

### Ultra-économiques car toujours parfaitement adaptés

Exposez-nous vos exigences, nous vous livrons le bon couple. Grâce à des matériaux aux résistances et caractéristiques variées, tout ou presque est possible. D'ignifuge à antistatique, d'alimentaire à résistant aux projections de soudure.

### Pour parer à toute éventualité

A chaque application, la parfaite combinaison tuyau-raccord. La solution optimale adaptée à chaque cas d'espèce. Payez uniquement les fonctions dont vous avez vraiment besoin.

### Économies d'énergie par réduction des fuites

Des combinaisons judicieuses de matériaux et systèmes d'étanchéité les plus divers, adaptées aux conditions d'environnement, vous garantissent un maximum de longévité.

### La fiabilité signée Festo

Monter et oublier : longévité et fiabilité sont les mots d'ordre des kits tuyaux-raccords de Festo. Leur conception bénéficie de dizaines d'années d'expérience, garantissant un maximum de sécurité de fonctionnement.

### Alimentation parfaite de vos actionneurs

Les nouveaux limiteurs de débit unidirectionnels de Festo permettent un réglage précis du débit.









Parer à toute éventualité :

chaleur,

projections de soudure,

fluides agressifs !

# Kits tuyaux-raccords

Applications et influences de l'environnement	Tuyau recommandé	Raccord recommandé
 Fonctions clés à un prix intéressant. Grandes résistances, d'où souplesse d'utilisation.	<b>Economique I</b>	
	PEN	QS-B
 Prix intéressant : la solution universelle dans le domaine des raccords métalliques.	<b>Economique II</b>	
	PEN	NPQM
 Souplesse maximale dans les applications standard. Plus de 1 000 types de raccords à vis QS.	<b>Multiplés variantes</b>	
	PUN	QS
 Pour applications en ambiance humide ou au contact de l'eau jusqu'à 60 °C	<b>Résistant à l'hydrolyse</b>	
	PUN-H	QS
 Pressions jusqu'à 14 bar.	<b>Résistant à la pression I</b>	
	PAN	QS
 Pressions jusqu'à 16 bar.	<b>Résistant à la pression II</b>	
	PAN-R	QS-F
 Températures jusqu'à 150 °C.	<b>Résistant à la chaleur</b>	
	PFAN	QS-F
 Risque de décharges électrostatiques.	<b>Antistatique</b>	
	PUN-CM	NPQM
 Avec homologation FDA pour utilisation dans l'industrie agroalimentaire.	<b>Agréé contact alimentaire I</b>	
	PUN-H	QS-F
 Protection maximale contre la corrosion pour un maximum d'hygiène.	<b>Agréé contact alimentaire II</b>	
	PFAN	CRQS
 Ambiances à nettoyage intensif. Idéal pour les zones d'éclaboussements.	<b>Résistant au détergents</b>	
	PLN	NPQP
 Fluides agressifs.	<b>Résistant aux fluides agressifs</b>	
	PFAN	NPQP
 Zones exposées à des risques d'incendie.	<b>Ignifuge</b>	
	PUN-V0	NPQM
 Proximité indirecte de projections de soudure.	<b>Résist. projections de soudure I</b>	
	PUN-V0-C	QS-F
 Proximité directe de projections de soudure.	<b>Résist. projections de soudure II</b>	
	PAN-V0	QS-V0
 Sollicitations mécaniques.	<b>Endurant</b>	
	PX	CX

## Pour plus d'informations

Consultez l'espace de téléchargement constamment actualisé sur [www.festo.com](http://www.festo.com) ou adressez-vous au Service Info de Festo.

## Logiciel gratuit de sélection de tuyaux

Disponible dans l'espace de téléchargement et sur le CD-ROM du catalogue électronique – pour une recherche conviviale. Il vous suffit d'entrer vos exigences spécifiques et de laisser le système rechercher une solution adéquate, rapidement et en toute fiabilité.

## Informations sur la résistance aux fluides

[www.festo.com/](http://www.festo.com/)  
medienbestaendigkeit

## Festo AG & Co. KG

Ruiter Strasse 82  
73734 Esslingen  
[www.festo.com](http://www.festo.com)  
Tel. +49 711 347-0  
Fax +49 711 347-2144  
[service\\_international@festo.com](mailto:service_international@festo.com)