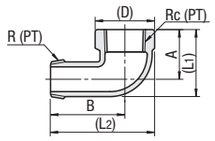
Fixations par vis basse pression

Type à revêtement du filetage

■ Caractéristiques : filetages mâles sont revêtues. Prêt à l'emploi.

■ Raccords de tuyaux en acier
Coudes femelles/mâles

Type	Ⓜ Matériau	Ⓢ Traitement de surface
SGCEL	EN-JM 1010 équiv.	Zingage à chaud
SUCEL	EN 1.4308 équiv.	-



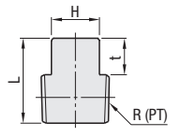
Température admissible : 150°C

Référence pièce Type	Nb.	R Rc (PT)	SGCEL (D)	SGCEL (L1)	SGCEL (L2)	SGCEL A	SGCEL B	SUCEL (D)	SUCEL (L1)	SUCEL (L2)	SUCEL A	SUCEL B	SGCEL Prix unitaire 1 à 9 pièce(s)	SGCEL Remise sur volume 10 à 30 pièces	SUCEL Prix unitaire 1 à 19 pièce(s)	SUCEL Remise sur volume 20 à 50 pièces
SGCEL SUCEL	6A	1/8	19	23	36	17	26	14.5	22	33	17	26				
	8A	1/4	22	26	42	19	30	21	26	41	19	30				
	10A	3/8	27	31	48	23	35	25	32	48	23	35				
	15A	1/2	31	38	56	27	40	29	38	55	27	40				
	20A	3/4	36	45	66	32	47	36	46	65	32	47				
	25A	1	45	55	76.5	38	54	44	55	76	38	54				

Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

■ Raccords de tuyaux en acier
Bouchons

Type	Ⓜ Matériau	Ⓢ Traitement de surface
SGCPP	EN-JM 1010 équiv.	Zingage à chaud
SUCPP	EN 1.4308 équiv.	-



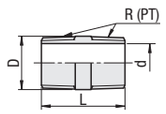
Température admissible : 150°C

Référence pièce Type	Nb.	R (PT)	Taille carrée H	t	L SGCPP	L SUCPP	SGCPP Prix unitaire 1 à 9 pièce(s)	SGCPP Remise sur volume 10 à 30 pièces	SUCPP Prix unitaire 1 à 19 pièce(s)	SUCPP Remise sur volume 20 à 50 pièces
SGCPP SUCPP	6A	1/8	7	7	16	16				
	8A	1/4	9	8	19	19				
	10A	3/8	12	9	21	21				
	15A	1/2	14	10	26	25				
	20A	3/4	17	11	29	28				
	25A	1	19	12	31	31				

Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

■ Raccords de tuyaux en acier
Embouts ronds

Type	Ⓜ Matériau	Ⓢ Traitement de surface
SGCNP	EN 1.0035 équiv.	Zingage à chaud
SUCNP	EN 1.4301 équiv.	-



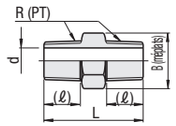
Température admissible : 150°C

Référence pièce Type	N°	R (PT)	D	L	d SGCNP	d SUCNP	SGCNP Prix unitaire 1 à 9 pièce(s)	SGCNP Remise sur volume 10 à 30 pièces	SUCNP Prix unitaire 1 à 19 pièce(s)	SUCNP Remise sur volume 20 à 50 pièces
SGCNP SUCNP	6A	1/8	10.5	24	6.5	6.5				
	8A	1/4	13.8	26	8.7	9.7				
	10A	3/8	17.3	28	12.1	13.1				
	15A	1/2	21.7	34	15.8	15.5				
	20A	3/4	27.2	38	21.6	21.3				
	25A	1	34	42	27.8	28.1				

Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

■ Raccords de tuyaux en acier
Embouts hexagonaux

Type	Ⓜ Matériau	Ⓢ Traitement de surface
SGCNR	EN-JM 1010 équiv.	Zingage à chaud
SUCNR	EN 1.4308 équiv.	-



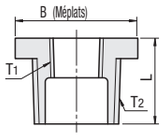
Température admissible : 150°C

Référence pièce Type	N°	R (PT)	B	L SGCNR	L SUCNR	(ℓ) SGCNR	(ℓ) SUCNR	d SGCNR	d SUCNR	SGCNR Prix unitaire 1 à 9 pièce(s)	SGCNR Remise sur volume 10 à 30 pièces	SUCNR Prix unitaire 1 à 19 pièce(s)	SUCNR Remise sur volume 20 à 50 pièces
SGCNR SUCNR	8A	1/4	17	34	34	12.5	12	7	7				
	10A	3/8	21	36	36	13	13	9	9				
	15A	1/2	26	43	42	16.5	16	13	13				
	20A	3/4	32	48	47	18.5	18	18	16				
	25A	1	38	52	52	20	20	24	22				

Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

■ Raccords de tuyaux en acier
Manchons

Type	Ⓜ Matériau	Ⓢ Traitement de surface
SGCPB	EN-JM 1010 équiv.	Zingage à chaud
SUCPB	EN 1.4308 équiv.	-



Température admissible : 150°C

Référence pièce Type	N°	Rc (PT) T1	R (PT) T2	L	B	SGCPB Prix unitaire 1 à 9 pièce(s)	SGCPB Remise sur volume 10 à 30 pièces	SUCPB Prix unitaire 1 à 19 pièce(s)	SUCPB Remise sur volume 20 à 50 pièces
SGCPB SUCPB	12	1/8	1/4	17	17				
	13	1/8	3/8	18	21				
	23	1/4	3/8	18	21				
	24	1/4	1/2	21	26				
	34	3/8	1/2	21	26				
	36	3/8	3/4	24	32				
	46	1/2	3/4	24	32				

Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.

