A156

Pamuklu bez üzerine emprenye edilen NBR malzemenin ön hazırlığı yapılarak NBR malzeme ile birlikte kalıplanması ile elde edilen bir sızdırmazlık elemanıdır. Özellikle boğaz uygulamaları için dizayn edilmiş olup POM destek ringi yüksek akma mukavemeti sağlar.

İç çapı 40 mm den daha düşük ölçüde olanlar için parçalı tip keçe kanalı kullanılması tavsiye edilmektedir

A156 rod seals are made up of NBR impregnated on cotton fabric which is initially prepared and moulded with NBR material. They are especially designed for rod applications. POM back-up ring provides a high rate of flow resistance.

A156 seals with inner dimension shorter than 40 mm are recommended to be used accompanied by open housing seal.

TEKNİK VERİLER / TECHNICAL DATA

Çalışma Basıncı / Working Pressure	400 Bar
Çalışma Sıcaklığı / Working Temperature	-30 +105
Kayma Hızı / Sliding Speed	0.5 m/sn
Malzeme / Material	80 NBR+Bezli NBR+POM / 80 NBR+Fabric NBR+POM
Akışkan Tipi / Media	Mineral Yağlar / Mineral Base Hydraulic Oil

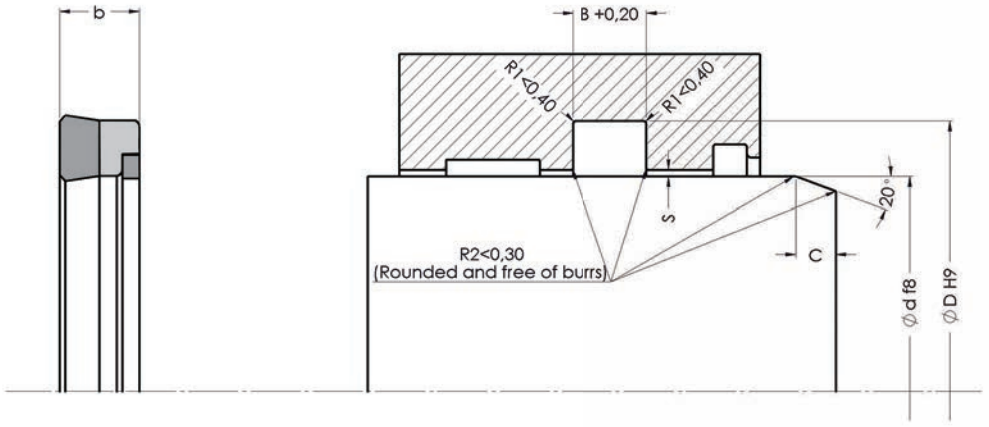
Yüzey Pürüzlülüğü / Surface Roughness

	Ra	Rmax
Dinamik Yüzey / Dynamic Surface	≤0.4 µm	≤ 3.2 µm
Kanal Çapı / Groove Base	≤1.8 µm	≤ 6.3 µm
Yan Yüzeyler / Groove Flanks	≤3.2 µm	≤16 µm

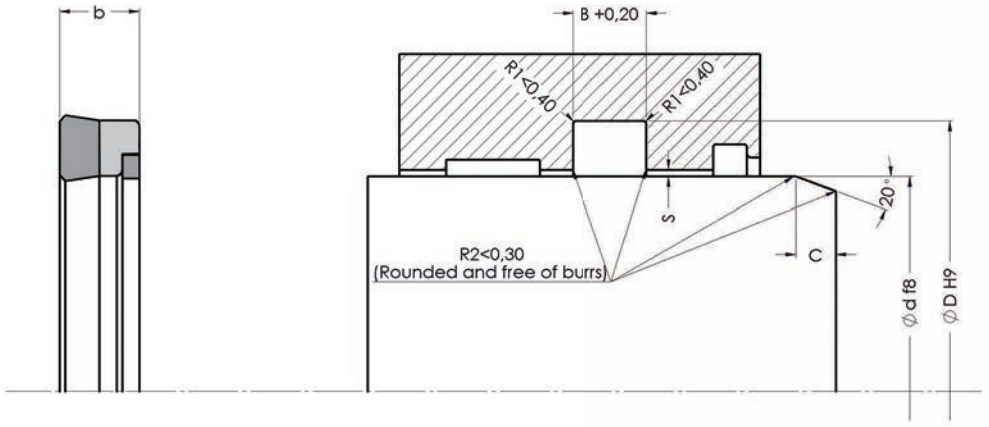
Akma Boşluğu (max.) / Permissible Gap (max.)

