lechevalier

Ensemble, valorisons nos expériences

GAINES ET TUYAUX TECHNIQUES



www.groupe-lechevalier.com

DES COMPÉTENCES POUR VOUS SERVIR

Dans un souci constant de répondre au mieux aux attentes de ses clients, Lechevalier vous propose une gamme complète de produits adaptés aux applications industrielles réglementées (agro-alimentaire, pharmaceutique, chimique, pétro-chimique).

DES SERVICES VOUS SONT PROPOSÉS, SUR DEMANDE AUPRÈS DE NOS ÉQUIPES :

> Expertise technique
> Atelier de découpe de tuyaux et de gaines

À noter, les produits et marques présentés ci-après sont un échantillon de la gamme disponible et ne représentent en aucun cas une liste exhaustive de nos produits sur stock.

NOTRE **SITE INTERNET** MARCHAND

> Retrouvez notre sélection de tuyaux et gaines avec les photos, les plans et les documentations produits.
> Passez et suivez vos commandes en direct.
> Trouvez votre produit grâce à ses caractéristiques, sa référence équivalente ou votre propre référence.

Que recherchez-vous ?

Consultez notre webshop

www.groupe-lechevalier.com

CAOUTCHOUC

UNITRIX60 Multi-usage



Continental

Description	Diamètre (mm)	Rayon de courbure (mm)	Code Lechevalier
> **Matière** : Tube NBR ; Robe NBR > **Armature** : Fibre synthétique > **Pression de service** : 20bar > **Température** : de -25°C à +85°C > **Application** : Hydrocarbure, huile, multi-usage > **Conditionnement** : 50m > **Découpe** : par multiple de 5m	6x13	25	151283
	8x15	35	151284
	10x17	40	151285
	13x21	55	151286
	16x25	65	151287
	19x29	85	151288
	25x36	115	151289

THERMIDOR Eau



Continental

Description	Diamètre (mm)	Rayon de courbure (mm)	Code Lechevalier
> **Matière** : Tube EPDM ; Robe EPDM > **Armature** : Fibre synthétique > **Pression de service** : 15bar > **Température** : de -40°C à +100°C > **Application** : eau > **Conditionnement** : 25 et 50m	13x19,6	105	126785
	15x21,6	120	145073
	19x26,6	150	110778
	25x33,6	200	111643

PARKING Air comprimé



Continental

Description	Diamètre (mm)	Rayon de courbure (mm)	Code Lechevalier	
			20 ou 25m	40 ou 50m
> **Matière** : Tube SBR ; Robe SBR / EPDM > **Armature** : Fibre synthétique > **Pression de service** : 20bar > **Température** : jusqu'à 65°C > **Application** : air comprimé > **Conditionnement** : 20/40m Ø13-19 25/50m Ø 6-8-10	6x13	60	169510	169509
	8x15	80	169512	169511
	10x17	100	169514	169513
	13x22	130	169516	169515
	19x30	190	169518	169517

37NLE Lavage



ALFAGOMMA

Description	Diamètre (mm)	Rayon de courbure (mm)	Code Lechevalier
> **Matière** : Tube NBR FDA BLANC ; Robe NBR > **Armature** : Fibre synthétique > **Pression de service** : 10bar > **Température** : de -30°C à +90°C > **Application** : lavage eau chaude > **Conditionnement** : 100m > **Découpe** : par multiple de 10m	13x22	130	405209
	16x25	160	405210
	19x29	190	405211

202AA Eau / Engrais



ALFAGOMMA

Description	Diamètre (mm)	Rayon de courbure (mm)	Code Lechevalier
> **Matière** : Tube EPDM ; Robe EPDM > **Armature** : Nappe textile et spire métal > **Pression de service** : 10bar > **Température** : de -40°C à +100°C > **Application** : aspiration refoulement eau > **Conditionnement** : 61m > **Découpe** : par multiple de 5m	32x43	128	360084
	40x51	160	360098
	51x62	204	360112
	63x76	252	360126

412LE Lait



ALFAGOMMA

Description	Diamètre (mm)	Rayon de courbure (mm)	Code Lechevalier
> **Matière** : Tube NR BLANC ; Robe NR/EPDM BLEU > **Armature** : Nappe textile et spire métal > **Pression de service** : 10bar > **Température** : de -40°C à +80°C > **Application** : liquide alimentaire, citerne à lait > **Conditionnement** : Max 61m (fonction des Ø) > **Découpe** : au m	25x35	50	478608
	32x42	64	478609
	38x48	76	478393
	51x61	102	404883
	63x75	126	467568
	76x88	152	405599

