








• wysokiej jakości, wytrzymały wąż przeznaczony do ssania i tłoczenia słabych roztworów wodnych kwasów i zasad, wody oraz lekkich chemikaliów o podciśnieniu do 0,063 MPa • stosowany jako przewód do przepływu wodnych roztworów kwasów: azotowego o stężeniu do 5%, solnego o stężeniu do 20%, siarkowego o stężeniu do 50%: dowolne stężenia: kwasu octowego, wodnego roztworu wodorotlenku sodowego oraz wodnego roztworu amoniaku • temp. pracy: od -30°C do +60°C • warstwa wew.: gumowa, EPDM/SBR, czarna, gładka • wzmocnienie: tekstylne i jedna lub dwie spirale z drutu stalowego • warstwa zew.: gumowa, EPDM/SBR, czarna, odporna na starzenie, czynniki atmosferyczne i ozon • duża wytrzymałość zmęczeniowa zapewniająca długą żywotność węża

• high quality, resistant hose assigned to suction and pumping of low concentrated water solutions of acids and bases, water and light chemicals with subpressure up to 0.063 MPa • applied as conduit for flow of water solutions of acids: nitric acid with concentration up to 5%, hydrochloric acid with concentration up to 20%, sulfuric acid with concentration up to 50%, acetic acid, sodium hydroxide water solution, ammonia water solution with any concentration • working temp.: from -30°C up to +60°C • tube: EPDM/SBR, black, smooth • reinforcement: textile and one or two steel wire coils • cover: EPDM/SBR, black, resistant to ageing, atmospheric factors and ozone • high fatigue strength provides long working life of the hose

• hohe Schlauchqualität, vorgesehen zum Saugen und zur Förderung der schwachen Wasserlösungen von Säuren und Laugen mit dem Unterdruck bis 0,063 MPa • Anwendung als Leitungen für Durchfluß der Wasserlösungen von Säuren und Laugen, Wasser und leichten Chemikalien: Wasserlösung der Salpetersäure mit einer Lösungsstärke bis 5%, Wasserlösung der Salzsäure mit einer Lösungsstärke bis 20%, Wasserlösung der Schwefelsäure mit einer Lösungsstärke bis 50%, Wasserlösung der Essigsäure, des Natriumhydroxides, des Ammoniaks mit beliebigen Lösungsstärken • Betriebstemperatur: von -30°C bis +60°C • Seele: EPDM/SBR, schwarz • Verstärkung: textil und eine oder zwei Stahldrahtspiralen • Decke: EPDM/SBR, schwarz, beständig gegen atmosphärische Faktoren • große Dauerfestigkeit sichert große Lebensfähigkeit

• высококачественный, прочный шланг предназначенный для всасывания и нагнетания слабых растворов: азотной кислот и щелочей, воды и лёгких химикалий с отрицательным давлением до 0,063 МПа • применяемый как магистраль для подачи водных растворов: азотной кислоты с концентрацией до 5%, соляной кислоты с концентрацией до 20%, серной кислоты с концентрацией до 50%, уксусной кислоты, водного раствора гидроксида натрия, водного раствора аммиака с любой концентрацией • рабочая температура от -30°C до +60°C • внутренний слой: резиновый, EPDM/SBR, чёрный, гладкий • усиление: текстильное, одна или две стальные спирали • наружный слой: резиновый, EPDM/SBR, чёрный, гладкий или с отриском ткани, устойчив к атмосферным воздействиям, старению, озоностойкий • высокая прочность, гарантирует долгий срок службы шланга

#### Dane techniczne / Technical data / Technische Daten / Технические данные:

 mm / мм	 mm / мм	 MPa / МПа	 MPa / МПа	 max. m / макс. м
20,0	6,0	2,0	6,0	20
25,0	6,0	2,0	6,0	20
31,5	6,5	1,5	4,5	20
35,0	6,5	1,2	3,6	20
38,0	6,5	1,2	3,6	20
40,0	6,5	1,2	3,6	20
45,0	6,5	1,0	3,0	20
50,0	6,5	1,0	3,0	20
60,0	7,5	0,7	2,1	10
63,0	7,5	0,7	2,1	10
70,0	7,5	0,7	2,1	10
75,0	7,5	0,7	2,1	10
80,0	7,5	0,7	2,1	10
90,0	7,5	0,5	1,5	10
100,0	7,5	0,5	1,5	10
110,0	7,5	0,5	1,5	10
125,0	8,0	0,4	1,2	10
150,0	9,5	0,3	0,9	10
200,0	10,0	0,2	0,6	6
250,0	11,0	0,2	0,6	10
300,0	11,0	0,2	0,6	6

WT-12/95  
PN-EN ISO 1307  
PN-76/C-94250/63