

## COMPOSANTS KF



# J - KF

Les brides et raccords « Pneurop » (conformes aux normes « ISO » et « NFE ») concernent les canalisations pour vide classique de faible diamètre jusqu'à 50 mm (pour les canalisations de diamètre supérieur, voir les raccords ISO-K et ISO-F). Ils assurent une étanchéité de haute qualité compatible avec les travaux de laboratoire tout en ayant un caractère économique et une facilité de montage de type industriel.

Ils donnent une très grande souplesse d'utilisation et d'adaptabilité. Ainsi, il est très aisé de modifier les configurations des installations.

Le raccord de base est composé de 2 brides symétriques entre lesquelles vient se placer le joint torique et son support, le tout étant serré par un collier ne nécessitant aucun outil.

## PRINCIPAUX AVANTAGES

**Les brides, raccords et anneaux de centrage sont en acier inoxydable 316L.**

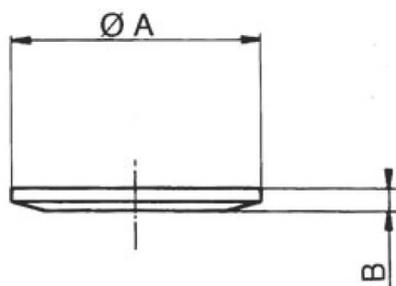
Les avantages de l'utilisation de l'acier inoxydable par rapport aux alliages légers sont les suivants :

- **Fiabilité**  
L'acier utilisé et son traitement sont les mêmes que pour les composants ultravide donnant une étanchéité parfaite.
- **Longévité**  
Les surfaces d'étanchéité en acier inoxydable résistent beaucoup mieux aux dégradations mécaniques que celles en alliage léger et donnent ainsi une longévité nettement supérieure..
- **Compatibilité**  
Permet l'utilisation de joint métallique.
- **Domaine d'application**  
Le faible taux de dégazage, de même que la résistance élevée à la corrosion, répondent aux exigences les plus rigoureuses de la technologie du vide, de même qu'à celles des industries chimiques et nucléaires et leur longévité exceptionnelle les rend ainsi spécialement bien adaptés.

**Les joints Viton** utilisés résistent aux huiles, carburants et lubrifiants, à la plupart des acides minéraux ainsi qu'à un grand nombre d'hydrocarbures. Le Viton permet également l'étuvage du système jusqu'à 150°C.

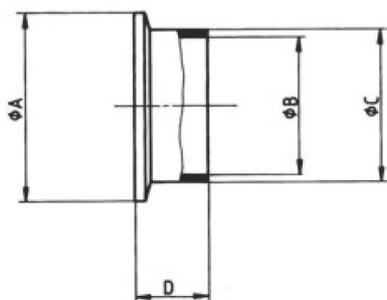
# COMPOSANTS KF

## OBTURATEUR



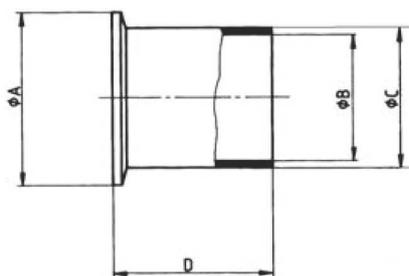
DN	A	B				Référence
10	30	5				300 015
16	30	5				300 016
20	40	5				300 017
25	40	5				300 018
32	55	5				300 019
40	55	5				300 020
50	75	5				300 021

## EMBOUT LISSE COURT



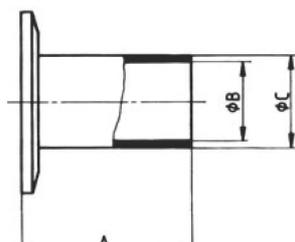
DN	A	B				Référence
10	30	10	14	21		300 001
16	30	16	20	21		300 002
20	40	21	25	21		300 003
25	40	24	28	21		300 004
32	55	32	38	21		300 005
40	55	41	45	21		300 006
50	75	50	57	21		300 007

## EMBOUT LISSE LONG



DN	A	B				Référence
10	30	10	14	50		300 008
16	30	16	20	50		300 009
20	40	21	25	50		300 010
25	40	24	28	50		300 011
32	55	32	38	50		300 012
40	55	41	45	50		300 013
50	75	50	57	50		300 014