418LE Lait - Anti-écrasement

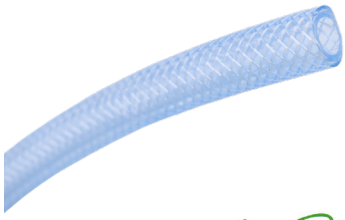


ALFAGOMMA

Description	Diamètre (mm)	Rayon de courbure (mm)	Code Lechevalier
> **Matière** : tube NR BLANC ; robe NR/EPDM BLEU > **Armature** : nappe textile et spire PET > **Pression de service** : 10bar ; résistant à l'écrasement > **Température** : de -40°C à +80°C > **Application** : liquide alimentaire, collecte de lait > **Conditionnement** : Max 61m (fonction des Ø) > **Découpe** : au m	40x53	120	478610
	51x64	153	404959
	63x76	189	478611
	76x92	228	478612

PVC

FILCLAIR
Air / Eau - Alimentaire



ALFAFLEX

Description	Diamètre (mm)	Rayon de courbure (mm)	Code Lechevalier 25m	Code Lechevalier 50m
> **Matière** : PVC qualité alimentaire > **Armature** : tresse textile > **Pression de service** : 10 à 20bar selon Ø > **Température** : de -15°C à +60°C > **Application** : air ; eau > **Conditionnement** : 25 ou 50m	4x10	40	150703	150704
	6x12	55	53804	150705
	8x14	60	53805	150712
	10x16	75	53806	150716
	12x19	80	53807	150719
	13x20	90	150720	150721
	15x23	100	135472	145086
	16x24	110	53809	150725
	19x27	125	53811	147421
	20x28	130	53812	150727
	25x34	150	53814	150730
	30x40	180	53816	130083
	38x48	220	150733	150734
	40x52	280	150736	150737
	50x64	420	150739	150740

PROFILAIR EXTRA SOUPLE
Air comprimé



ALFAFLEX

Description	Diamètre (mm)	Rayon de courbure (mm)	Code Lechevalier BLEU	Code Lechevalier NOIR
> **Matière** : PVC > **Armature** : tresse textile > **Pression de service** : 20bar > **Température** : de -15°C à +60°C > **Application** : air comprimé > **Conditionnement** : 25m	8x14	55	224664	151043
	10x16	65	224662	151044
	12,7x20	75	224663	151045

OPAL PREMIUM
Liquide alimentaire



> **Matière** : PVC alimentaire
> **Armature** : Spire PVC antichoc
> **Pression de service** : 2 à 4bar selon Ø
> **Température** : de -10°C à +60°C
> **Application** : aspiration et refoulement d'eau
> **Conditionnement** : 25m ;
> **Découpe** : par multiple de 5m

Description	Diamètre (mm)	Rayon de courbure (mm)	Code Lechevalier 25m
	20x25,8	100	150992
	25x30,4	135	150993
	30x35,6	140	150994
	32x38,2	150	150995
	35x41,4	165	150996
	38x44,4	180	150997
	40x47	190	150998
	45x53	248	150999
	50,8x58,8	260	151000
	55x63,4	295	151001
	60x68,4	331	151002
	63x71,6	354	151003
	70x78,6	384	151004
	76x85,2	408	151005
	80x89,2	425	151006
	90x100,4	502	151007
	102x113	567	151008

ALFACIER
Liquide alimentaire / Air



> **Matière** : PVC alimentaire
> **Armature** : Spire acier
> **Pression de service** : 2 à 5bar selon Ø
> **Température** : de -10°C à +60°C
> **Application** : aspiration et refoulement de produits non gras
> **Conditionnement** : 30m, 20m à partir du Ø 80
> **Découpe** : par multiple de 5m

Description	Diamètre (mm)	Rayon de courbure (mm)	Code Lechevalier
	10x16	70	279167
	12x18	80	36568
	14x20	100	36570
	16x23	120	36571
	18x25	130	150319
	20x27	140	130085
	22x29	150	150322
	25x33	150	36572
	30x38	160	150324
	32x41	180	150326
	35x44	200	150328
	40x50	220	111642
	45x56	240	150331
	51x61	260	130086
	60x73	360	150332
	70x83	720	150334
	76x89	760	150335
	80x94	820	150337
	90x104	860	150339
	102x116	1000	150341
	110x125	1120	150344

ALFASPIR N
Ventilation



> **Matière** : PVC
> **Armature** : Spire PVC
> **Pression de service** : nulle
> **Température** : de 0°C à +60°C
> **Application** : ventilation ; écoulement de liquide sans pression
> **Conditionnement** : 25m
> **Découpe** : par multiple de 5m