	Basınç / Pressure (bar)		
	150	250	400
S max (mm)	0.4	0.3	0.2



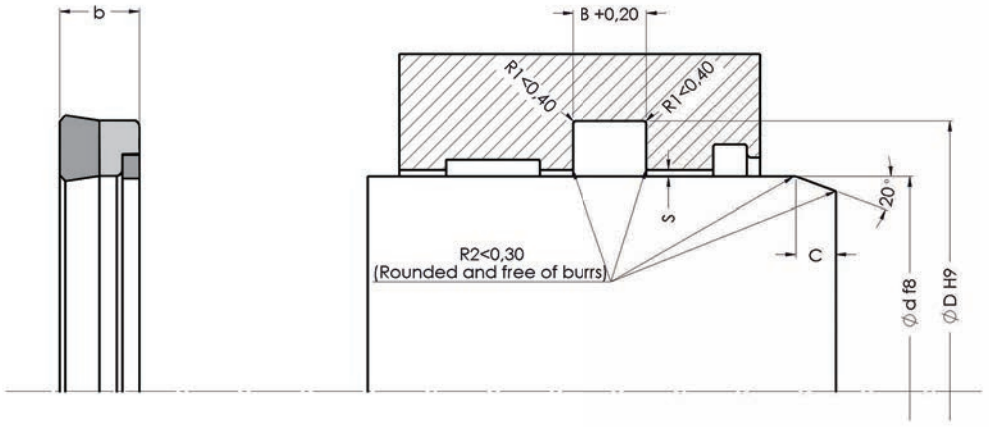


ALP No - Code	Ölçü - Dimension	Ød	ØD	B	b	C
A156-018/1	18X28X6,3	18	28	6,3	5,67	5
A156-020/1	20X27X6	20	27	6	5,4	5
A156-020/3	20X28X7	20	28	7	6,3	5
A156-020	20X30X8	20	30	8	7,2	5
A156-020/4	20X30X8,5	20	30	8,5	7,65	5
A156-022/2	22X30X7	22	30	7	6,3	5
A156-022/5	22X35X10	22	35	10	9	5
A156-025/1	25X33X6	25	33	6	5,4	5
A156-025/3	25X33X6,4	25	33	6,4	5,76	5
A156-025/2	25X35X8	25	35	8	7,2	5
A156-025/4	25X35X9	25	35	9	8,1	5
A156-025	25X38X9,5	25	38	9,5	8,55	5
A156-025/6	25,4X38,1X10	25,4	38,1	10	9	5
A156-028/2	28X36X6,4	28	36	6,4	5,76	5
A156-028	28X38X8	28	38	8	7,2	5
A156-028/6	28X40X9	28	40	9	8,1	5
A156-028/3	28X40X9,5	28	40	9,5	8,55	5
A156-030/1	30X38X6,5	30	38	6,5	5,85	5
A156-030/2	30X40X7	30	40	7	6,3	5
A156-030/3	30X40X7,5	30	40	7,5	6,75	5
A156-030	30X40X10,5	30	40	10,5	9,45	5
A156-031	31,75X47,62X11,6	31,75	47,62	11,6	10,44	5
A156-032	32X40X9	32	40	9	8,1	5
A156-032/2	32X45X10	32	45	10	9	5
A156-035/4	35X45X7	35	45	7	6,3	5
A156-035/2	35X45X10	35	45	10	9	5
A156-035	35X45X10,5	35	45	10,5	9,45	5
A156-035/3	35X50X11,5	35	50	11,5	10,35	5
A156-036/1	36X44X6,4	36	44	6,4	5,76	5
A156-036/2	36X46X8,5	36	46	8,5	7,65	5
A156-036/4	36X48X9,5	36	48	9,5	8,55	5
A156-038/1	38,1X50,8X10	38,1	50,8	10	9	5
A156-038/3	38,1X50,8X11,68	38,1	50,8	11,68	10,512	5
A156-038/2	38,1X53,97X10,5	38,1	53,97	10,5	9,45	5
A156-040/3	40X48X6,5	40	48	6,5	5,85	5
A156-040/6	40X50X8	40	50	8	7,2	5
A156-040/5	40X50X10	40	50	10	9	5
A156-040	40X50X10,5	40	50	10,5	9,45	5
A156-040/2	40X50X11	40	50	11	9,9	5



