




	DN	inch	size	mm	mm	bar	psi	bar	psi	mm	kg/m	
--	----	------	------	----	----	-----	-----	-----	-----	----	------	--

616 915 006	06	1/4"	-04	10,0	11,8	290	4.205	1.160	16.820	40	0,17	UF + 671 120 006
616 915 008	08	5/16"	-05	11,6	13,6	250	3.625	1.000	14.500	55	0,23	UF + 671 120 008
616 915 010	10	3/8"	-06	13,7	16,5	230	3.335	920	13.340	65	0,29	UF + 671 120 010
616 915 012	12	1/2"	-08	16,9	19,0	200	2.900	800	11.600	80	0,34	UF + 671 120 012
616 915 016	16	5/8"	-10	20,5	22,3	150	2.175	600	8.700	105	0,43	UF + 671 120 016
616 915 019	19	3/4"	-12	24,0	26,2	150	2.175	600	8.700	120	0,53	UF + 671 120 019
616 915 025	25	1"	-16	31,3	34,0	110	1.595	440	6.380	160	0,78	UF + 671 120 025
616 915 031	31	1 1/4"	-20	40,2	43,7	100	1.450	400	5.800	300	1,28	UF + 671 120 031

Beispielhafte Layline:

 Exovation 1TP-G DN06 - 1/4" EN 857 - WP 290 BAR (4.205 PSI)



Seele:

Spez. synthetisches Gummi

Druckträger:

1 hochzugfestes Stahldrahtgeflecht

Decke:

Spez. synthetisches Gummi

Anwendung:

Hochdruckschlauch zur Verwendung mit Mineralöl und biologischen Ölen

Sicherheitsfaktor:

1 : 4

Temperaturbereich:

- 40° C / + 100° C || kurzzeitig: + 120° C

Ozonbeständigkeit:

Nach EN 27326, 400 h

Abriebbeständigkeit:

Nach EN ISO 6945, 0,20 g

Tube:

Synthetic rubber

Reinforcement:

1 high tensile steel braid

Cover:

Synthetic rubber

Application:

High pressure hose for mineral and vegetable lubricants

Safety factor:

1 : 4

Temperature range:

- 40° F / + 212° F || short-term: + 248° F

Ozone resistance:

Acc. to EN 27326, 400 h

Abrasion resistance:

Acc. to EN ISO 6945, 0,20 g