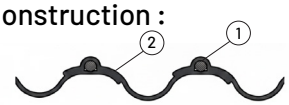
Description	Diamètre (mm)	Rayon de courbure (mm)	Code Lechevalier
	20	60	150439
	25	60	150440
	30	80	150441
	32	80	150442
	35	90	150443
	40	100	150444
	45	120	150445
	50,8	120	150446
	60	140	39519
	63	150	150447
	70	170	39520
	76	190	150448
	80	230	150449
	90	260	150450
	102	280	39521
	110	300	150451
	120	320	150452
	127	330	150453
	140	360	150454
	152	360	39522
	160	400	150455

GAINE POLYURÉTHANE ANTI-ABRASION

SA504PURL
Gaine PU spire acier cuivrée



Construction :

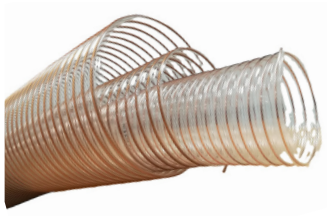


① Fil acier ressort
② Paroi PUR

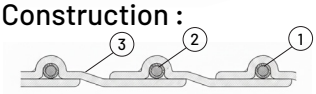
PROSIFLEX FLEXIBLE HOSE & DUCTING

Description	Diamètre (mm)	Épaisseur (mm)	Dépression (bar)	Code Lechevalier
> **Utilisation** : Aspiration > **Matière de la spire** : Acier cuivré > **Matière** : Polyuréthane > **Propriétés** : Très souple, bonne résistance à l'abrasion, compressible, très bonne résistance à la flexion répétée, polyuréthane classé au feu suivant la norme UL94V2 > **Température** : de -40°C à +90°C > **Application** : Ventilation industrielle, évacuation d'air, vapeur d'huile, aspiration sciures et copeaux fin > Possibilité de Ø différents sur demande > Vendue en 5 et 10m, possibilité de longueur supplémentaire sur demande	40	0,4	0,25	478212
	51	0,4	0,2	478215
	60	0,4	0,16	478217
	70	0,4	0,14	478219
	76	0,4	0,1	478220
	80	0,4	0,1	478221
	90	0,4	0,1	478222
	102	0,4	0,09	478193
	110	0,4	0,08	478194
	120	0,4	0,08	478195
	127	0,4	0,08	478196
	140	0,4	0,06	478197
	152	0,4	0,06	478198
	160	0,4	0,05	478199
	180	0,4	0,05	478200
	203	0,5	0,05	478201
	254	0,5	0,04	478204
	305	0,5	0,03	478206
	350	0,5	0,02	478209
	400	0,5	0,02	478211
	500	0,5	0,01	478214
	600	0,5	0,01	478216

SAG805PURMAS
Gaine PU antistatique spire acier gainée



Construction :



① Fil acier ressort
② Gainage fil PVC
③ Paroi PUR AS

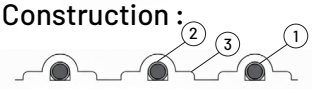
PROSIFLEX FLEXIBLE HOSE & DUCTING

Description	Diamètre (mm)	Épaisseur (mm)	Dépression (bar)	Code Lechevalier
> **Utilisation** : Aspiration et antistatique > **Matière de la spire** : Acier cuivré > **Matière** : Polyuréthane > **Propriétés** : Intérieur lisse : faible perte de charge, très bonne résistance à la flexion répétée, polyuréthane de qualité antistatique, bonne résistance à l'abrasion, très bonne résisance à la dépression > **Température** : de -40°C à +90°C > **Application** : Particules abrasives, poudres, granulés, limailles, copeaux > Possibilité de Ø différents sur demande > Vendue en 5 et 10m, possibilité de longueur supplémentaire sur demande	51	0,6	0,3	478375
	60	0,6	0,25	478330
	70	0,6	0,2	478331
	76	0,6	0,2	478332
	80	0,6	0,15	478385
	90	0,6	0,15	478334
	102	0,7	0,15	478360
	110	0,7	0,1	478312
	120	0,7	0,1	478363
	127	0,7	0,1	478314
	140	0,7	0,1	478366
	152	0,7	0,1	478369
	160	0,7	0,1	478372
	180	0,7	0,1	478318
	203	0,8	0,05	478319
	254	0,8	0,05	478321
	305	0,8	0,05	478323
	350	0,8	0,05	478325
	400	0,8	0,02	478326
	500	0,8	0,01	478328

SA1308PURL
Gaine PU spire acier gainée



Construction :



