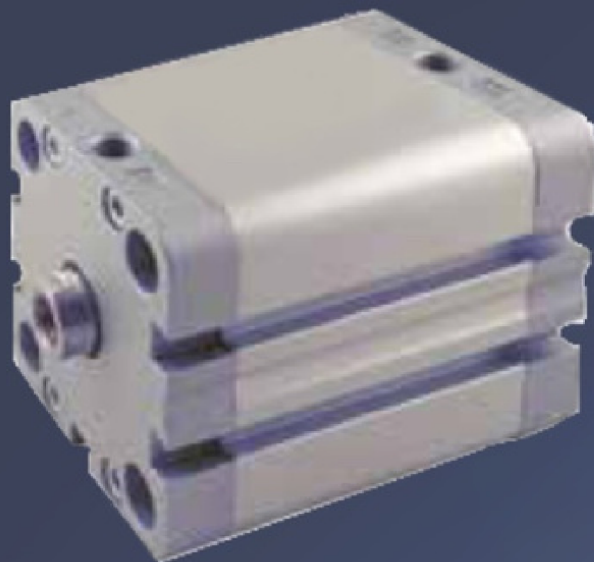


DATECH



VÉRINS

SÉRIE

P

VÉRINS

P

Alésage

Ø 16 → Ø 125

Course

Maxi 300mm

Version

D : Double effet
SR : Simple effet tige rentré.
SS : Simple effet tige sortie
P : Tige traversante
A : Anti rotation

ATEX

ex :
II 2GD c T4

Option

I : Tout inox 316

Tige

I : tige inox chromé 304

Joint

V : Joint viton

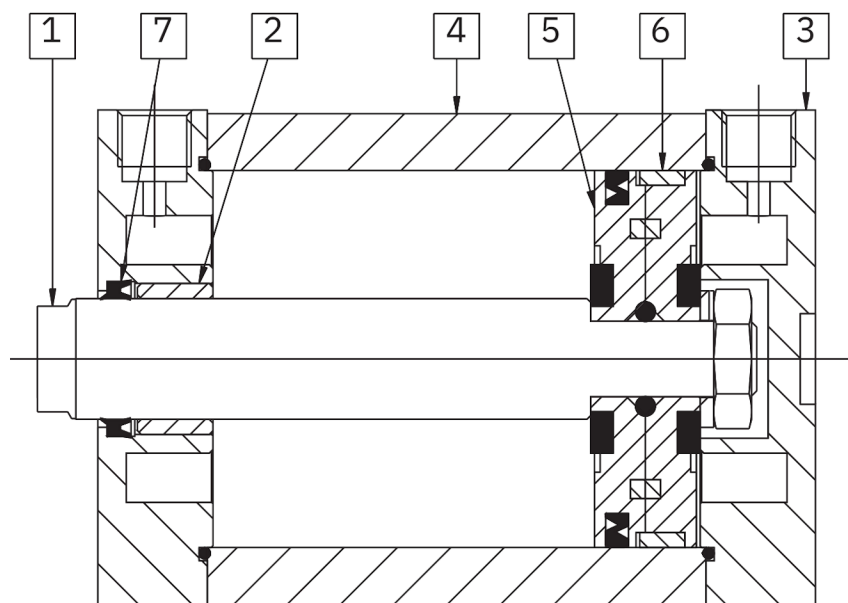
Série

P : ISO 21287
(magnétique de série)

VÉRINS

P

Fluide	Air comprimé filtré
Pression de service	Simple effet : 2/10 bar Double effet : 1/10 bar
Températures de fonctionnement	-20°C / +80°C (standard) -20°C / +150°C (V)



