièce # 25

RACCORDS RAPIDES À DOUBLE FERMETURE

Gamme complète de raccords rapides (quick connect) disponible en laiton, en acier et en acier inoxydable.



Les raccords rapides s'avèrent très utiles lorsqu'il est nécessaire de brancher et débrancher facilement à répétition des boyaux ou des pistolets gicleurs. Ceux-ci sont disponibles en plusieurs grandeurs pour satisfaire les besoins spécifiques de chaque situation. Il est aussi possible d'obtenir ces raccords directement à la sortie des mélangeurs Charland Thermojet.

Série	Dimension	Pression cotée selon le matériau		
		Laiton	Acier	Acier inoxydable
1-HK	1/8"	3000 PSI	4000 PSI	5000 PSI
2-HK	1/4"	2700 PSI	3700 PSI	3700 PSI
3-HK	3/8"	2200 PSI	3700 PSI	3700 PSI
4-HKP	1/2"	2250 PSI	5000 PSI	4250 PSI
6-HKP	3/4"	2000 PSI	4000 PSI	3500 PSI
8-HKP	1"	1500 PSI	4000 PSI	2500 PSI
10-HK	1-1/4"	1200 PSI	1700 PSI	1700 PSI
12-HK	1-1/2"	1500 PSI	2200 PSI	2200 PSI
20-HK	2-1/2"	700 PSI	1500 PSI	1500 PSI

RACCORDS RAPIDES À PASSAGE DIRECT



Pièce femelle

Dimension	No. de pièce		Filet
	Laiton	Acier inoxydable	
1/8"	1-S11BS	LL1-S11	1/8-27
1/4"	2-S16	LL2-S16	1/4-18
3/8"	3-S21	LL3-S21	3/8-18
1/2"	4-S26	LL4-S26	1/2-14
3/4"	6-S31	LL6-S31	3/4-14
1"	8-S36	LL8-S36	1-11 1/2

Pièce mâle

Dimension	No. de pièce		Filet
	Laiton	Acier inoxydable	
1/8"	B1-T11	LL1-T11	1/8-27
1/4"	B2-T16	LL2-T16	1/4-18
3/8"	B3-T21	LL3-T21	3/8-18
1/2"	B4-T26	LL4-T26	1/2-14
3/4"	B6-T31	LL6-T31	3/4-14
1"	B8-T36	LL8-T36	1-11 1/2

Autres dimensions disponibles sur commandes spéciales.

Vaste choix de raccords de tout type disponible en acier, en acier inoxydable, en laiton et en laiton chromé.



Dimensions : de 1/4 jusqu'à 2 pouces

(Autres dimensions disponibles sur commandes spéciales.)

Pour de plus amples renseignements veuillez communiquer avec nous.