Ordering Example

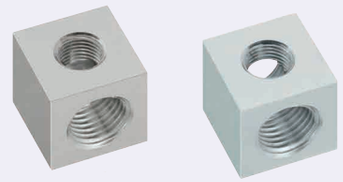
Référence pièce
SGCEL25A
SGCPP20A

Précautions

1. Ne s'applique pas à la tuyauterie vapeur.
2. L'utilisation des raccords altère le fonctionnement de la résine du revêtement du filetage. Avant toute utilisation, recouvrir les raccords de ruban d'étanchéité.

Raccords de conversion de filetage

En L/en T



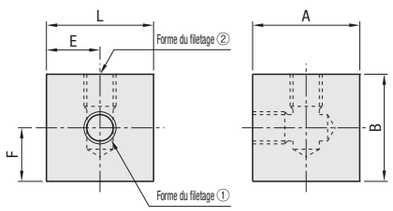
RoHS10

Type En L	Type En T	Ⓜ Matériau	Ⓢ Traitement de surface	Pression de fonctionnement max.
APBLM	APBTM	EN 1.0038 équiv.	Placage autocatalytique au nickel	20.6MPa
APBLS	APBTS	EN 1.4301 équiv.	-	
APBLA	APBTA	Alliage d'aluminium série 5000	-	1MPa

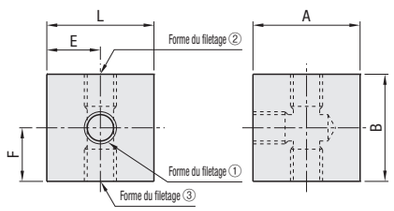
Filetage JIS B 0203 R (PT)
JIS B 0202 G (PF) : interchangeable ISO 228-1
ANSI/ASME B.1.20.1-1983 (NPT)

6.3

En L



En T



■ Forme en L

Référence pièce Type	Forme du filetage①	N°	T (PT) G (PF) N (NPT)	Forme du filetage②	N°	T (PT) G (PF) N (NPT)	L	A	B	E	F	Prix unitaire APBLM	Prix unitaire APBLS	Prix unitaire APBLA
APBLM (EN 1.0038 équiv.) APBLS (EN 1.4301 équiv.) APBLA (Alliage d'aluminium série 5000)	T (PT) G (PF) N (NPT)	1	1/8	-	M5	-	25	25 (30)	25 (30)	12.5	12.5 (15)			
				T (PT) G (PF) N (NPT)	1	1/8	25	25 (30)	25 (30)	12.5	12.5 (15)			
					2	1/4	30	30	30	15	15			
		2	1/4	-	M5	-	30	30	30	15	15			
				T (PT) G (PF) N (NPT)	1	1/8	30	30	30	15	15			
					2	1/4	35	35 (40)	35 (40)	17.5	17.5 (20)			
					3	3/8	40	40	40	20	20			
		3	3/8		2	1/4	40	40	40	20	20			
					3	3/8	40	40	40	20	20			
					4	1/2	50	50	50	25	25			
		4	1/2		3	3/8	50	50	50	25	25			
					4	1/2	50	50	50	25	25			

Les dimensions entre parenthèses s'appliquent à EN 1.4301 équiv.

■ En T

Référence pièce Type	Forme du filetage①	N°	T (PT) G (PF) N (NPT)	Forme du filetage②	N°	T (PT) G (PF) N (NPT)	Forme du filetage③	N°	T (PT) G (PF) N (NPT)	L	A	B	E	F	Prix unitaire APBTM	Prix unitaire APBTS	Prix unitaire APBTA
APBTM (EN 1.0038 équiv.) APBTS (EN 1.4301 équiv.) APBTA (EN AW-5052 équiv.)	T (PT) G (PF) N (NPT)	1	1/8	-	M5	-	-	M5	-	25	25 (30)	25 (30)	12.5	12.5 (15)			
				T (PT) G (PF) N (NPT)	1	1/8	T (PT) G (PF) N (NPT)	1	1/8	25	25 (30)	25 (30)	12.5	12.5 (15)			
					2	1/4		1	1/8	30	30	30	15	15			
								2	1/4	30	30	30	15	15			
		2	1/4	-	M5	-	-	M5	-	30	30	30	15	15			
				T (PT) G (PF) N (NPT)	1	1/8	T (PT) G (PF) N (NPT)	1	1/8	30	30	30	15	15			
					2	1/4		1	1/8	30	30	30	15	15			
								2	1/4	35	35 (40)	35 (40)	17.5	17.5 (20)			
					3	3/8		2	1/4	40	40	40	20	20			
								3	3/8	40	40	40	20	20			
		3	3/8		2	1/4		1	1/8	40	40	40	20	20			
								2	1/4	40	40	40	20	20			
					3	3/8		2	1/4	40	40	40	20	20			
								3	3/8	40	40	40	20	20			
					4	1/2		3	3/8	50	50	50	25	25			
								4	1/2	50	50	50	25	25			
		4	1/2		3	3/8		2	1/4	50	50	50	25	25			
								3	3/8	50	50	50	25	25			
					4	1/2		3	3/8	50	50	50	25	25			
								4	1/2	50	50	50	25	25			

Les dimensions entre parenthèses s'appliquent à EN 1.4301 équiv.

Ordering Example

Référence pièce	-	Forme du filetage①	-	Forme du filetage②	-	Forme du filetage③
APBLM	-	T1	-	T2		
APBTA	-	T1	-	M5	-	M5