



- 1 Système d'étanchéité à deux lèvres
- 2 Insert de bande standard
- 3 Tourillons



Connecteur de tube
NORMACONNECT® FLEX 3 à
bande extra-large de 211 mm

Le raccordement à bande extra-large

Le NORMACONNECT® FLEX 3 à bande extra-large est un connecteur axial sans fixation utilisé pour raccorder rapidement et aisément des tubes en métal et/ou plastique.



Avantages en un coup d'œil

- Montage facile et rapide
- Écart entre les extrémités de tube possible jusqu'à 65 mm
- Compensation du mauvais alignement, de la déviation angulaire jusqu'à 4 ° possible

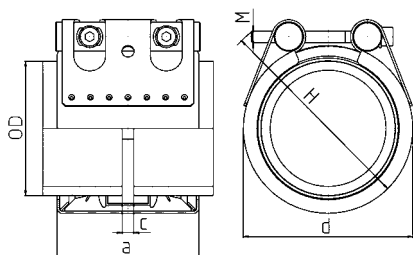
Informations

- Tailles : de 326,0 mm à 2032,0 mm
- Pression de service : 16,5 bar - 1,5 bar
- Tourillons pleins
- 2 fermetures à partir de la taille > 800,0 mm
- Matériau : AISI 316 Ti
- EPDM : de - 20 °C à + 80 °C
- NBR : de - 20 °C à + 80 °C

Matériaux

W1	W2	W3	W4	W5
				x

Données techniques et informations de commande



Données techniques et informations de commande

NORMACONNECT® FGR FLEX 3													
Ø (D.E.)	Désignation	Plages de serrage		PS¹ [bar]	C max (mm)	Dimensions (env.)			Poids (env.) (kg/pc.)	Boulons de verrouillage à tête six pans		W5 Réf. produit	
		Demin - Demax				a (mm)	d (mm)	H (mm)		Filetage	Couple de serrage (Nm)	EPDM	NBR
326,0	FLEX 3 326,0	322,0 - 329,0		16,5	65	211	365	405	11,9	M 16 SW 14	30	0571 8330 ...	0571 8630 ...
355,6	FLEX 3 355,6	352,0 - 259,0		15,5	65	211	395	435	12,4	M 16 SW 14	35	0571 8330 ...	0571 8630 ...
406,4	FLEX 3 406,4	402,0 - 410,0		13,5	65	211	445	485	13,4	M 16 SW 14	35	0571 8330 ...	0571 8630 ...
429,0	FLEX 3 429,0	426,0 - 431,0		12,5	65	211	465	505	13,9	M 16 SW 14	35	0571 8330 ...	0571 8630 ...
442,0	FLEX 3 442,0	439,0 - 444,0		12,0	65	211	480	520	14,1	M 16 SW 14	35	0571 8330 ...	0571 8630 ...
457,2	FLEX 3 457,2	454,0 - 459,0		12,0	65	211	495	535	14,4	M 16 SW 14	35	0571 8330 ...	0571 8630 ...
508,0	FLEX 3 508,0	505,0 - 510,0		10,5	65	211	545	585	15,4	M 16 SW 14	35	0571 8330 ...	0571 8630 ...
531,0	FLEX 3 531,0	528,0 - 534,0		10,0	65	211	570	610	15,9	M 16 SW 14	35	0571 8330 ...	0571 8630 ...
558,8	FLEX 3 558,8	556,0 - 562,0		9,5	65	211	595	635	16,4	M 16 SW 14	35	0571 8330 ...	0571 8630 ...
609,6	FLEX 3 609,6	606,0 - 613,0		9,0	65	211	645	685	17,4	M 16 SW 14	40	0571 8330 ...	0571 8630 ...
634,0	FLEX 3 634,0	631,0 - 637,0		8,5	65	211	670	710	17,9	M 16 SW 14	40	0571 8330 ...	0571 8630 ...
711,2	FLEX 3 711,2	707,0 - 715,0		7,5	65	211	750	790	19,4	M 16 SW 14	40	0571 8330 ...	0571 8630 ...
762,0	FLEX 3 762,0	758,0 - 766,0		7,0	65	211	800	840	20,4	M 16 SW 14	40	0571 8330 ...	0571 8630 ...
812,8	FLEX 3 812,8	808,0 - 817,0		6,5	65	211	850	890	21,4	M 16 SW 14	45	0571 8338 ...	0571 8638 ...
914,4	FLEX 3 914,4	909,0 - 919,0		6,0	65	211	950	990	23,4	M 16 SW 14	45	0571 8338 ...	0571 8638 ...
1016,0	FLEX 3 1 016,0	1013,0 - 1019,0		5,0	65	211	1055	1095	25,4	M 16 SW 14	50	0571 8338 ...	0571 8638 ...
1117,5	FLEX 3 1 117,5	114,0 - 1120,0		4,5	65	211	1155	1195	27,4	M 16 SW 14	50	0571 8338 ...	0571 8638 ...
1219,2	FLEX 3 1 219,2	1216,0 - 1222,0		4,0	65	211	1255	1295	29,4	M 16 SW 14	55	0571 8338 ...	0571 8638 ...
1320,8	FLEX 3 1 320,8	1314,0 - 1328,0		3,0	65	211	1360	1400	31,4	M 16 SW 14	55	0571 8338 ...	0571 8638 ...
1422,4	FLEX 3 1 422,4	1415,0 - 1430,0		3,0	65	211	1460	1500	33,4	M 16 SW 14	60	0571 8338 ...	0571 8638 ...
1524,0	FLEX 3 1 524,0	1516,0 - 1532,0		2,5	65	211	1560	1600	35,4	M 16 SW 14	60	0571 8338 ...	0571 8638 ...
1625,6	FLEX 3 1 625,6	1617,0 - 1634,0		2,5	65	211	1665	1705	37,4	M 16 SW 14	70	0571 8338 ...	0571 8638 ...
1727,2	FLEX 3 1 727,2	1718,0 - 1736,0		2,0	65	211	1765	1805	39,4	M 16 SW 14	70	0571 8338 ...	0571 8638 ...
1828,8	FLEX 3 1 828,8	1819,0 - 1838,0		2,0	65	211	1865	1905	41,4	M 16 SW 14	80	0571 8338 ...	0571 8638 ...
1930,4	FLEX 3 1 930,4	1320,0 - 1940,0		2,0	65	211	1970	2010	43,4	M 16 SW 14	80	0571 8338 ...	0571 8638 ...
2032,0	FLEX 3 2 032,0	2021,0 - 2042,0		1,5	65	211	2070	2110	45,4	M 16 SW 14	80	0571 8338 ...	0571 8638 ...

Les tailles de connecteurs > 800 mm sont en 2 parties !

... = Ø sans décimales en mm

PS¹ est la pression de service max. dans les applications industrielles, avec un facteur de sécurité conforme à la spécification NORMA.