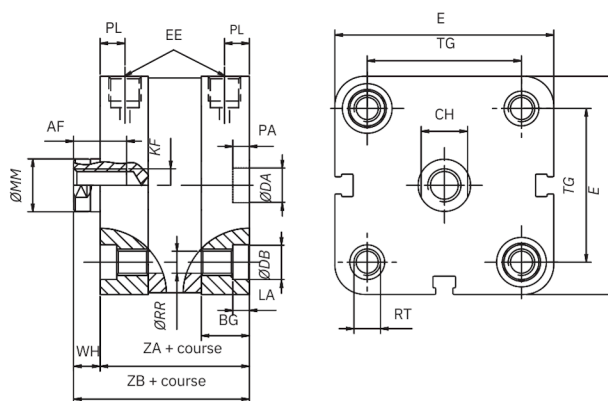
N°	Description	Matériaux
1	Corps	Aluminium / inox
2	Bague	Inox, bronze
3	Fonderie	Aluminium anodisé / inox
4	Tige	Inox
5	Piston	Ø16 : PTFE ; Ø25-125 : Aluminium
6	Bague de guidage	PTFE
7	Joint de tige	Polyuréthane

VÉRINS

P

PISR / PID

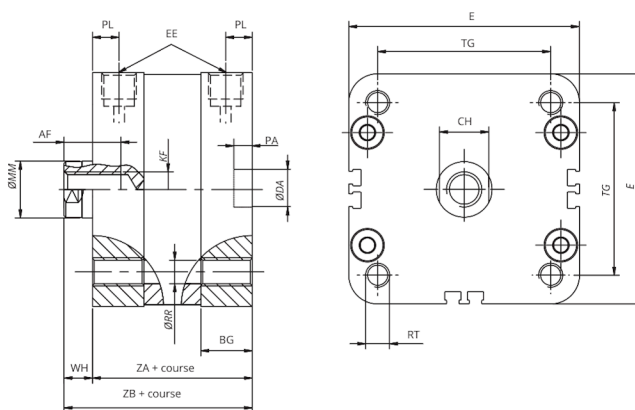
Ø16 à Ø63



Ø (mm)	ØMM	AF	WH	ZA	ZB	KF	EE	BG	RR	TG	E	RT	LA	ØDB	PL	CH	ØDA	PA
16	8	10	4,5	35	39,5	M4	M5	12,7	3,1	18	29	M4	3,5	6	8	7	9	2,1
20	10	10	6	37	43	M6	M5	15	3,1	22	36	M5	4,1	7,5	6	8	9	2,1
25	10	10	6	39	45	M6	M5	15	3,1	26	40	M5	4,1	7,5	5	8	9	2,1
32	12	12	7	44	51	M8	1/8"	16	5,1	32,5	47,5	M6	5,1	7	7	10	9	2,1
40	12	12	7	45	52	M8	1/8"	16	5,1	38	55	M6	5,1	7,5	7,5	10	9	2,1
50	16	16	8	45	53	M10	1/8"	16	6,4	46,5	66	M8	6,1	7,5	7,5	14	12	2,6
63	16	16	8	49	57	M10	1/8"	16	6,4	56,5	78	M8	6,1	7	7	14	12	2,6

PISR / PID

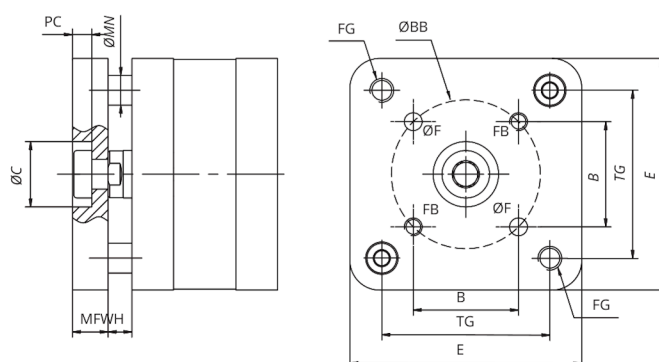
Ø80 à Ø125



Ø (mm)	ØMM	AF	WH	ZA	ZB	KF	EE	BG	RR	TG	E	RT	PL	CH	ØDA	PA
80	20	20	10	54	64	M12	1/8"	17	8,4	72	96	M10	8	17	12	2,6
100	20	20	10	67	77	M12	1/8"	17	8,4	89	116	M10	8,5	17	12	2,6
125	25	24	11	81	92	M16	1/4"	20	10,2	110	135	M12	10	21	12	2,6

