



TRANSPORT D'HYDROCARBURES



CINOR
La maîtrise des fluides
www.cinor-flexibles.com

DISTRIBUTEUR  ALFAGOMMA

CINOR DOUAI :

994, rue Maurice Caullery - ZI Douai Dorignies
59500 DOUAI
Tél : 03.27.94.37.90 - Fax : 03.27.97.86.14
E-mail : contact@cinor-flexibles.com

Agence CINOR TILLOY LES MOFFLAINES :

Rue de Niepce - ZI
62217 TILLOY LES MOFFLAINES
Tél : 03.21.50.14.92 - Fax : 03.21.59.60.42
E-mail : contact@cinor-flexibles.com

										Long. Fabrication
Code SAP	mm	pouce	mm	pouce	bar	psi	mm	%	kg/m	m
2000864	6	1/4	13	0,51	10	150	48		0,140	100
2000865	8	5/16	15	0,59	10	150	64		0,170	100
2000810	10	3/8	17	0,67	10	150	80		0,205	100
2000647	13	1/2	20	0,79	10	150	104		0,250	100
2000646	19	3/4	27	1,06	10	150	152		0,400	100
2000645	25	1	35	1,38	10	150	200		0,630	100



680AA

Refoulement d'hydrocarbures 10 bar (150 psi)

Tube: Elastomère synthétique noir
Armature: Nappes textiles haute ténacité - spirale antistatique
DN >= 13 mm
Revêtement: Elastomère noir synthétique - résistant à l'abrasion, à l'ozone et aux hydrocarbures
Utilisation: Transfert basse pression et gravité d'hydrocarbures
Coefficient de Sécurité: 3:1
Températures: -10 °C +60 °C (+14 °F +140 °F)

										Long. Fabrication
Code SAP	mm	pouce	mm	pouce	bar	psi	mm	%	kg/m	m
2001632	5	3/16	12	0,47	16	240	50		0,130	100
2003346	6	1/4	13	0,51	16	240	60		0,150	100
2001633	7	9/32	13	0,51	16	240	70		0,150	100
2001634	8	5/16	15	0,59	16	240	80		0,170	100
2001148	10	3/8	17	0,67	16	240	100		0,210	100
2001149	13	1/2	20	0,79	16	240	120		0,250	100
2001151	16	5/8	24	0,94	16	240	160		0,350	100
2000782	19	3/4	27	1,06	16	240	190		0,400	100
2000783	25	1	35	1,38	16	240	250		0,730	50



671AA

Refoulement d'hydrocarbures 16 bar (240 psi)

Tube: NBR noir
Armature: Nappes textiles haute ténacité
Revêtement: Caoutchouc synthétique noir - résistant à l'abrasion, à l'ozone et aux hydrocarbures
Utilisation: Usage général refoulement de carburant et d'huile
Coefficient de Sécurité: 3:1
Températures: -25 °C +80 °C (-13 °F +176 °F)

										Long. Fabrication
Code SAP	mm	pouce	mm	pouce	bar	psi	mm	%	kg/m	m
2002795	19	3/4	29	1,14	10	150			0,470	61
2002796	25	1	35	1,38	10	150			0,580	61
2002797	32	1 1/4	42	1,65	10	150			0,710	61
2002798	38	1 1/2	48	1,89	10	150			0,840	61
2002799	51	2	61	2,40	10	150			1,110	61
2002800	63	2 1/2	75	2,95	10	150			1,630	61
2002801	76	3	88	3,46	10	150			1,960	61
2002802	102	4	114	4,49	10	150			2,650	61
2000275	32	1 1/4	44	1,73	10	150			0,880	61
2000276	35	1 3/8	47	1,85	10	150			0,960	61
2000277	38	1 1/2	50	1,97	10	150			1,030	61
2000278	40	1 9/16	52	2,05	10	150			1,070	61
2000279	45	1 3/4	57	2,24	10	150			1,190	61
2000280	51	2	63	2,48	10	150			1,350	61



650AA

Refoulement d'hydrocarbures 10 bar (150 psi)

Tube: NBR noir conducteur
Armature: Nappes textiles haute ténacité
Revêtement: CR noir conducteur - résistant à l'abrasion, à l'ozone, aux hydrocarbures et à la flamme
Utilisation: Usage général refoulement de carburant et d'huile
Coefficient de Sécurité: 3:1
Températures: -30 °C +80 °C (-22 °F +176 °F)



										Long. Fabrication
Code SAP	mm	pouce	mm	pouce	bar	psi	mm	%	kg/m	m
2000287	19	3/4	31	1,22	16	240	125		0,590	61
2001498	25	1	37	1,46	16	240	150		0,720	61
2000288	32	1 1/4	44	1,73	16	240	175		0,900	61
2000289	38	1 1/2	51	2,01	16	240	225		1,060	61
2000291	51	2	67	2,64	16	240	275		1,630	30,5/61
2000292	63	2 1/2	79	3,11	16	240	300		1,980	30,5/61
2000294	76	3	92	3,62	16	240	350		2,430	30,5/61
2000296	102	4	118	4,65	16	240	450		3,100	30,5
2000297	152	6	170	6,69	16	240	750		5,440	30,5