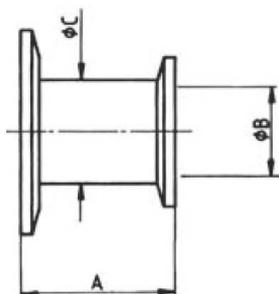
## EMBOUT LISSE REDUCTEUR



DN	A	B				Référence
25/16	50	16	20			300 022
40/25	50	24	28			300 023

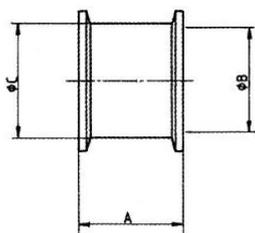
# COMPOSANTS KF

## RACCORD DE REDUCTION



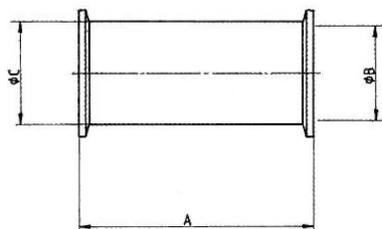
DN	A	B				Référence
25/10	40	10	14			300 785
25/16	40	16	20			300 024
40/10	40	10	14			300 814
40/16	40	16	20			300 025
40/25	40	25	18			300 026
50/25	40	25	28			300 027
50/40	40	40	45			300 028

## RACCORD INTERMEDIAIRE COURT



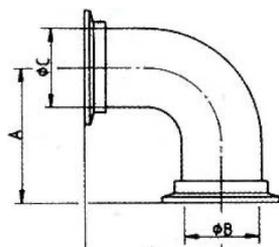
DN	A	B				Référence
10	40	10	14			300 527
16	40	16	20			300 029
25	40	24	28			300 030
40	40	41	45			300 031
50	40	50	57			300 032

## RACCORD INTERMEDIAIRE LONG



DN	A	B				Référence
10	100	10	14			300 526
16	100	16	20			300 033
25	100	24	28			300 034
40	100	41	45			300 035
50	100	50	57			300 036

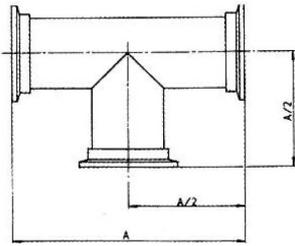
## COUDE EGAL



DN	A	B				Référence
10	40	10	14			300 517
16	40	16	20			300 037
25	50	23	25			300 038
40	65	35	38			300 039
50	70	48	51			300 040

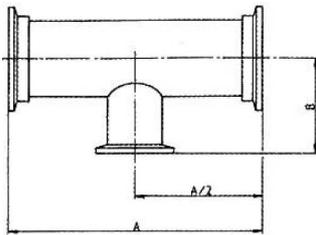
# COMPOSANTS KF

## TE EGAL



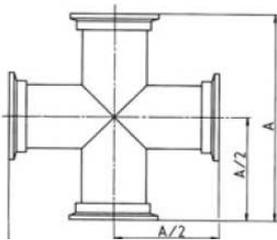
DN	A	B				Référence
10	60					300 518
16	80					300 041
25	100					300 042
40	130					300 043
50	140					300 044

## TE INEGAL



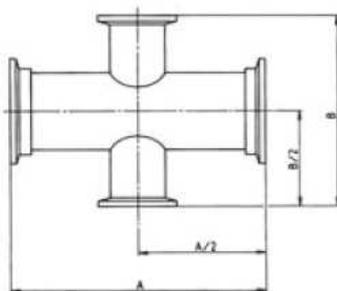
DN	A	B				Référence
25/10	100	40				300 661
25/16	100	40				300 045
40/16	130	50				300 789
40/25	130	50				300 046
50/25	140	65				300 047
50/40	140	65				300 048

## CROIX EGALE



DN	A	B				Référence
10	60					300 519
16	80					300 049
25	100					300 050
40	130					300 051
50	140					300 052

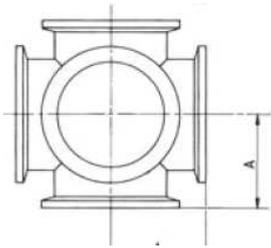
## CROIX INEGALE



DN	A	B				Référence
10/25	70	70				300 671
10/40	80	90				300 672
16/25	100	80				300 053
16/40	130	80				300 673
25/40	130	100				300 054
25/50	140	100				300 055
40/50	140	130				300 056