① Fil acier ressort
② Gainage fil PVC
③ Paroi polyuréthane

PROSIFLEX FLEXIBLE HOSE & DUCTING

Description	Diamètre (mm)	Épaisseur (mm)	Dépression (bar)	Code Lechevalier
> **Utilisation** : Aspiration et refoulement > **Matière de la spire** : Acier cuivré > **Matière** : Polyuréthane > **Propriétés** : Très souple, intérieur très lisse, très bonne résistance à la flexion répétée, bonne résistance à l'abrasion, et à la dépression, polyuréthane classé au feu suivant la norme UL94V2 > **Température** : de -40°C à +90°C > **Application** : Polyvalentes, poudres, granulés, particules abrasives, fumées d'huile > Possibilité de Ø différents sur demande > Vendue en 5 et 10m, possibilité de longueur supplémentaire sur demande	40	0,9	0,45	478158
	51	0,9	0,4	478339
	60	0,9	0,35	478164
	70	0,9	0,35	478167
	76	0,9	0,3	478168
	80	0,9	0,3	478344
	90	0,9	0,3	478170
	102	1,1	0,3	478336
	110	1,1	0,25	478141
	120	1,1	0,25	478142
	127	1,1	0,25	478143
	140	1,1	0,2	478144
	152	1,2	0,2	478145
	160	1,2	0,16	478146
	180	1,2	0,15	478147
	203	1,2	0,12	478148
	225	1,3	0,1	478149
	254	1,3	0,1	478150
	305	1,3	0,09	478152
	400	1,3	0,08	478157
	500	1,3	0,04	478161

CAEN

394 rue Marie Curie
14200 Hérouville-St-Clair
Tél. **02 31 44 01 16**
contact.caen@lechevalier-sa.com

CARHAIX

2A rue Marie de Kerstat,
PA de Kervoasdoué Ouest
29270 Carhaix-Plouguer
Tél. **02 98 99 46 90**
contact.carhaix@lechevalier-sa.com

CHARTRES

38 avenue Louis Pasteur
28630 Gellainville
Tél. **02 37 47 39 63**
contact.chartres@lechevalier-sa.com

CHOLET

Zone industrielle du Cormier,
1 square du champ blanc
49300 Cholet
Tél. **02 41 28 52 80**
contact.cholet@lechevalier-sa.com

CLERMONT-FERRAND

11 rue Louis Rosier
63000 Clermont-Ferrand
Tél. **04 73 61 93 71**
contact.clermont@lechevalier-sa.com

COMPIÈGNE

540 rue des longues rayes
60610 La Croix Saint Ouen
Tél. **03 44 09 61 87**
contact.compiegne@lechevalier-sa.com

DIJON

4 rue du port
21600 Longvic
Tél. **03 71 70 01 80**
contact.dijon@lechevalier-sa.com

LE MANS

ZI SUD - 81 avenue Pierre Piffault
72100 Le Mans
Tél. **02 43 84 10 84**
contact.lemans@lechevalier-sa.com

LOUDÉAC

ZI de Calouet,
1 rue de Calouet
22600 Loudéac
Tél. **02 96 25 12 50**
contact.loudeac@lechevalier-sa.com

LYON

119 avenue Francklin Roosevelt
69150 Décines-Charpieu
Tél. **04 72 00 00 16**
contact.lyon@lechevalier-sa.com

MARSEILLE

467 chemin du littoral - lot 303,
Mourepiane port d'activités
13016 Marseille
Tél. **04 96 16 91 40**
contact.marseille@lechevalier-sa.com

METZ

Zone Écoparc
1 rue Jean-Louis Étienne
57140 Norroy-le-Veneur
Tél. **03 57 84 01 53**
contact.metz@lechevalier-sa.com

NÎMES

Zone industrielle du Grezan Est
566 rue Le Corbusier
30000 Nîmes
Tél. **04 66 05 50 40**
contact.nimes@lechevalier-sa.com

PARIS

16-20 rue Louis Rameau
95870 Bezons
Tél. **01 82 41 04 94**
contact.paris@lechevalier-sa.com

REIMS

Zone Henri Farman
3 rue Roland Coffignot
51100 Reims
Tél. **03 26 61 26 50**
contact.reims@lechevalier-sa.com

RENNES

ZA de la Menardière
40 route des eaux
35500 Vitré
Tél. **09 73 31 76 80**
contact.rennes@lechevalier-sa.com

VANNES

56 rue Alain Gerbault
Zone industrielle du Prat
56000 Vannes
Tél. **02 97 68 11 68**
contact.vannes@lechevalier-sa.com

Suivre notre actualité

Siège social

lechevalier

ROUEN

56 rue Jean Mermoz - CS 10741
PA de la Bretèque
76237 Bois-Guillaume CEDEX
Tél. **02 35 12 65 65**
contact.rouen@lechevalier-sa.com

PLAQUETTE_GAINES ET TUYAUX TECHNIQUES_11_2026

www.groupe-lechevalier.com