

Guide de choix par application

Application	Spécialité / Avantages	Nom du tuyau	Famille	Classe de PS/PLNE*	Plage de ø dispo.	Col. du T.R.C.**	Page
Tuyaux multi-usages	"Le vrai, le seul, l'unique"	 TRICOLAIR® AL	Classic	20/60	4 → 50	A	18-19
		 TCF		13/40	6,3 → 50	A	20
Air comprimé	Alimentation d'outils pneumatiques	AIRSOFT PERFORMANCE	PERFORMANCE	16/64	6,3 → 25	B	27
	Alimentation d'outils pneumatiques	NOBELAIR® PU		20/60	6 → 12,5	C	28
	Usage sévère : garages, ...	 NOBELAIR® AS	FULLSOFT	16/64	7 → 12	A/B	29
	Alimentation d'outils pneumatiques	SUPER NOBELAIR® SOFT	FULLSOFT	15/60	6,3 → 25	A	30
	Alimentation d'outils pneumatiques	SUPER NOBELAIR®	Classic	20/60	6,3 → 25	A	31
	Air respirable	 NOBELAIR® AS/R		15/60	6 → 19	A/B	32
	Chantiers BTP (caoutchouc)	AIRTOP		15/45	10 → 25		37
Gaz médicaux	Conforme à la norme EN ISO 5359	 NOBELAIR® AS/R EN ISO 5359		15/60	6,3	A	33
Pneumatique	Grande résistance	TUBE PA CALIBRÉ		36/133	2 → 13	F	34-35
	Très souple	TUBE PU CALIBRÉ		10/30	2,5 → 8	C	36
Gaz et soudage	Chalumeaux, chauffeuses agricoles	PROPA-TRESS®		20/80	6,3 → 9	A/B	38
	Soudage GPL	GPL ISO 3821 (EN 559)		20/60	8 → 10		39
	Soudage oxy-acétylénique	SOUDAGE ISO 3821 (EN 559)		20/60	6 → 10		40
Pulvérisation agricole	classe 20 bar	TRESS-NOBEL 20 BAR		20/60	8 → 25	A	42
	classe 40 bar	TRESS-NOBEL 40 BAR		40/120	6,3 → 25	A	42
	classe 80 bar	SUPER TRESS-NOBEL 80 BAR		80/240	8 → 19	A	43
Hydrocarbures	Transparent	TRICOFUEL®	Classic	13/40	6,3 → 30	B	46
	Très souple et résistant	TECHNOBEL® PU	FULLSOFT	20/60	6 → 32	AC/AB	47
	Existe en gros diamètres	TECHNOBEL®	Classic	20/60	6 → 50	D/A	48
Produits chimiques	Vaste compatibilité chimique jusqu'à 250°C	TUBE PTFE		20/60	2 → 10	H	49
Produits alimentaires	Pas de transfert de goût	 PROFILINE AQUA PLUS	KTW-W270	16/48	10 → 25	E	53
	Pas de transfert de goût	 PROFILINE AQUA PLUS SOFT	nouveau KTW-W270	16/48	13 → 25	E	54
	Pas de transfert de goût	 PROFILINE AQUA EXTRA SOFT	nouveau KTW-W270	10/30	13 → 25		55
Nettoyage alimentaire	Lavage agroalim. jusqu'à 100°C	 THERMOCLEAN® 100	THERMOSOFT	30/90	13 → 25	B	56-57
	Jusque 20 bar sous 70°C	 THERMOCLEAN® AL 20		33/100	12 → 19	B	58
	Jusque 40 bar sous 70°C	 SUPER THERMOCLEAN® 40		40/120	12	B	59
Tuyaux pour l'eau	Amenée d'eau et irrigation	TRICOFLEX® PERFORMANCE	PERFORMANCE	8/20	12,5 → 25	A	62
	Amenée d'eau et irrigation	TRICOFLEX®	Classic	8/20	12,5 → 50	A	63
	Serres	TRICOFLEX® R		8/24	19 → 25	A	64
	Amenée d'eau et irrigation	TRICOFLEX® YACHTING		9/23	12,5 → 19	A	65
	Chantiers BTP	RUBVYL®		6/18	13 → 25	A	66
	Amenée d'eau et irrigation	IRRIREFLEX		8/20	12,5 → 25	A	67
	Arrosage professionnel	PRIMABEL®		6/16	12,5 → 30	A	68
	Agriculture / chantiers BTP	TRICOFAT®		7/21	25 → 200	A	70-71
	Agriculture / chantiers BTP	SUPER TRICOFAT®		12/36	45 → 150	A	70-71
Lutte contre l'incendie	Tuyau semi-rigide pour camions de pompiers	T1947		15/45	25,5		74
	R.I.A.	T694		7/25	19 → 33		75

