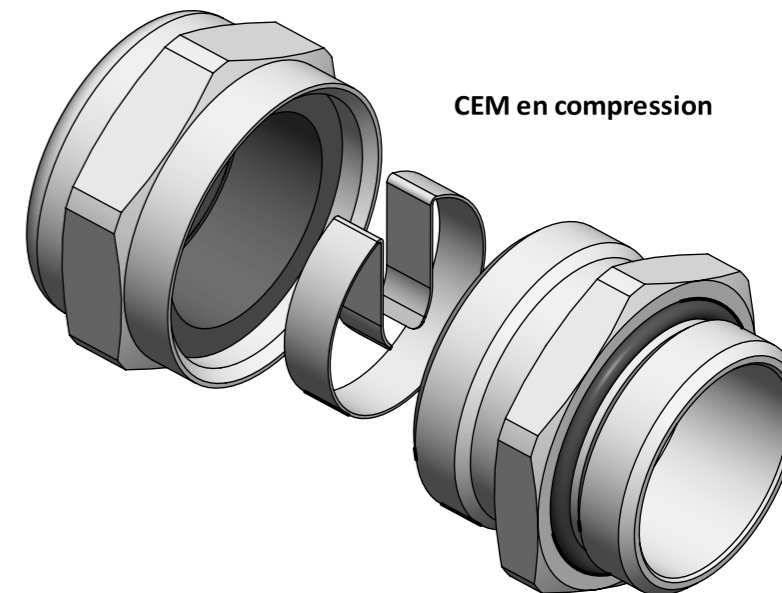


Filetage ISO	N°	Références	Capacité de serrage (mm)				H1 (mm)	Ø 1 (mm)	H2 (mm)	Ø 2 (mm)	E (mm)	L (mm)	Poids (Kg)
			Ø A (Garniture) (mini)	(maxi)	Ø B (Masse) (mini)	(maxi)							

Ecrou
Laiton
Nickelé

M 16	5	110030200	7,0	12,0	5,0	8,0	20	22,2	20	22,2	7	26	0,034
M 20	6	110030201	9,0	16,0	7,0	11,0	24	26,7	24	26,7	7	29	0,043
M 25	6	110030202	9,0	16,0	7,0	11,0	30	33,5	24	26,7	8	28	0,043
M 25	7	110030203	13,0	20,5	11,0	15,0	30	33,5	30	33,5	8	30	0,074
M 32	7	110030204	13,0	21,0	11,0	15,0	36	40,1	30	33,5	8,5	30	0,1
M 32	8	110030205	16,0	27,0	12,0	22,0	40	43,5	40	43,5	8,5	39	0,16
M 40	9	110030206	21,0	31,0	17,0	27,0	48	51,6	48	51,6	8,5	43	0,234
M 50	10	110030207	28,0	41,0	24,0	34,0	55	60,1	55	60,1	9,5	46	0,304
M 63	11	ND	34,0	42,0	ND	ND	68	73,1	64	69	10,5	48	0,491
M 63	12	110030209	39,0	50,0	32,0	42,0	70	77,6	70	77,6	10,5	51	0,462
M 72	13	ND	48,0	60,0	ND	ND	85	94	85	94	11,5	62	0,86
M 75	13	ND	48,0	60,0	ND	ND	85	94	85	94	11,5	62	0,907
M 80	14	ND	55,0	65,0	ND	ND	95	104,5	95	104,5	12	65	1,243
M 90	15	ND	65,0	74,0	ND	ND	110	121	110	121	12	71	1,9
M 100	16	ND	74,0	84,0	ND	ND	120	132	120	132	12	71	2,2
M 110	16	ND	74,0	84,0	ND	ND	120	132	120	132	12	71	2,683

D4316107
D4320104
D4325109
D4325109
D4332107
D4332107
D4340102
D4350101
D4363101
D4363101
D4372060
D4375104
D4380100
D4390100
D4399100
D4311100