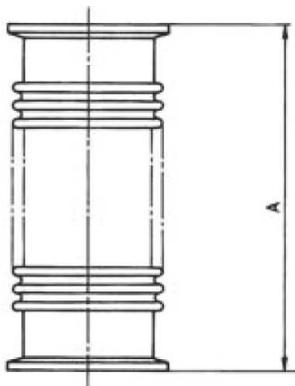
# COMPOSANTS KF

## CROIX 6 BRANCHES



DN	A	B				Référence
10	30					301 326
16	40					301 327
25	50					301 328
40	65					301 329
50	70					301 330

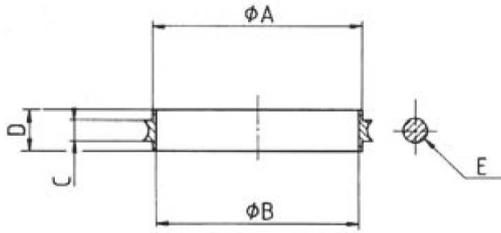
## TUYAU FLEXIBLE METALLIQUE



DN	A	B				Référence
16	120					300 057
	250					300 058
	500					300 059
	750					300 060
	1000					300 061
25	120					300 062
	250					300 063
	500					300 064
	750					300 065
	1000					300 066
40	120					300 067
	250					300 068
	500					300 069
	750					300 070
	1000					300 071
50	120					300 577
	250					300 578
	500					300 579
	750					300 580
	1000					300 581

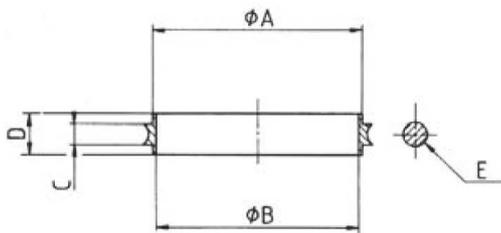
# COMPOSANTS KF

## ANNEAU DE CENTRAGE INOX AVEC JOINT VITON



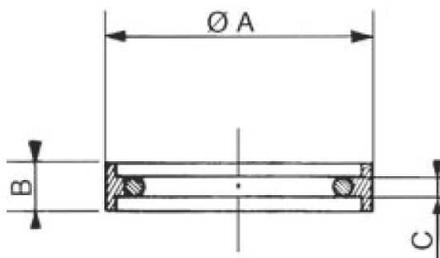
DN	A	B				Référence
10	12	10	8	3.9		300 520
16	17	16	8	3.9		300 074
25	26	25	8	3.9		300 075
40	41	40	8	3.9		300 077
50	52	50	8	3.9		300 078

## ANNEAU DE CENTRAGE ALU AVEC JOINT VITON



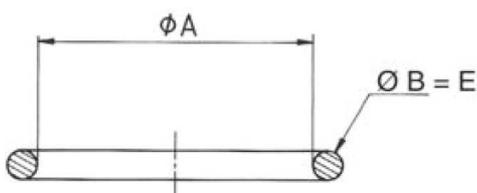
DN	A	B				Référence
10	12	10	8	3.9		302 282
16	17	16	8	3.9		302 283
25	26	25	8	3.9		302 285
40	41	40	8	3.9		302 287
50	52	50	8	3.9		302 288

## ANNEAU DE CENTRAGE EXT. ALU AVEC JOINT VITON



DN	A	B				Référence
10/16	32.5	7	3.9			302 296
25/20	42.5	7	3.9			302 297
40/32	57	7	3.9			302 298
50	77.5	7	3.9			302 299

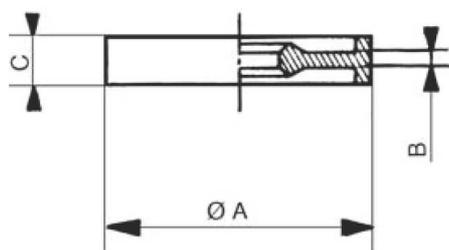
## JOINT VITON



DN	A	B				Référence
10	15	5				300 524
16	18	5				300 094
25	28	5				300 095
40	41	5				300 096
50	53	5				300 097