ALP No - Code	Ölçü - Dimension	Ød	ØD	B	b	C
A156-040/7	40X55X8	40	55	8	7,2	5
A156-040/1	40X55X10,5	40	55	10,5	9,45	5
A156-040/4	40X55X11	40	55	11	9,9	5
A156-040/8	40X60X14,5	40	60	14,5	13,05	5
A156-042	42X52X9	42	52	9	8,1	5
A156-044	44,45X53,97X7,14	44,45	53,97	7,14	6,426	5
A156-044/1	44,45X53,97X7,62	44,45	53,97	7,62	6,858	5
A156-044/2	44,45X60,32X11,6	44,45	60,32	11,6	10,44	5
A156-045/4	45X55X7,5	45	55	7,5	6,75	5
A156-045/3	45X55X8	45	55	8	7,2	5
A156-045	45X55X10,5	45	55	10,5	9,45	5
A156-045/2	45X55X11	45	55	11	9,9	5
A156-045/1	45X60X10,5	45	60	10,5	9,45	5
A156-050/7	50X60X7,5	50	60	7,5	6,75	5
A156-050/8	50X60X8	50	60	8	7,2	5
A156-050/3	50X60X10	50	60	10	9	5
A156-050/2	50X60X10,5	50	60	10,5	9,45	5
A156-050/1	50X62X10	50	62	10	9	5
A156-050	50X65X10,5	50	65	10,5	9,45	5
A156-050/4	50X65X11	50	65	11	9,9	5
A156-050/10	50X70X14	50	70	14	12,6	5
A156-050/9	50X70X14,5	50	70	14,5	13,05	5
A156-050/11	50,8X63,5X9,52	50,8	63,5	9,52	8,568	5
A156-055/4	55X65X8	55	65	8	7,2	5
A156-055	55X65X10,5	55	65	10,5	9,45	5
A156-055/2	55X65X11	55	65	11	9,9	5
A156-055/1	55X65X12	55	65	12	10,8	5
A156-055/5	55X70X10,5	55	70	10,5	9,45	5
A156-055/3	55X75X14	55	75	14	12,6	5
A156-056	56X66X10,5	56	66	10,5	9,45	5
A156-056/1	56X71X10,5	56	71	10,5	9,45	5
A156-057	57,15X69,85X10	57,15	69,85	10	9	5
A156-060/5	60X69,5X7	60	69,5	7	6,3	5
A156-060/7	60X70X8	60	70	8	7,2	5
A156-060	60X70X10,5	60	70	10,5	9,45	5
A156-060/6	60X70X11	60	70	11	9,9	5
A156-060/1	60X70X12,5	60	70	12,5	11,25	5
A156-060/8	60X70X13	60	70	13	11,7	5
A156-060/9	60X72X10	60	72	10	9	5

