

# FLEXADUX® P 3 PU AE

Mittelschwerer und flexibler Spiralschlauch aus Polyurethan

- Anwendungen** Dosieren, Textilfaserabsaugung, Agrartechnik, Dachentwässerung, Fördertechnik
- Konstruktion** TPU / Polyether-Polyurethan, transparent, Stahlwendel / Federstahldraht / ummantelt / PVC
- Temperatur** -40°C bis 100°C, kurzfristig bis 125°C
- Eigenschaften** mittelschwer, sehr gute Abriebfestigkeit, glatte Innenlage, gute Öl- & Benzinbeständigkeit, hydrolyse- & mikrobienbeständig
- Optional** - antistatisch ( $R \leq 10^8$  Ohm)  
- elektrisch leitfähig ( $R \leq 10^4$  Ohm)



Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gesamtgewicht je Stück (kg)	Länge (m)	Artikelnummer
20	26,00	0,80	30	2,30	0,70	1,78	10	35600020-1000-000-00
20	26,00	0,80	30	2,30	0,70	2,67	15	35600020-1500-000-00
25	31,00	0,80	38	2,50	0,80	2,18	10	35600025-1000-000-00
25	31,00	0,80	38	2,50	0,80	3,27	15	35600025-1500-000-00
32	38,00	0,80	48	2,40	0,75	2,74	10	35600032-1000-000-00
32	38,00	0,80	48	2,40	0,75	4,11	15	35600032-1500-000-00
38	44,00	0,80	57	2,20	0,70	3,22	10	35600038-1000-000-00
38	44,00	0,80	57	2,20	0,70	4,83	15	35600038-1500-000-00
40	47,00	0,90	60	2,10	0,60	3,92	10	35600040-1000-000-00
40	47,00	0,90	60	2,10	0,60	5,88	15	35600040-1500-000-00
50	57,00	0,90	75	1,90	0,40	4,85	10	35600050-1000-000-00
60	67,00	0,90	90	1,60	0,35	5,77	10	35600060-1000-000-00
60	67,00	0,90	90	1,60	0,35	8,66	15	35600060-1500-000-00
70	77,00	0,90	105	1,30	0,30	6,69	10	35600070-1000-000-00
70	77,00	0,90	105	1,30	0,30	10,04	15	35600070-1500-000-00
76	83,00	0,90	114	1,20	0,30	7,25	10	35600076-1000-000-00
76	83,00	0,90	114	1,20	0,30	10,87	15	35600076-1500-000-00
80	87,00	0,90	120	1,20	0,30	7,62	10	35600080-1000-000-00
80	87,00	0,90	120	1,20	0,30	11,43	15	35600080-1500-000-00
90	97,00	0,90	135	1,10	0,28	8,54	10	35600090-1000-000-00
90	97,00	0,90	135	1,10	0,28	12,81	15	35600090-1500-000-00

Innendurchmesser (mm)	Außendurchmesser (mm)	Wandstärke (mm)	Biegeradius (mm)	Betriebsdruck Max. (bar)	Vakuum Max. (bar)	Gesamtgewicht je Stück (kg)	Länge (m)	Artikelnummer
100	109,00	1,10	150	1,00	0,25	10,76	10	35600100-1000-000-00
100	109,00	1,10	150	1,00	0,25	16,14	15	35600100-1500-000-00
110	119,00	1,10	165	0,90	0,25	11,81	10	35600110-1000-000-00
110	119,00	1,10	165	0,90	0,25	17,71	15	35600110-1500-000-00
115	124,00	1,10	173	0,85	0,25	12,33	10	35600115-1000-000-00
115	124,00	1,10	173	0,85	0,25	18,49	15	35600115-1500-000-00
120	129,00	1,10	180	0,85	0,25	12,85	10	35600120-1000-000-00
120	129,00	1,10	180	0,85	0,25	19,28	15	35600120-1500-000-00
140	149,00	1,10	200	0,60	0,18	15,53	10	35600140-1000-000-00
140	149,00	1,10	200	0,60	0,18	23,30	15	35600140-1500-000-00
150	159,00	1,10	225	0,50	0,18	16,60	10	35600150-1000-000-00
160	169,00	1,10	240	0,40	0,16	17,66	10	35600160-1000-000-00
160	169,00	1,10	240	0,40	0,16	26,50	15	35600160-1500-000-00
175	184,00	1,10	260	0,35	0,16	19,26	10	35600175-1000-000-00
175	184,00	1,10	260	0,35	0,16	28,89	15	35600175-1500-000-00
180	189,00	1,10	270	0,30	0,15	19,80	10	35600180-1000-000-00
180	189,00	1,10	270	0,30	0,15	29,69	15	35600180-1500-000-00
200	209,00	1,10	315	0,25	0,13	21,93	10	35600200-1000-000-00
200	209,00	1,10	315	0,25	0,13	32,89	15	35600200-1500-000-00
215	228,00	1,50	340	0,20	0,12	30,53	10	35600215-1000-000-00
225	238,00	1,50	350	0,20	0,12	31,89	10	35600225-1000-000-00
225	238,00	1,50	350	0,20	0,12	47,84	15	35600225-1500-000-00
250	263,00	1,50	375	0,20	0,12	35,30	10	35600250-1000-000-00
250	263,00	1,50	375	0,20	0,12	52,94	15	35600250-1500-000-00
254	267,00	1,50	385	0,20	0,12	35,84	10	35600254-1000-000-00
300	313,00	1,50	450	0,15	0,10	42,10	10	35600300-1000-000-00