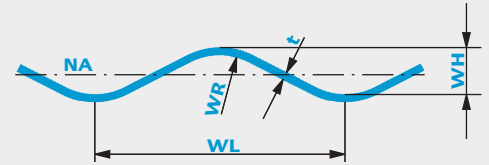


## Wendelförmig gewellte Rohre | Helically corrugated pipes



### Querschnittswerte | Physical properties

<b>M:</b> Durchmesserbereich	Range of diameter							
<b>WL:</b> Wellenlänge	Pitch							
<b>WH:</b> Wellenhöhe	Depth of corrugation							
<b>WR:</b> Radius	Radius			<b>NA:</b> Neutrale Achse	Neutral axis			
<b>t:</b> Blechdicke	Plate thickness			<b>W:</b> Widerstandsmoment	Section modulus			
<b>I:</b> Trägheitsmoment	Moment of inertia			<b>F:</b> Querschnittsfläche	Area of section			
				<b>EI:</b> Biegesteifigkeit	Bending stiffness			

M	WL	WH	WR	t	I	W	F	EI
mm	mm	mm	mm	mm	cm <sup>4</sup> /m	cm <sup>3</sup> /m	cm <sup>2</sup> /m	kNm <sup>2</sup> /m
300	67,73	12,70	17,46	1,20	2,43	3,50	12,96	5,11
bis/to				1,50	3,06	4,31	16,20	6,43
1200				1,90	3,92	5,37	20,52	8,23
				2,70	5,71	7,42	29,17	12,00
1250	76,20	25,40	14,29	1,50	14,01	10,42	18,61	29,43
bis/to				1,90	17,87	13,09	23,58	37,52
1750				2,70	25,76	18,33	33,56	54,10

### Querschnittswerte | Physical properties

<b>D:</b> Durchmesser	Diameter
<b>F:</b> Fläche	Area
<b>U:</b> Umfang	Periphery
<b>R:</b> Radius	Radius

Profil   Profile	D	F	U	R
Nr.   No.	mm	m <sup>2</sup>	m	m
H 01	300	0,07	0,94	0,15
H 02	400	0,13	1,26	0,20
H 03	500	0,20	1,57	0,25
H 04	600	0,28	1,88	0,30
H 05	700	0,38	2,20	0,35
H 06	800	0,50	2,51	0,40
H 07	900	0,64	2,83	0,45
H 08	1000	0,79	3,14	0,50
H 09	1100	0,95	3,45	0,55
H 10	1200	1,13	3,77	0,60
H 11	1250	1,23	3,93	0,63
H 12	1300	1,33	4,08	0,65
H 13	1400	1,54	4,40	0,70
H 14	1500	1,77	4,71	0,75
H 15	1600	2,01	5,02	0,80
H 16	1700	2,27	5,34	0,85
H 17	1750	2,40	5,50	0,88