



### ILA-O

aus Stahl, verzinkt

### ILA-VO

aus Edelstahl 1.4301

### Konstruktion

Gewickelter Metallschlauch, Querschnitt vielkantig mit gefalztem Profil (Agraffprofil)

### Werkstoff

- Unlegierter Qualitätsstahl Werkstoff-Nr. 1.0330 galv. verzinkt
- Edelstahl Werkstoff-Nr. 1.4301

### Dichtung

keine

### Einsatztemperatur

- Stahl verzinkt 400°C
- Edelstahl 600°C

### Verwendungszweck

Absaug-, Förder- und Auspuffschläuche

DN/LW mm	Innerer Ø d <sub>1</sub> mm	zul. Abw. ± mm	Äußerer Ø d <sub>2</sub> mm	zul. Abw. ± mm	Biege- radius ± 10% mm	Gewicht ± 10% kg/m
20	20,0	0,4	22,6	0,4	120	0,345
25	25,0		27,6		140	0,580
30	30,0	0,5	33,2	0,5	170	0,650
32	32,0		35,2		190	0,625
35	35,0		38,2		215	0,660
40	40,0		43,2		225	0,730
45	45,2	0,6	48,4	0,6	240	0,820
50	50,2		53,4		300	0,870
55	55,2		58,4		310	0,950
60	60,0		64,0		320	1,350
65	65,0	0,7	69,0	0,7	325	1,600
70	70,0		74,0		350	1,810
75	75,0		79,0		370	2,000
80	80,0		84,0		400	2,100
90	90,2	0,8	94,2	0,8	420	2,520
100	100,0		104,0		480	2,750
110	110,0		115,0		520	2,930
120	120,0		125,0		560	3,720
125	125,0	1,0	130,	1,0	590	4,000
130	130,0		137,0		640	4,220
140	140,0		147,0		690	4,520
150	150,0		157,0		725	4,820
160	160,0	1,5	167,0	1,5	770	5,650
175	175,0		182,0		850	6,150
180	180,0		187,0		900	6,300
200	200,0		207,0		1000	7,000
225	225,0	2,0	233,0	2,0		
250	250,0		258,0			
275	275,0		283,0			
300	300,0		308,0			