

Flexacier STD 27 transparent



Flexible suction hose made of soft PVC reinforced with a spring steel spiral. steel spiral, smooth inside and outside.

Applications: For suction and transport of liquids and liquid foodstuffs in accordance with EU Regulation 10/2011 A, B and C in industry, agriculture and irrigation.

Imprint

with imprint

Durability

refer to Soft PVC

Colour

transparent

Food approval

conformity to EU 10/2011 A, B, C,

REACH

conformity to 1907/2006/EC

RoHS

Conformity to Guideline 2015/863 (RoHs 3)

Spiral

Spiral out of Steel

Material

Soft-PVC

empty

27.JPG

important advices

For proper use of our products please note

[Interesting facts about hoses](#)

All technical Data are according to ISO-Standard and at 20 °C ambient and medium temperature, technical changes reserved.

Flexacier STD 27 transparent

Nr.	Inside Diameter in mm	Outside Diameter in mm	Wall Thickness	Bending Radius	Working Pressure bar	Vacuum mmH2O	Length in m
27 010 0500	10	16,2	3,1	30	12	0,88	50
27 012 0500	12	18,2	3,1	36	12	0,88	50
27 013 0500	13	19,2	3,1	39	12	0,88	50
27 014 0500	14	20,2	3,1	42	12	0,88	50
27 016 0500	16	22,2	3,1	48	12	0,88	50
27 018 0500	18	25	3,5	54	11	0,88	50
27 019 0500	19	26	3,5	57	11	0,88	50
27 019 0300	19	26	3,5	57	11	0,88	30
27 020 0500	20	27	3,5	60	10	0,88	50
27 022 0500	22	29,4	3,7	66	10	0,88	50
27 025 0500	25	33	4	75	10	0,88	50
27 030 0500	30	38,4	4,2	96	9	0,88	50
27 032 0500	32	40,4	4,2	96	9	0,88	50
27 032 0300	32	40,4	4,2	96	9	0,88	30
27 035 0500	35	43,6	4,3	105	9	0,88	50
27 038 0500	38	47	4,5	114	9	0,88	50
27 038 0300	38	47	4,5	114	9	0,88	30
27 040 0500	40	49,6	4,8	120	9	0,88	50
27 040 0300	40	49,6	4,8	120	9	0,88	30
27 042 0500	42	52	5	126	9	0,88	50
27 045 0500	45	55	5	135	9	0,88	50
27 051 0500	51	61,8	5,4	150	7	0,88	50
27 051 0300	51	61,8	5,4	150	7	0,88	30
27 060 0500	60	72	6	180	6	0,88	50
27 063 0500	63	75,2	6,1	195	5	0,88	50
27 065 0500	65	77,2	6,1	195	5	0,88	50
27 070 0500	70	83,4	6,7	210	5	0,88	50
27 075 0500	75	88,4	6,7	225	5	0,88	50
27 075 0300	75	88,4	6,7	225	5	0,88	30
27 080 0300	80	94	7	240	4	0,88	30
27 090 0300	90	103	6,5	270	4	0,88	30
27 102 0300	102	117	7,5	306	3	0,88	30
27 110 0300	110	125	7,5	330	3	0,88	30
27 150 0200	152	172	10	456	2	0,88	20