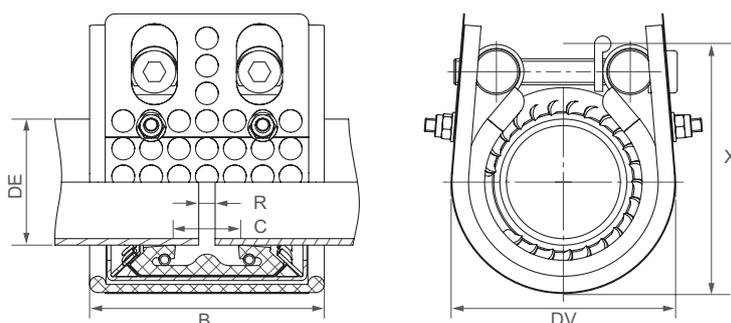


STRAUB-METAL-GRIP-FIRE-FENCE | ø 30.0 - 219.1 mm

Composants / Matériaux	W1	W2	W4	W5
Boîtiers		1.4404		1.4404 ou équivalent
Vis		1.7220		A4 - 80
Tiges		1.0737, galvanisé		1.4404 ou équivalent
Bagues d'ancrage		1.4310		1.4310
Feuillard (option)		1.4404 ou équivalent / PVDF		1.4404 ou équivalent / PVDF

Manchette d'étanchéité EPDM	Temp.:	-30°C à +100°C
	Médium:	toutes qualités d'eau, eaux usées, air, matières solides, produits chimiques
Manchette d'étanchéité NBR	Temp.:	-20°C à +80°C
	Médium:	eaux, gaz, huiles, carburants, ainsi que d'autres hydrocarbures



DE [mm]	plage de serrage [mm]	PN [bar]	PN [bar]	B [mm]	C [mm]	DV [mm]	X [mm]	R sans feuillard [mm]	R avec feuillard [mm]	couple de serrage [Nm]	surplat [mm]	filetage M...
30.0	29.5 - 30.5	67	16	46/67	18	57	61	5	5	10	6	8
33.7	33.2 - 34.2	62	16	46/67	18	62	68	5	5	10	6	8
38.0	37.5 - 38.5	58	16	71	19	68	78	5	5 - 10	15	6	8
42.4	41.9 - 42.9	53	16	71	20	72	81	5	5 - 10	15	6	8
44.5	44.0 - 45.0	48	16	71	20	74	85	5	5 - 10	15	6	8
48.3	47.8 - 48.8	44	16	71	20	78	88	5	5 - 10	15	6	8
54.0	53.5 - 54.5	39	16	87	38	84	94	5	5 - 15	15	6	8
57.0	56.4 - 57.6	37	16	87	32	87	97	5 - 10	5 - 25	15	6	8
60.3	59.7 - 60.9	37	16	87	32	87	100	5 - 10	5 - 25	15	6	8
63.5	62.9 - 64.1	37	16	87	32	94	103	5 - 10	5 - 25	15	6	8
76.1	75.3 - 76.9	56	16	110	39	110	122	5 - 10	5 - 25	35	8	10
84.0	83.2 - 84.8	45	16	110	39	122	128	5 - 10	5 - 25	35	8	10
88.9	88.0 - 89.8	41	16	110	39	127	128	5 - 10	5 - 25	35	8	10
104.0	103.0 - 105.0	37	16	110	39	143	156	5 - 10	5 - 25	35	8	10
108.0	106.9 - 109.1	35	16	110	39	143	156	5 - 10	5 - 25	35	8	10
114.3	113.2 - 115.4	34	16	110	39	149	162	5 - 10	5 - 25	35	8	10
129.0	127.7 - 130.3	33	16	124	43	170	187	5 - 15	5 - 25	60	10	12
133.0	131.7 - 134.3	33	16	125	43	170	187	5 - 15	5 - 25	60	10	12
139.7	138.3 - 141.1	32	16	125	43	178	196	5 - 15	5 - 25	60	10	12
154.0	152.5 - 155.5	32	16	125	51	196	215	5 - 15	5 - 25	60	10	12
159.0	157.4 - 160.6	31	16	125	43	197	215	5 - 15	5 - 25	60	10	12
168.3	166.6 - 170.0	29	16	125	43	210	225	5 - 15	5 - 25	60	10	12
219.1	216.9 - 221.3	26	16	166	60	269	293	5 - 15	5 - 35	100	14	16

