

Suction and discharge hose for acids and bases



High quality, sturdy hose for suction and discharge of weak aqueous solutions of acids and alkalis, water and light chemicals with low pressure to 0.063 MPa, used as a conduit for the flow of aqueous solutions of acids: nitric 5% hydrochloric acid to a concentration of 20%, sulfuric to 50%; any concentration: acetic acid, aqueous solution of sodium hydroxide and aqueous ammonia, temp. -30 °C to +60 °C, the layer ext.: rubber, EPDM / SBR, black, smooth, reinforcement: textile and one or two spirals of steel wire outer layer of: rubber, EPDM / SBR, black, resistant to aging, weathering and ozone, high fatigue strength provides long service life of the hose.

Name	Średnica wew. [mm]	Ciśnienie pracy MPa	Ciśn. rozrywające MPa	Długość max m	Grubość ścianki mm
FI 20 SS-TŁ KWAS	20	2	6	20	6
FI 25 SS-TŁ KWAS	25	2	6	20	6
FI 32 SS-TŁ KWAS	31,5	1,5	4,5	20	6,5
FI 35 SS-TŁ KWAS	35	1,2	3,6	20	6,5
FI 38 SS-TŁ KWAS	38	1,2	3,6	20	6,5
FI 40 SS-TŁ KWAS	40	1,2	3,6	20	6,5
FI 45 SS-TŁ KWAS	45	1	3	20	6,5
FI 50 SS-TŁ KWAS	50	1	3	20	6,5
FI 60 SS-TŁ KWAS	60	0,7	2,1	10	7,5
FI 63 SS-TŁ KWAS	63	0,7	2,1	10	7,5
FI 70 SS-TŁ KWAS	70	0,7	2,1	10	7,5
FI 75 SS-TŁ KWAS	75	0,7	2,1	10	7,5
FI 80 SS-TŁ KWAS	80	0,7	2,1	10	7,5
FI 90 SS-TŁ KWAS	90	0,5	1,5	10	7,5
FI 100 SS-TŁ KWAS	100	0,5	1,5	10	7,5
FI 110 SS-TŁ KWAS	110	0,5	1,5	10	7,5
FI 125 SS-TŁ KWAS	125	0,4	1,2	10	8
FI 150 SS-TŁ KWAS	150	0,3	0,9	10	8
FI 200 SS-TŁ KWAS	200	0,2	0,6	6	9
FI 250 SS-TŁ KWAS	250	0,2	0,6	6	10
FI 300 SS-TŁ KWAS	300	0,2	0,6	6	10