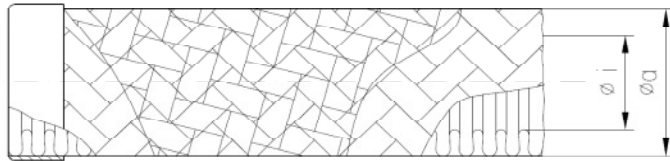


Edelstahlwellschlauch, parallel gewellt, flache Wellung, Typ FTA

stainless steel hose, annular corrugations, flat corrugations, Type FTA



- FTA-0 ohne Geflecht
- FTA-1 einfaches Geflecht
- FTA-2 doppeltes Geflecht

zugelassen nach ISO 10380 / *designed acc. to ISO 10380*
 geeignet für Temperature von -270°C bis 600°C / *suitable within a temperature range of -270°C up to 600°C*
 lieferbar ohne / mit einem oder zwei Geflechten / *available unbraided / single braided or double braided*

DN6 - DN300

Ausgabe 03/2011

Typ	Nennweite	Betriebsdruck	Innen-durchmesser	Außen-durchmesser	Toleranzen	Biegeradius		Gewicht
						statisch	Dynamisch	
<i>type</i>	<i>nominal diameter</i>	<i>working pressure</i>	<i>inner diameter</i>	<i>outer diameter</i>	<i>tolerances</i>	<i>bending radius</i>		<i>weight</i>
-	DN	bei 20°C	-	-	-	-		-
-	[mm]	[bar]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/m]
FTA-0	6	10	6,35	10		16	110	0,08
FTA-1		167		11,4		25		0,16
FTA-2		220		12,8		25		0,24
FTA-0	8	10	7,94	12		20	130	0,12
FTA-1		136		13,4		32		0,22
FTA-2		210		14,7		32		0,32
FTA-0	10	5,5	9,525	14,9		22	150	0,16
FTA-1		100		16,3		38		0,27
FTA-2		178		17,6		38		0,38
FTA-0	12	5,5	12,7	19,6		24	165	0,17
FTA-1		74		21		45		0,36
FTA-2		103		22,4		45		0,53
FTA-0	16	5	15,875	22		28	195	0,28
FTA-1		70		23,3		50		0,45
FTA-2		125		24,6		50		0,62
FTA-0	20	4,1	19,05	25,8		30	200	0,27
FTA-1		65		27,4		70		0,52
FTA-2		86		29		70		0,77
FTA-0	25	4,1	25,4	33,7		44	200	0,32
FTA-1		50		35,8		85		0,7
FTA-2		76		37,9		85		1,1
FTA-0	32	3,4	31,75	41,1		55	250	0,4
FTA-1		39		43,2		105		0,86
FTA-2		57		45,3		105		1,3
FTA-0	40	2,4	38,1	47,9		70	250	0,67
FTA-1		35		50		127		1,2
FTA-2		55		52,2		127		1,7
FTA-0	50	1	50,8	62,1		90	350	0,82
FTA-1		30		64,2		160		1,5
FTA-2		44		66,3		160		2,3
FTA-0	65	1	63,5	76,5		110	410	1,9
FTA-1		26		78,6		200		2,8
FTA-2		46		80,7		200		3,7
FTA-0	80	1	76,2	89,8		130	450	2,3
FTA-1		22		91,9		230		3,4
FTA-2		40		94,1		230		4,5

* Werkstoffe / *materials* :
 * Schlauch 1.4404 alternativ 1.4541 / *hose: 1.4404 or 1.4541*
 * Geflecht 1.4301 / *braid material 1.4301*
 * andere Werkstoffe auf Anfrage / *other materials on request*



Edelstahlwellenschlauch, parallel gewellt, flache Wellung, Typ FTA

stainless steel hose, annular corrugations, flat corrugations, Type FTA



DN6 - DN300

Ausgabe 03/2011

Typ	Nennweite	Betriebsdruck	Innen- durchmesser	Außen- durchmesser	Toleranzen	Biegeradius		Gewicht
						statisch	Dynamisch	
<i>type</i>	<i>nominal diameter</i>	<i>working pressure</i>	<i>inner diameter</i>	<i>outer diameter</i>	<i>tolerances</i>	<i>bending radius</i>		<i>weight</i>
-	DN	bei 20°C	-	-	-	-		-
-	[mm]	[bar]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/m]
FTA-0	100	0,69	101,6	126		200	560	3,29
FTA-1		18,4		129		230		5,09
FTA-2		33		132		230		6,89
FTA-0	125	0,2	125	149		345	715	3,4
FTA-1		11,5		153		345		5,3
FTA-2		20,7		157		345		7,2
FTA-0	150	0,2	152,4	178		410	865	5,2
FTA-1		11,2		182		410		7,4
FTA-2		20		186		410		9,6
FTA-0	200	0,1	203,2	230		510	1070	6,8
FTA-1		7		234		510		9,5
FTA-2		10		238		510		12,2
FTA-0	250	0,1	254	284		865	1755	8,8
FTA-1		9,7		288		865		14,3
FTA-2								
FTA-0	300	0,1	304,8	337		940	1880	10,5
FTA-1		12,1		341		940		20,2
FTA-2		21,7		345		940		30

* Werkstoffe / *materials* :

* Schlauch 1.4404 alternativ 1.4541 / *hose: 1.4404 or 1.4541*

* Geflecht 1.4301 / *braid material 1.4301*

* andere Werkstoffe auf Anfrage / *other materials on request*

FLEXOTUBE GmbH
Nordring 17
D-25474 Bönningstedt

Tel.: +49 (0) 40 522 99 29 -0

Fax: +49 (0) 40 522 99 29 22

E-Mail: service@flexotube.de

Web: www.flexotube.de