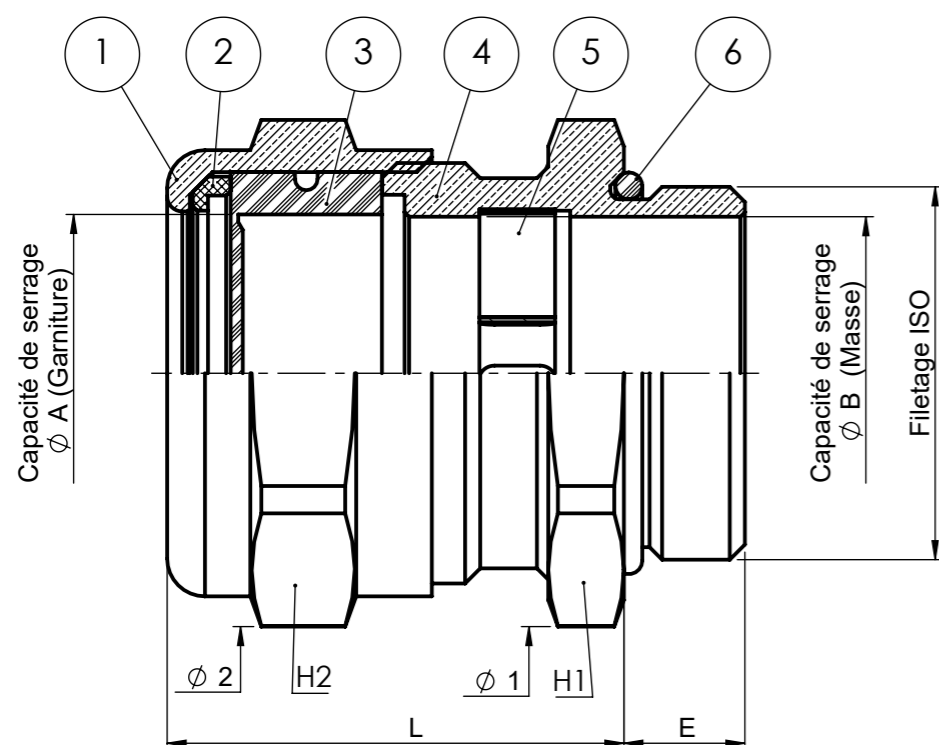


CEM en compression

Composant CEM à l'état libre	N°	Ref
	5	115030300
	6	115030301
	7	115030302
	8	115030303
	9	115030304
	10	115030305
	ND	ND
	12	115030307

ATTENTION : Les filetages sont au PAS de 1,50 sauf M72+M80+M90+M100+M110 au PAS de 2,00

ND = NON DEFINIE



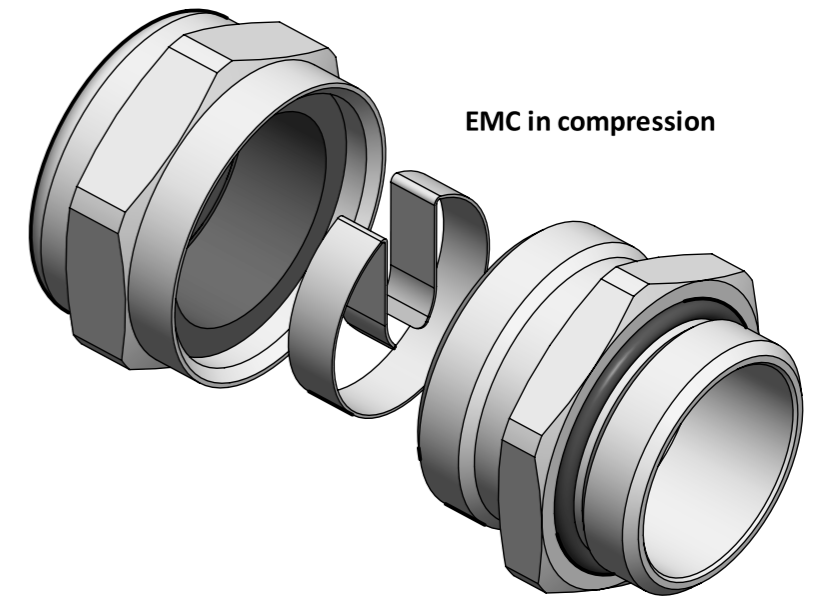
indice de protection : IP66 + IP68 + IP69K
Température d'utilisation : -40°C / 100°C

