

Gamme hygiénique



Gaine

LPC-WFG	LPC-BUFG	LPC-GFG	AFC UL-FG
<p>Construction : Gaine flexible en PVC à âme lisse, revêtement lisse, en forme d'hélice avec renfort en spirale UPVC et gaine en PVC flexible.</p> <p>Couleur : Blanc.</p> <p>Applications types : Adapté à un contact répété avec tous types d'aliments, à l'exception des aliments gras, à température maximale.</p> <p>Le PVC flexible est fabriqué à base de matières approuvées par la FDA et sa conformité au règlement européen n° 10/2011 sur les matières plastiques destinées au contact avec les aliments a été confirmée dans le cadre de tests indépendants.</p> <p>Temp. : entre -20°C et +90°C</p>	<p>Construction : Gaine flexible en PVC à âme lisse, revêtement lisse, en forme d'hélice avec renfort en spirale UPVC et gaine en PVC flexible.</p> <p>Couleur : Bleu.</p> <p>Applications types : Adapté à un contact répété avec tous types d'aliments, à l'exception des aliments gras, à température maximale.</p> <p>Le PVC flexible est fabriqué à base de matières approuvées par la FDA et sa conformité au règlement européen n° 10/2011 sur les matières plastiques destinées au contact avec les aliments a été confirmée dans le cadre de tests indépendants.</p> <p>Temp. : entre -20°C et +90°C</p>	<p>Construction : Gaine flexible en PVC à âme lisse, revêtement lisse, en forme d'hélice avec renfort en spirale UPVC et gaine en PVC flexible.</p> <p>Couleur : Gris.</p> <p>Applications types : Adapté à un contact répété avec tous types d'aliments, à l'exception des aliments gras, à température maximale.</p> <p>Le PVC flexible est fabriqué à base de matières approuvées par la FDA et sa conformité au règlement européen n° 10/2011 sur les matières plastiques destinées au contact avec les aliments a été confirmée dans le cadre de tests indépendants.</p> <p>Temp. : entre -5°C et +70°C</p>	<p>Construction : LFNC-B Construction en PVC non métallique robuste, à âme libre, avec revêtement lisse pour les zones exposées aux éclaboussures. Composant NSF® 169 pour les « zones exposées aux éclaboussures » sur les sites de production alimentaires et UL 1660, UL File E123464. La gaine en PVC empêche la prolifération des bactéries. Elle est non-conductrice et non-corrosive.</p> <p>Couleur : Blanc.</p> <p>Applications types : Équipements alimentaires et autres dispositifs utilisés dans le cadre de la production de denrées alimentaires dont les composants doivent être conformes à la norme NSF 169. Équipements et dispositifs alimentaires à usage spécial, et posséder les certifications UL.</p> <p>Temp. : entre -20°C et +80°C</p>

taille nominale (mm)	LPC-WFG					LPC-BUFG					LPC-GFG					AFC UL-FG				
	référence	longueur du rouleau (m)	diamètre extérieur (mm)	diamètre intérieur (mm)	rayon de courbure intérieur min (mm)	référence	longueur du rouleau (m)	diamètre extérieur (mm)	diamètre intérieur (mm)	rayon de courbure intérieur min (mm)	référence	longueur du rouleau (m)	diamètre extérieur (mm)	diamètre intérieur (mm)	rayon de courbure intérieur min (mm)	référence	longueur du rouleau (m)	diamètre extérieur max (mm)	diamètre intérieur max (mm)	rayon de courbure intérieur min (mm)
12	LPCWFG12	30	14,2	10,0	50	LPCBUFG12	30	14,2	10,0	50	LPCGFG12	30	14,2	10,0	50	NSZ1-30-00*	30,5	18,0	12,3	50,8
16	LPCWFG16	30	17,8	12,6	50	LPCBUFG16	30	17,8	12,6	50	LPCGFG16	30	17,8	12,6	50					
20	LPCWFG20	10,30	21,1	16,0	70	LPCBUFG20	10,30	21,1	16,0	70	LPCGFG20	10,30	21,1	16,0	70	NSZ2-30-00*	30,5	21,4	15,8	82,6
25	LPCWFG25	10,30	26,4	21,0	90	LPCBUFG25	10,30	26,4	21,0	90	LPCGFG25	10,30	26,4	21,0	90	NSZ3-30-00*	30,5	27,0	20,8	108
32	LPCWFG32	10,30	33,1	26,5	140	LPCBUFG32	10,30	33,1	26,5	140	LPCGFG32	10,30	33,1	26,5	140	NSZ4-30-00*	30,5	33,4	26,5	165
40	LPCWFG40	10,30	41,8	35,4	190	LPCBUFG40	10,30	41,8	35,4	190	LPCGFG40	10,30	41,8	35,4	190	NSZ5-24-00*	15,3	42,2	35,1	203
50	LPCWFG50	10,30	47,9	40,0	240	LPCBUFG50	10,30	47,9	40,0	240	LPCGFG50	10,30	47,9	40,0	240	NSZ6-24-00*	15,3	48,3	40,0	229
63	LPCWFG63	10,30	59,7	51,3	270	LPCBUFG63	10,30	59,7	51,3	270	LPCGFG63	10,30	59,7	51,3	270	NSZ7-24-00*	15,3	60,4	51,3	283

Remarques pour les commandes

* Désigne les pièces fabriquées sur commande. Sous réserve de disponibilité et de délai de production.