VÉRINS

P

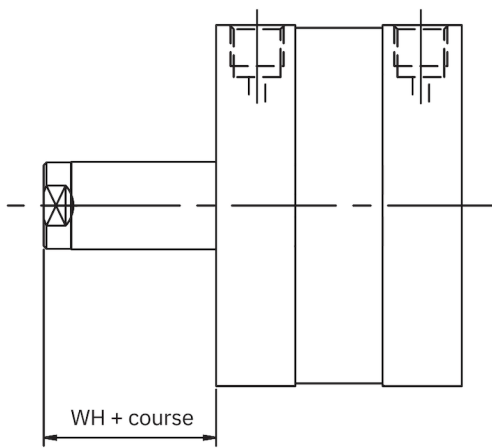


Ø (mm)	WF	MF	E	TG	B	FG	ØBB	ØF	FB	ØC	PC	MN
16	4,5	6	29	18	9,9	M4	14	3	M3	7,5	4,5	6
20	6	8	36	22	12	M5	17	4	M4	10,5	4,5	6
25	6	8	40	26	15,6	M5	22	5	M5	14	4,5	6
32	7	10	47,5	32,5	19,8	M6	28	5	M5	17	5,5	8
40	7	10	55	38	23,3	M6	33	5	M5	17	5,5	8
50	8	12	66	46,5	29,7	M8	42	6	M6	22	6,5	10
63	8	12	78	56,5	35,4	M8	50	6	M6	22	6,5	10
80	10	14	96	72	46	M10	65	8	M8	24	7,5	10
100	10	14	116	89	56,6	M10	80	10	M10	24	7,5	12

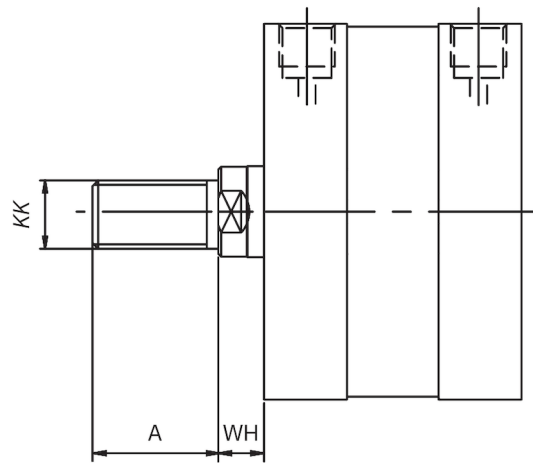
VÉRINS

P

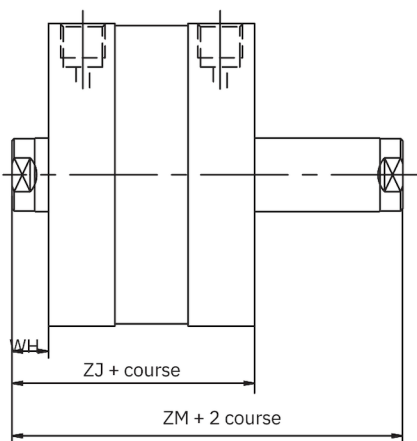
PISS



PI...F



PIDP



Ø (mm)	A	KK	WH	ZJ	ZM
16	12	M6	4,5	-	-
20	16	M8x1,25	6	43	49
25	16	M8x1,25	6	45	51
32	19	M10x1,25	7	51	8
40	19	M10x1,25	7	52	59
50	22	M12x1,25	8	53	61
63	22	M12x1,25	8	57	65
80	28	M16x1,5	10	64	74
100	28	M16x1,5	10	77	87
125	40	M20x1,5	11	92	103