Id	Designation	Matière
1	Chapeau	Laiton nickelé
2	Bague anti-rotation	Polyamide
3	Garniture	Néoprène
4	Corps	Laiton nickelé
5	Composant CEM	Inox
6	Joint torique	Nitrile

E Ajout dimension ØB M16+M32+M40+M50+M63		JMG	11/04/23	PGM	11/04/23
IND MODIFICATIONS		NOM	DATE	VERIFIE	DATE
MATIERE :		DIMENSIONS :		ETAT FINAL :	
DESIGNATION :		CODE :		ECH : 2:1	
TOLERANCE GENE :		DESSINE PAR : HIVIN	DATE : 12/10/21	VERIFIE PAR : JMG	DATE : 19.05.11
N.F. EXCLUS INCLUS FIN MOYEN		SIB Solutions Industry & Building		Ce document est la propriété de SIB - ADR. Il ne peut être communiqué à des tiers sans son autorisation.	
		W-MAX CEM METRIQUE		A3	
		SUIVANT NORME :		CLIENT :	
		POIDS (g) :		PLAN CLIENT N° :	
				PLAN SIB N° :	
				1100302XX	
				E	

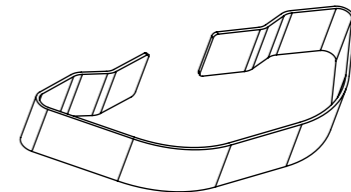
Thread ISO	N°	Ref	Clamping range (mm)				H1 (mm)	Ø 1 (mm)	H2 (mm)	Ø 2 (mm)	E (mm)	L (mm)	Weight (Kg)
			Ø A (Sealing)		Ø B (Earthing)								
			(mini)	(maxi)	(mini)	(maxi)							
M 16	5	110030200	7,0	12,0	5,0	8,0	20	22,2	20	22,2	7	26	0,034
M 20	6	110030201	9,0	16,0	7,0	11,0	24	26,7	24	26,7	7	29	0,043
M 25	6	110030202	9,0	16,0	7,0	11,0	30	33,5	24	26,7	8	28	0,043
M 25	7	110030203	13,0	20,5	11,0	15,0	30	33,5	30	33,5	8	30	0,074
M 32	7	110030204	13,0	21,0	11,0	15,0	36	40,1	30	33,5	8,5	30	0,1
M 32	8	110030205	16,0	27,0	12,0	22,0	40	43,5	40	43,5	8,5	39	0,16
M 40	9	110030206	21,0	31,0	17,0	27,0	48	51,6	48	51,6	8,5	43	0,234
M 50	10	110030207	28,0	41,0	24,0	34,0	55	60,1	55	60,1	9,5	46	0,304
M 63	11	ND	34,0	42,0	ND		68	73,1	64	69	10,5	48	0,491
M 63	12	110030209	39,0	50,0	32,0	42,0	70	77,6	70	77,6	10,5	51	0,462
M 72	13	ND	48,0	60,0	ND		85	94	85	94	11,5	62	0,86
M 75	13	ND	48,0	60,0	ND		85	94	85	94	11,5	62	0,907
M 80	14	ND	55,0	65,0	ND		95	105	95	105	12	65	1,243
M 90	15	ND	65,0	74,0	ND		110	121	110	121	12	71	1,9
M 100	16	ND	74,0	84,0	ND		120	132	120	132	12	71	2,2
M 110	16	ND	74,0	84,0	ND		120	132	120	132	12	71	2,683

Locknut
D4316107
D4320104
D4325109
D4325109
D4332107
D4332107
D4340102
D4350101
D4363101
D4363101
D4372060
D4375104
D4380100
D4390100
D4399100
D4311100



