

Raccords or coupleurs : Sélectionnez le bon produit pour votre application

Quelques déconnexions seulement : jusqu'à 5 fois (avant de raccourcir le tube)

S'utilise avec une connexion à un tube

Non recommandé pour la déconnexion sous pression

Préférer une solution de coupleur, double obturation et face plane

Fréquence de connexion / déconnexion

Connexion d'un tube ou tuyau

Déconnexion sous pression

Absence de fuite

Connexion/déconnexion fréquentes : jusqu'à 10 000 fois

S'utilise avec une connexion instantanée

Autorisé pour les options de purge automatique ou avec double obturation

La technologie de face plane, une solution pour garantir l'absence de fuite du liquide



legris



RECTUS

Technologie	Matériaux		Gamme de produits	Pression maximale (bar)	Température d'utilisation	Fluides
	Corps	Joints				
Raccords instantanés	Polymère technique	NBR	LF 3000®	Vide à 20 bar	-20°C à +80°C	Air comprimé
		EPDM	LIQUIfit®	Vide à 16 bar	-10°C à +95°C -10°C à +130°C pour raccords de liaison 4, 6, 8 mm	Liquides
		EPDM	LIQUIfit® avec embase métallique	Vide à 16 bar	-10°C à +95°C -10°C à +130°C pour raccords de liaison 4, 6, 8 mm	Liquides
		EPDM	LF 6800	Vide à 15 bar	-10°C à +95°C	O ₂ , gaz analytiques
Laiton & laiton nickelé	FKM	LF 3600	Vide à 30 bar	-25°C à +150°C	Tous les fluides compatibles avec le laiton	
	NBR	LF 6100	Vide à 60 bar	-40°C à +120°C	Lubrifiants, air comprimé, vide ; autres fluides et gaz compatibles	
	FKM	LF 3800	Vide à 30 bar	-25°C à +150°C	Tous fluides	
Raccords à compression	Laiton		Raccords à compression en laiton	Vide à 550 bar (dépend du type de tube utilisé)	-60°C à +250°C	Air comprimé, fluides industriels
	Acier inoxydable 316L		Raccords à compression en acier inoxydable	Vide à 400 bar (80 dans les environnements agressifs)	-60°C à +250°C	Tous fluides
	Laiton nickelé		Raccords à canule en laiton nickelé	Vide à 40 bar (dépend du type de tube utilisé)	-40°C à +100°C	Air comprimé, fluides industriels
Raccords à fonctions	Polymère technique	NBR	Régulateurs de débit polymère	10 bar	0°C à 70°C	Air comprimé
	Laiton & laiton nickelé	NBR	Régulateurs de débit métalliques, laiton	10 bar	-25°C à +70°C	Air comprimé
	Acier inoxydable	FKM	Régulateurs de débit métalliques, inox	40 bar	-15°C à +120°C	Air comprimé
	Polymère technique	NBR	Clapets anti-retour	10 bar	0°C à 70°C	Air comprimé
	POM	EPDM	Clapets anti-retour LIQUIfit®	10 bar	1°C à 65°C	Eau potable, eau traitée, boissons
	Acier inoxydable 316L	FKM	Clapets anti-retour en acier inoxydable	40 bar	-20°C à 180°C	Nombreux fluides
	Polymère technique	NBR	Clapets anti-retour pilotés	10 bar	-5°C à +60°C	Air comprimé
	Laiton chimique FDA	NBR FKM	Clapets anti-retour réglables	12 bar	-20°C à +80°C	Air comprimé

Gamme de produits	Matériaux	Profil	DN	Séries	Sens de l'obturation	Pression maximale (bar)	Température d'utilisation	Fluides
Laiton / Acier	Laiton / Acier	EURO	2,7	Série 20	KA/KB	jusqu'à 35 bar	-20°C à +100°C	Fluides liquides et gazeux
		EURO	5	Série 21	KA/KB/KL			
		ARO	5,5	Série 14	KA/KB			
		ISO 6150C	5,5	Série 18	KA			
		ISO B	5,5	Série 24				
		ISO B	5,5	Série 23	KA/KB			
		EURO	7,2	Série 26				
		EURO	7,8	Série 25	KA/KB			
		EURO	7,8	Série 1625	KA			
		EURO	10	Série 27	KA/KB			
American	15	Série 38	KB					
ISO 7241-1 B	4,3-20	Série 70		jusqu'à 100 ou 250 bar				
Acier inoxydable	Acier inoxydable	EURO	2,7	Série 20	KA/KB	jusqu'à 35 bar	-15°C à +200°C	Fluides liquides et gazeux
		ISO C	3	Série 303	KB			
		EURO	5	Série 21	KA/KB			
		EURO	7,4	Série 25				
		EURO	10	Série 27	KB			
		ISO 7241-1 B	4,3-20	Série 70				
Thermoplastique	POM		5	Série 21	KA/KB	jusqu'à 10 bar	-20°C à +80°C	Fluides liquides et gazeux
			7	Série 48				
	PVDF		4,3-20	Série 70	KA/KB	jusqu'à 10 ou 15 bar	-20°C à +90°C	
			21	Série 21				
PVDF, avec ressort en PEEK		48	Série 48	KB	1 à 8 bar	-20°C à +120°C		
		48	Série 48					
Face plane	Laiton ou laiton nickelé		4-9	Série 200KL	KL	jusqu'à 15 bar	-20°C à +100°C (NBR) -15°C à +200°C (FKM)	Liquides
			3-12	Série 200KLEK				
Sécurité	Standard Laiton/laiton nickelé		5	Série 21KS	KA/KB	jusqu'à 35 bar (jusqu'à 70 bar avec corps et douille en acier)	-20°C à +100°C	Air comprimé
			7,8	Série 25KS				
	Air respirable Laiton nickelé ou inox		7,4	Série 95KS	KA	jusqu'à 35 bar	-20°C à +100°C	
			7,4	Série 96KS				
	Technologie à bouton poussoir à purge automatique Aluminium anodisé, laiton nickelé	ISO 6150 C	5,5	Série 18KP	KA	jusqu'à 12 bar	-20°C à +100°C	
		ISO 6150 B	5,5	Série 24KP				
		EURO	7,4	Série 26KP				
		ISO 6150 B	8	Série 30KP				
	Technologie à coiffe à purge automatique	ISO 6150 C	8	Série 84KP	KA	jusqu'à 12 bar	-20°C à +60°C	
		ARO	5,5	Série 14KE				
		ISO B	5,5	Série 1400KE				
		ISO B	5,5	Série 24KE				
		EURO	7,4	Série 26KE				
		EURO	7,8	Série 1600KE				
EURO	10	Série 1700KE	jusqu'à 16 bar	-20°C à +60°C				
		C 9000						



Parker

ENGINEERING YOUR SUCCESS.