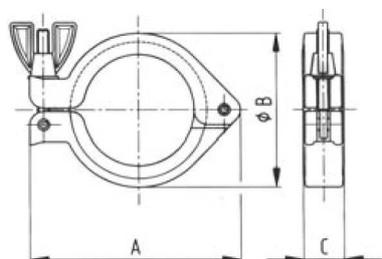
# COMPOSANTS KF

## JOINT ALU



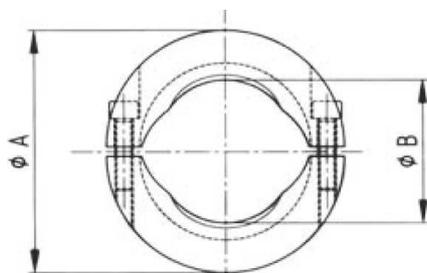
DN	A	B				Référence
10/16	32	3.9	7			302 292
25/20	42	3.9	7			302 293
40/32	57	3.9	7			302 294
50	77	3.9	7			302 295

## COLLIER DE SERRAGE (ALU) AVEC ECROU PAPILLON



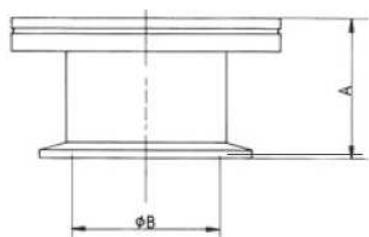
DN	A	B				Référence
10/16	61	45	16			302 627
25/20	72	55	16			302 628
40/32	90	70	18			302 629
50	123	95	20			302 630

## COLLIER DE SERRAGE (INOX)



DN	A	B				Référence
10/16	54	22				302 304
25/20	64	32				302 305
40/32	82	47				302 306
50	112	62				302 799

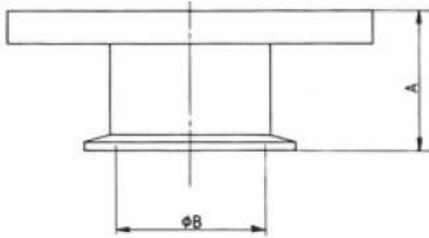
## RACCORD KF / ISO-K



DN	A	B				Référence
63K/25KF	50	24				301 306
63K/40KF	50	41				301 307
100K/40KF	50	41				301 309

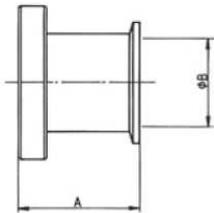
# COMPOSANTS KF

## RACCORD KF / ISO-F



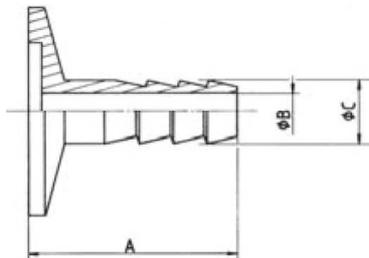
DN	A	B		Référence
63F/25KF	50	24		301 311
63F/40KF	50	41		301 312
100F/40KF	50	41		301 314

## RACCORD BRIDES CF/KF



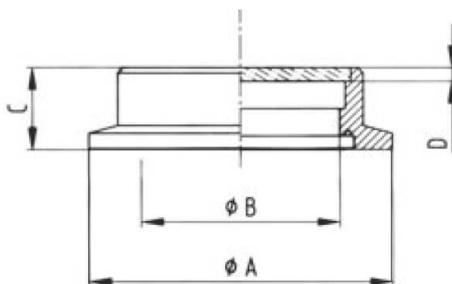
DN	A	B	C	D	E	Référence
40CF/10KF	55	10				300 792
40CF/16KF	55	16				300 840
40CF/25KF	55	24				300 072
40CF/40KF	55	40				300 073
63CF/40KF	55	40				300 102

## ADAPTATEUR CANNELE



DN	A	B	C	D	E	Référence
16	40	5	10			301 721
25	40	5	10			301 722
40	40	5	10			301 723
16	40	7	12			301 718
25	40	7	12			301 719
40	40	7	12			301 720

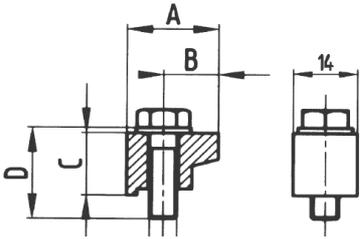
## HUBLOT VERRE



DN	A	B	C	D	E	Référence
40	55	36	15	2.5		302 785
50	75	36	15	2.5		302 786

# COMPOSANTS KF

GRIFFE ALU	DN	A	B	C	D	E	Référence
------------	----	---	---	---	---	---	-----------



10 à 50	20	12	14	20			302 274
---------	----	----	----	----	--	--	---------