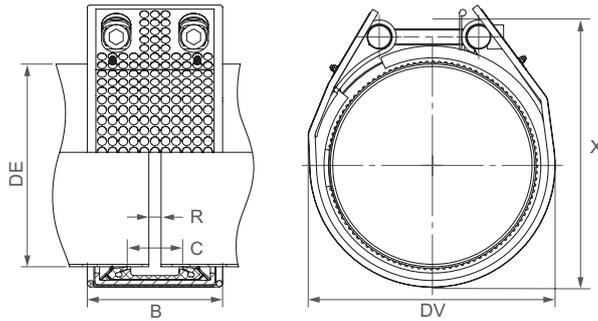
RESPECTEZ DES ÉPAISSEURS DE PAROI MINIMUM (voir Manuel Technique STRAUB)

Remarques:

- observer les instructions de montage
- PN () = pression de service en considérant les contraintes d'utilisation
pression d'épreuve = PN () x 1.5 (p.e. industrie, distribution d'eau etc.)
PN () = pression nominale en référence à l'homologation comprenant un facteur de sécurité de 4x (p.e. construction navale)
- les indices de pression s'entendent pour tubes en acier C à rigidité radiale sous charge statique
- autres matériaux d'étanchéité et de température sur demande

STRAUB-METAL-GRIP-FIRE-FENCE | ø 244.5 - 457.2 mm

Composants / Matériaux	W1	W2	W4	W5
Boîtiers	1.0577, galvanisé à chaud			
Vis	1.7220			
Tiges	1.0737, galvanisé			
Bagues d'ancrage	1.4310			
Feuillard (option)	1.4404 ou équivalent / PVDF			
Manchette d'étanchéité EPDM	Temp.: -20°C à +100°C Médium: toutes qualités d'eau, eaux usées, air, matières solides, produits chimiques			
Manchette d'étanchéité NBR	Temp.: -20°C à +80°C Médium: eaux, gaz, huiles, carburants, ainsi que d'autres hydrocarbures			



DE [mm]	plage de serrage [mm]	PN [bar]	PN [bar]	B [mm]	C [mm]	DV [mm]	X [mm]	R sans feuillard [mm]	R avec feuillard [mm]	couple de serrage [Nm]	surplat [mm]	filetage M...
244.5	242.0 - 247.0	27	14	164	67	300	335	5 - 15	5 - 35	180	17	20
267.0	264.5 - 269.5	24	12	164	67	322	357	5 - 15	5 - 35	180	17	20
273.0	270.5 - 275.5	21	12	164	67	328	364	5 - 15	5 - 35	180	17	20
323.9	320.5 - 327.0	18	10	164	67	379	416	5 - 15	5 - 35	230	17	20
355.6	352.0 - 359.0	17	8	164	67	411	449	5 - 15	5 - 35	230	17	20
406.4	402.5 - 410.5	14	8	164	67	461	499	5 - 15	5 - 35	230	17	20
457.2	452.5 - 462.0	8	6	164	67	512	551	5 - 15	5 - 35	250	17	20

RESPECTEZ DES ÉPAISSEURS DE PAROI MINIMUM (voir Manuel Technique STRAUB)

Remarques:

- observer les instructions de montage
- PN (🏭) = pression de service en considérant les contraintes d'utilisation
pression d'épreuve = PN (🏭) x 1.5 (p.e. industrie, distribution d'eau etc.)
PN (🚢) = pression nominale en référence à l'homologation comprenant un facteur de sécurité de 4x (p.e. construction navale)
- les indices de pression s'entendent pour tubes en acier C à rigidité radiale sous charge statique
- feuillards sont des accessoires optionnels (voir Manuel Technique STRAUB)
- autres matériaux d'étanchéité et de température sur demande