655AA

Refoulement d'hydrocarbures 16 bar (240 psi) Conformité EN 1761 TRbf 131/2

Tube: NBR noir conducteur
Armature: Nappes textiles haute ténacité
Revêtement: CR noir conducteur - résistant à l'abrasion, à l'ozone, aux hydrocarbures et à la flamme
Utilisation: Refoulement de carburant et d'huile. Conçu pour une longue durée en service sévère
Coefficient de Sécurité: 3:1
Températures: -30 °C +70 °C (-22 °F +158 °F)



										Long. Fabrication
Code SAP	mm	pouce	mm	pouce	bar	psi	mm	%	kg/m	m
2000230	19	3/4	29	1,14	10	150	76	100	0,610	30,5/61
2000231	25	1	35	1,38	10	150	100	100	0,760	30,5/61
2000232	30	1 3/16	40	1,57	10	150	120	100	0,850	30,5
2000233	32	1 1/4	42	1,65	10	150	128	100	0,900	30,5/61
2000235	35	1 3/8	45	1,77	10	150	140	100	0,980	30,5
2000236	38	1 1/2	48	1,89	10	150	152	100	1,050	30,5/61
2000237	40	1 9/16	50	1,97	10	150	160	100	1,090	30,5
2000238	42	1 5/8	52	2,05	10	150	168	100	1,150	30,5
2000240	45	1 3/4	55	2,17	10	150	180	100	1,220	30,5
2000241	48	1 7/8	58	2,28	10	150	192	100	1,280	30,5
2000242	51	2	61	2,40	10	150	204	100	1,350	30,5/61
2002730	57	2 1/4	67	2,64	10	150	228	100	1,510	20
2000243	60	2 3/8	72	2,83	10	150	240	100	2,020	30,5
2000244	63	2 1/2	75	2,95	10	150	252	90	2,110	30,5
2000245	70	2 3/4	82	3,23	10	150	280	90	2,350	30,5
2000246	76	3	88	3,46	10	150	304	90	2,520	30,5
2000247	80	3 1/8	94	3,70	10	150	320	90	2,700	30,5
2000248	90	3 1/2	104	4,09	10	150	360	90	3,140	30,5
2000249	102	4	116	4,57	10	150	408	90	3,500	30,5
2000250	110	4 5/16	124	4,88	10	150	440	90	4,240	30,5
2000251	115	4 1/2	129	5,08	10	150	460	90	4,410	30,5
2000252	120	4 3/4	138	5,43	10	150	480	80	5,640	30,5
2000253	127	5	145	5,71	10	150	508	80	5,930	30,5
2000254	133	5 1/4	151	5,94	10	150	532	80	6,170	30,5
2000255	152	6	170	6,69	10	150	608	80	7,360	30,5
2000257	203	8	225	8,86	10	150	812	70	11,700	6,1



605AA

Aspiration et Refoulement d'hydrocarbures 10 bar (150 psi)

Tube: NBR noir conducteur

Armature: Nappes textiles haute ténacité avec spirales acier noyées

Revêtement: CR noir - résistant à l'abrasion, à l'ozone et aux hydrocarbures

Utilisation: Aspiration et refoulement de carburant et huile (teneur en aromatiques ≤ 50%). Conçu pour une longue durée en service sévère

Coefficient de Sécurité: ≤ 127 mm 3:1 133-254 mm 2,5:1 305 mm 1,5:1

Températures: -30 °C +80 °C (-22 °F +176 °F)



										Long. Fabrication
Code SAP	mm	pouce	mm	pouce	bar	psi	mm	%	kg/m	m
2011201	19	3/4	31	1,22	16	240	95	100	0,690	61
2011203	25	1	37	1,46	16	240	150	100	0,840	61
2011205	32	1 1/4	44	1,73	16	240	175	100	1,030	61
2011207	38	1 1/2	51	2,01	16	240	225	100	1,180	61
2011211	51	2	67	2,64	16	240	275	100	1,790	61
2011239	63	2 1/2	79	3,11	16	240	300	90	2,330	61
2011216	76	3	92	3,62	16	240	350	90	2,820	61
2011220	102	4	118	4,65	16	240	450	90	3,820	61



619AA

Aspiration et Refoulement d'hydrocarbures - 16 bar (240 psi) EN 12115 TRbf 131/2

Tube: NBR noir conducteur

Armature: Nappes textiles haute ténacité avec spirales acier noyées

Revêtement: CR noir conducteur - résistant à l'abrasion, à l'ozone, aux hydrocarbures et à la flamme

Utilisation: Aspiration et refoulement de carburant et huile (teneur en aromatiques ≤ 50%). Spécialement conçu pour camions citernes et application industrielles générales

Coefficient de Sécurité: 4:1

Températures: -30 °C +70 °C (-22 °F +158 °F)