- **Disponible sur demande :**
 - tailles supplémentaires
 - filetages alternatifs

Accessoires



voir à la page 122

Propriétés

- Surface lisse et nettoyable
- Résiste aux mouvements de torsion
- Indice IP :
IP66, IP67, IP68 (2 bar 1h) + IP69
- Plage de températures
entre -20°C et +90°C

- **Raccord C-FG conçu conformément aux normes EN1672-2 et EN ISO 14159**
- **Raccord C-FG fabriqué en acier inoxydable 316L**
- Compatible avec la boîte ronde hygiénique - voir à la page 122
- Pour obtenir des raccords homologués UL, merci de nous contacter

- I-PACK, voir à la page 128 - 3 m de conduit, 2 raccords et 2 contre-écrous



Raccords

NEW HG HYGIENIC GRADE	NEW HG HYGIENIC GRADE	NEW HG HYGIENIC GRADE	NEW HG HYGIENIC GRADE
C-FG	Coude à 90°	FCC-SS	CONTRE-ÉCROUS
<p>Filetage externe, acier inoxydable alimentaire</p> <p>Raccord à compression en plusieurs pièces conçu selon les principes définis par les normes EN1672-2 et EN ISO 14159. Fabriqué en acier inoxydable 316L, fourni avec des joints à compression en élastomère de polyester afin d'empêcher la pénétration des aliments ou bactéries. Peut s'utiliser dans les entrées défonçables ou filetées puisque le raccord tourne jusqu'à ce qu'il soit serré.</p> <p>Les raccords ST sont prévus pour un usage avec les boîtes rondes qui se trouvent à la page 122. Leur filetage réduit permet de maximiser l'espace dans la boîte ou le boîtier.</p>	<p>Filetage externe</p> <p>Raccord à compression en plusieurs pièces conçu selon les principes définis par les normes EN1672-2 et EN ISO 14159 pour un usage avec des gaines LTP et LFMC. Fabriqué en acier inoxydable 316L, fourni avec des joints à compression en élastomère de polyester afin d'empêcher la pénétration des aliments ou bactéries. Idéal dans les espaces réduits.</p>	<p>Clips en P, en acier inoxydable (316L)</p> <p>Clip en P pour soutenir le conduit.</p>	<p>Contre-écrou en acier inoxydable (316L)</p> <p>Contre-écrou hexagonal pour fixer le raccord.</p>
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="background-color: #008000; color: white; padding: 2px;">IP66</div> <div style="background-color: #008000; color: white; padding: 2px;">IP67</div> <div style="background-color: #008000; color: white; padding: 2px;">IP68</div> <div style="background-color: #008000; color: white; padding: 2px;">IP69</div> </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="background-color: #008000; color: white; padding: 2px;">IP66</div> <div style="background-color: #008000; color: white; padding: 2px;">IP67</div> <div style="background-color: #008000; color: white; padding: 2px;">IP68</div> <div style="background-color: #008000; color: white; padding: 2px;">IP69</div> </div>		



Métrique Ext	NPSM Ext	Métrique Ext	filetage NPSM référence	référence	filetage métrique référence	taille nominale (mm)
LPC12-M16-C-FG				FCC12-SS		12
LPC16-M16-C-FG				FCC16-SS	SS-M16	16
				FCC16-SS	SS-M20	16
LPC20-M20-C-FG	LPC20-050P-C-FG	LPC20-M20-C90-FG	LPC20-050P-C90-FG	FCC20-SS	SS-M20	20
LPC25-M25-C-FG	LPC25-075P-C-FG	LPC25-M25-C90-FG	LPC25-075P-C90-FG	FCC25-SS	SS-M25	25
LPC32-M32-C-FG	LPC32-100P-C-FG	LPC32-M32-C90-FG	LPC32-100P-C90-FG	FCC32-SS	SS-M32	32
LPC40-M40-C-FG				FCC40-SS	SS-M40	40
LPC50-M50-C-FG				FCC50-SS	SS-M50	50
LPC63-M63-C-FG*				FCC63-SS*	SS-M63*	63

Autres tailles disponibles prochainement

Normes



BS EN IEC 61386



EN 1672-2

EN ISO 14159



* référez-vous aux propriétés des gaines pour connaître les normes applicables

Dessin technique