Transfert de fluides sous pression

Tuyaux renforcés armés et tubes semi-rigides

Guide de choix par application

		Application	Spécialité / Avantages	Nom du tuyau	Famille	Classe de PS/PLNE*	Plage de ø dispo.	Col. du T.R.C.**	Page		
Transfert de fluides sans pression	Tubes non-armés souples	Multi-usages	Alimentaire	 TUBCLAIR® AL		--	2 → 60	A	22-23		
				 CRISTAL		--	4 → 38	A	24		
		Agro-alimentaire	Utilisation jusqu'e 200°C	 VITRYL® (SILICONE)		--	3 → 20	G	52		
Aspiration/refoulement gros débit	Tuyaux renforcés par une spirale	Multi-usages	Petites pompes	SPIRABEL® L.D.		6/18	20 → 102	A	78		
			Irrigation, pompes	 SPIRABEL® S.I.		6/18	20 → 102	A	79		
			Standard industriel	 SPIRABEL® S.N.T-S		5/15	20 → 151	A	80		
			Transfert de poudres ou granulés peu abrasifs	 SPIRABEL® S.N.T-A		7/22	40 → 60	A	81		
			Multiusages	SPIRABEL® G.M.D.S.		5/15	25 → 152	A	83		
			Usage sévère/liquides alimentaires réfrigérés	 SPIRABEL® M.D.S.F. AL		5/15	40 → 151	A	84		
			Usage sévère à basse température	SPIRABEL® M.D.S.E.		5/15	25 → 151	A	86		
			Usage sévère. Jonc glissant	SPIRABEL® M.D.S.E. PERFORMANCE	nouveau	PERFORMANCE	6/12	76 → 151	A	87	
			Usage sévère pour hydrocarbures	SPIRABEL® M.D.S.O.		5/15	25 → 152	B	88		
			Spire métal	 SPIRE ACIER		12/36	10 → 150	A	89		
		Usages spéciaux	Agriculture, semoirs	SPIRABEL® S.I.S.E.		4/12	20 → 60	A	82		
			Viticulture, liquides alimentaires	 SPIRABEL® VENDANGES S.F.		7/21	40 → 120	A	85		
			Équipement des piscines	SPIRABEL® BALNEO/PISCINE		7/21	32 → 63	A	90		
			Produits abrasifs et hydrocarbures	 SPIRABEL® PU A2 (POLYURÉTHANE)		4/12	40 → 100	C	91		
			Tuyaux renforcés par une spirale	Gaines souples en PVC	Air, fumées	GAINE GA1			25 → 63	A	94
					Air, fumées, pulvérisation agricole	GAINE GA2			20 → 250	A	95
					Pompes automatiques, évacuation d'eau	GAINE GA3			12 → 40	A	96
				Gaines souples en polyuréthane	Granulés et poudres abrasives	 GAINÉ SPIRABEL® PU A1			30 → 200	C	97
Air, fumées, poussières, sciure, copeaux (spire métal)	 WINDFLEX® 400 PU				nouveau		51 → 300	C	98		
Air, fumées, poussières, sciure, copeaux (spire métal)	 WINDFLEX® 600 PU AL				nouveau		40 → 305	C	99		
Copeaux et poudres (spire métal)	 WINDFLEX® 805				nouveau		30 → 300	C	100		
Granulés, eaux chargées, gravats (spire métal)	 WINDFLEX® 1500				nouveau		40 → 100	C	101		