										Long. Fabrication
Code SAP	mm	pouce	mm	pouce	bar	psi	mm	%	kg/m	m
2000299	25	1	37	1,46	16	240	125		0,810	61
2000300	32	1 1/4	44	1,73	16	240	160		0,970	40/61
2000305	35	1 3/8	47	1,85	16	240	175		1,040	40/50/61
2000311	38	1 1/2	51	2,01	16	240	190		1,130	40/50
2000315	51	2	67	2,64	16	240	255		1,660	40/61



658AA

Fuel domestique / Volucompteur 16 bar (240 psi) - tresse textile EN 1360/1 TRbf 131/2

Tube: NBR noir conducteur

Armature: Tresses textile haute ténacité

Revêtement: CR noir conducteur - résistant à l'abrasion, à l'ozone, aux hydrocarbures et à la flamme

Utilisation: Refoulement de carburant et huiles (50% d'aromatiques maxi). Conçu pour volucompteur. Convient aussi pour nettoyage citernes.

Fil antistatique disponible sur demande

Coefficient de Sécurité: 3:1

Températures: -30 °C +70 °C (-22 °F +158 °F)



										Long. Fabrication
Code SAP	mm	pouce	mm	pouce	bar	psi	mm	%	kg/m	m
2001499	19	3/4	31	1,22	25	375	160		0,630	61
2000320	25	1	38	1,50	25	375	200		0,810	42/61
2000321	32	1 1/4	45	1,77	25	375	250		0,950	42/61
2000322	38	1 1/2	52	2,05	25	375	320		1,350	61
2001500	51	2	67	2,64	25	375	400		2,030	61



659AA

Refoulement de GPL 25 bar (375 psi) - tresse textile - EN 1762/DM



Tube: NBR noir

Armature: Tresse textile haute ténacité - cordelette antistatique

Revêtement: CR noir - résistant à l'abrasion, à l'ozone, aux hydrocarbures et à la flamme - micro-perforé

Utilisation: Distribution de GPL

Coefficient de Sécurité: 4:1

Températures: -30 °C +70 °C (-22 °F +158 °F)

										Long. Fabrication
Code SAP	mm	pouce	mm	pouce	bar	psi	mm	%	kg/m	m
2010903	25	1	37	1,46	10	150	100	90	1,300	30
2010836	40	1 1/2	52	2,05	10	150	140	90	2,000	30
2010755	50	2	61	2,40	10	150	150	90	2,100	30
2010753	65	2 5/8	77	3,46	10	150	175	90	2,200	30
2010752	80	3 1/8	93	3,66	10	150	250	90	2,700	30
2010751	100	4	119	4,69	10	150	350	90	4,000	30



6J511

Aspiration et Refoulement d'hydrocarbures - service standard EN 13765 arrêté TMD



Fil intérieur: Acier galvanisé

Tube: Film polypropylène

Couverture: Tissu enduit PVC gris - bande marquage jaune

Fil extérieur: Acier galvanisé

Utilisation: Aspiration et refoulement d'hydrocarbures.

Spécialement conçu pour le dépotage de citerne

Coefficient de Sécurité: 4:1

Températures: -30 °C +80 °C (-22 °F +176 °F)

										Long. Fabrication
Code SAP	mm	pouce	mm	pouce	bar	psi	mm	%	kg/m	m
2010896	25	1	37	1,46	14	200	100	90	1,200	30
2010895	32	1 1/4	44	1,73	14	200	120	90	1,300	30
2010894	40	1 1/2	53	2,09	14	200	140	90	1,600	30
2010893	50	2	63	2,48	14	200	150	90	2,000	30
2010892	65	2 5/8	78	3,07	14	200	175	90	2,800	30
2010891	80	3 1/8	94	3,70	14	200	250	90	3,800	30
2010890	100	4	122	4,80	14	200	350	90	6,600	30



6N111

Aspiration et Refoulement d'hydrocarbures 14 bar (200 psi) - service sévère haute température +100 °C (+212 °F)



EN 13765 arrêté TMD

Fil intérieur: Acier galvanisé

Tube: Film polyester

Couverture: Tissu enduit PVC gris - bande marquage grise

Fil extérieur: Acier galvanisé

Utilisation: Aspiration et refoulement d'hydrocarbures.

Spécialement conçu pour utilisations intensives et sévères, nécessitant une résistance aux températures élevées

Coefficient de Sécurité: 4:1

Températures: -30 °C +100 °C (-22 °F +212 °F)

		Long. Fabrication
mm	pouce	m
100	4	12,25
150	6	12,25
200	8	12,25
250	10	12,25
300	12	12,25

Flexibles à brides intégrées pour transfert de carburant et d'huile

EN 1765/S7-S10-S15 & EN 1765/L10-L15

60AAA

Aspiration et Refoulement de carburant et d'huile 7 bar (100 psi) - EN 1765/S7

60DAA

Aspiration et Refoulement de carburant et d'huile 10 bar (150 psi) - EN 1765/S10

60GAA

Aspiration et Refoulement de carburant et d'huile 15 bar (225 psi) - EN 1765/S15

64AAA

Refoulement de carburant et d'huile 10 bar (150 psi) - EN 1765/L10

64DAA

Refoulement de carburant et d'huile 15 bar (225 psi) - EN 1765/L15