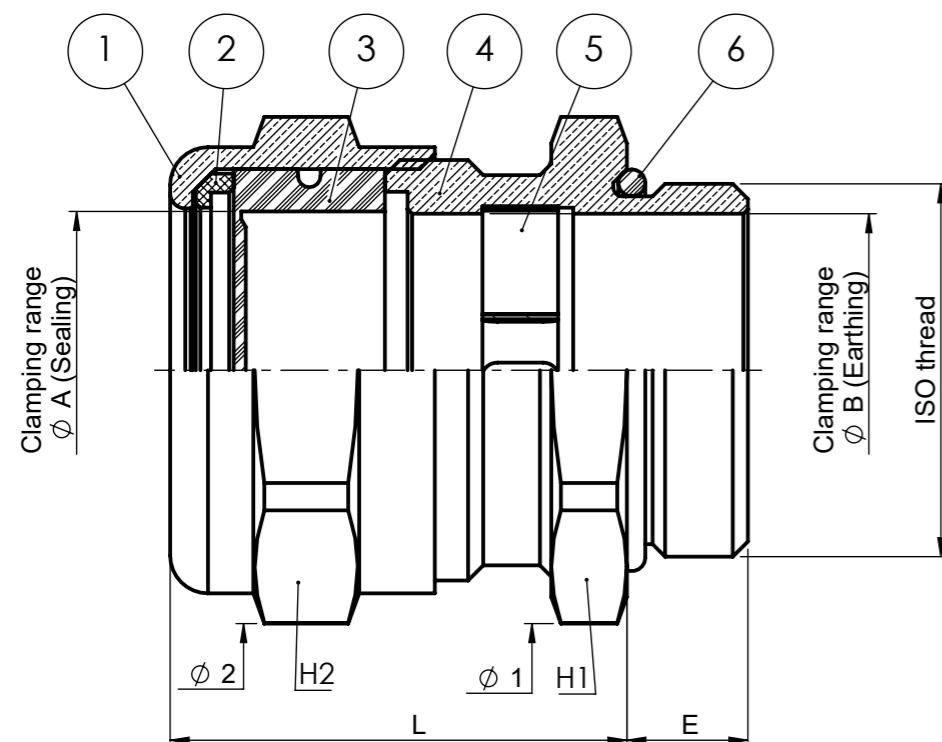
EMC in compression

Free state of EMC component	N°	Ref
	5	115030300
	6	115030301
	7	115030302
	8	115030303
	9	115030304
	10	115030305
	ND	ND
	12	115030307



The threads are at pitch of 1,5 mm except for M72-M80-M90-M100-M110 which are at pitch of 2 mm

ND = UNDEFINED



Ingress protection : IP66 + IP68 + IP69K
Use temperature : -40 / 100°C

Id	Designation	Material
1	Cap nut	Nickel plated
2	Anti rotation ring	Polyamid
3	Sealing	Neopren
4	Body	Nickel plated
5	EMC component	Stainless steel
6	O-ring	Nitril

E Add dimension ØB M16+M32+M40+M50+M63		JMG	11/04/23	PGM	11/04/23
IND MODIFICATIONS		NOM	DATE	VERIFIE	DATE
MATIERE :		DIMENSIONS :		ETAT FINAL :	
DESIGNATION :		CODE :		ECH : 2:1	
TOLERANCE GENE :		DESSINE PAR : HIVIN	DATE : 12/10/21	VERIFIE PAR : JMG	DATE : 19.05.11
N.F. EXCLUS INCLUS FIN MOYEN		SIB Solutions Industry & Building		Ce document est la propriété de SIB - ADR. Il ne peut être communiqué à des tiers sans son autorisation.	
		W-MAX EMC CG ISO sizes		A3	
		SUIVANT NORME :		CLIENT :	
		POIDS (g) :		PLAN CLIENT N° :	
				PLAN SIB N° :	
				1100302XX	
				E	
RUGOSITE GENE :					