ALP No - Code	Ölçü - Dimension	Ød	ØD	B	b	C
A156-060/4	60X75X12,5	60	75	12,5	11,25	5
A156-060/3	60X75X13	60	75	13	11,7	5
A156-060/11	60X80X14,5	60	80	14,5	13,05	5
A156-063/1	63X75X11	63	75	11	9,9	5
A156-063/2	63X78X12,5	63	78	12,5	11,25	5
A156-063/3	63X83X14,5	63	83	14,5	13,05	5
A156-063/5	63,5X76,2X8,5	63,5	76,2	8,5	7,65	5
A156-065/1	65X75X12,5	65	75	12,5	11,25	5
A156-065/2	65X75X13,5	65	75	13,5	12,15	5
A156-065/4	65X80X11,5	65	80	11,5	10,35	5
A156-065	65X80X12,5	65	80	12,5	11,25	5
A156-070/4	70X80X8	70	80	8	7,2	5
A156-070	70X80X12,5	70	80	12,5	11,25	5
A156-070/5	70X80X13	70	80	13	11,7	5
A156-070/7	70X84X12,5	70	84	12,5	11,25	5
A156-070/1	70X85X12	70	85	12	10,8	5
A156-070/2	70X85X12,5	70	85	12,5	11,25	5
A156-070/8	70X90X13	70	90	13	11,7	5
A156-070/3	70X90X14	70	90	14	12,6	5
A156-075/2	75X85X11	75	85	11	9,9	5
A156-075	75X85X12,5	75	85	12,5	11,25	5
A156-075/1	75X90X11	75	90	11	9,9	5
A156-075/3	75X90X11,5	75	90	11,5	10,35	5
A156-075/6	75X95X12,5	75	95	12,5	11,25	5
A156-075/5	75X95X14,5	75	95	14,5	13,05	5
A156-080/2	80X90X12,5	80	90	12,5	11,25	5
A156-080/4	80X93X14,5	80	93	14,5	13,05	5
A156-080/3	80X95X12	80	95	12	10,8	5
A156-080/5	80X96X10,5	80	96	10,5	9,45	5
A156-080/6	80X100X12	80	100	12	10,8	5
A156-080/1	80X100X12,5	80	100	12,5	11,25	5
A156-080	80X100X14	80	100	14	12,6	5
A156-080/7	80X100X14,5	80	100	14,5	13,05	5
A156-085/2	85X100X12	85	100	12	10,8	5
A156-085	85X100X12,5	85	100	12,5	11,25	5
A156-085/3	85X105X14,5	85	105	14,5	13,05	5
A156-090/3	90X100X10,5	90	100	10,5	9,45	5
A156-090/2	90X105X9,5	90	105	9,5	8,55	5
A156-090	90X105X12,5	90	105	12,5	11,25	5
A156-090/1	90X110X12,5	90	110	12,5	11,25	5
A156-095/1	95X112X12	95	112	12	10,8	5
A156-095/2	95X115X14,5	95	115	14,5	13,05	5
A156-100/4	100X115X11,5	100	115	11,5	10,35	7
A156-100	100X115X12,5	100	115	12,5	11,25	7
A156-100/5	100X120X12	100	120	12	10,8	7
A156-100/1	100X120X14	100	120	14	12,6	7
A156-100/6	100X120X14,5	100	120	14,5	13,05	7
A156-105	105X115X11	105	115	11	9,9	7
A156-110/1	110X125X12	110	125	12	10,8	7
A156-110	110X130X12,5	110	130	12,5	11,25	7
A156-120/2	120X135X12,5	120	135	12,5	11,25	7
A156-120/3	120X140X12,5	120	140	12,5	11,25	7
A156-125/2	125X145X16	125	145	16	14,4	7
A156-130	130X145X13	130	145	13	11,7	7



ALP No - Code	Ölçü - Dimension	Ød	ØD	B	b	C
A156-130/1	130X145X15	130	145	15	13,5	7
A156-140/1	140X155X13	140	155	13	11,7	7
A156-140	140X160X12	140	160	12	10,8	7
A156-140/3	140X160X12,5	140	160	12,5	11,25	7
A156-140/2	140X160X14,5	140	160	14,5	13,05	7
A156-145	145X157,7X10	145	157,7	10	9	7
A156-160	160X175X16	160	175	16	14,4	7
A156-180	180X200X14,5	180	200	14,5	13,05	7
A156-200	200X220X14,5	200	220	14,5	13,05	10

ALP No - Code	Ölçü - Dimension	Ød	ØD	B	b	C