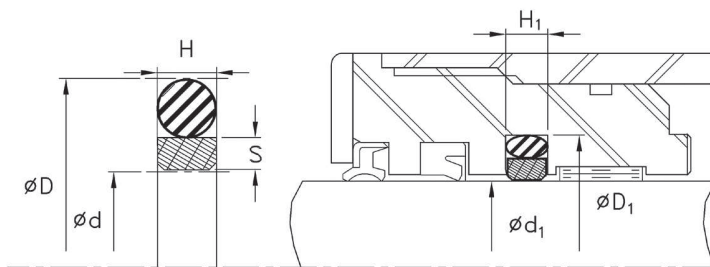
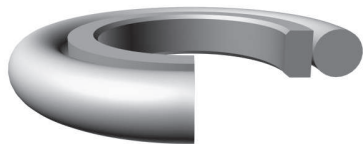


R2B - Buffer Seals

40% BR.PTFE/Nitrile



Temperature: -30/250F [-34/121C]

Pressure: 5800 PSI [400 Bar]

Ref.Number	Rod diameter	Nominal Seal Dimensions			Housing Dimensions						
	Tol.	d	D	H	d1	Tol.	D1	Tol.	H1	Tol.	
R2B-00312/0	0.312 +.000 / -.001				0.312 +.000 / -.001		0.505 +.002 / -.000		0.090 +.004 / -.004		
R2B-00375/0	0.375 +.000 / -.001				0.375 +.000 / -.001		0.568 +.002 / -.000		0.090 +.004 / -.004		
R2B-00437/0	0.437 +.000 / -.001				0.437 +.000 / -.001		0.630 +.002 / -.000		0.090 +.004 / -.004		
R2B-00500/0	0.500 +.000 / -.001				0.500 +.000 / -.001		0.693 +.002 / -.000		0.090 +.004 / -.004		
R2B-00562/0	0.562 +.000 / -.001				0.562 +.000 / -.001		0.755 +.002 / -.000		0.090 +.004 / -.004		
R2B-00625/1	0.625 +.000 / -.001				0.625 +.000 / -.001		0.912 +.002 / -.000		0.130 +.004 / -.004		
R2B-00687/1	0.687 +.000 / -.001				0.687 +.000 / -.001		0.974 +.002 / -.000		0.130 +.004 / -.004		
R2B-00750/1	0.750 +.000 / -.001				0.750 +.000 / -.001		1.037 +.002 / -.000		0.130 +.004 / -.004		
R2B-00812/1	0.812 +.000 / -.001				0.812 +.000 / -.001		1.099 +.002 / -.000		0.130 +.004 / -.004		
R2B-00875/1	0.875 +.000 / -.001				0.875 +.000 / -.001		1.162 +.002 / -.000		0.130 +.004 / -.004		
R2B-00937/1	0.937 +.000 / -.001				0.937 +.000 / -.001		1.224 +.002 / -.000		0.130 +.004 / -.004		
R2B-01000/1	1.000 +.000 / -.001				1.000 +.000 / -.001		1.287 +.002 / -.000		0.130 +.004 / -.004		
R2B-01062/1	1.062 +.000 / -.001				1.062 +.000 / -.001		1.349 +.002 / -.000		0.130 +.004 / -.004		
R2B-01125/1	1.125 +.000 / -.001				1.125 +.000 / -.001		1.412 +.002 / -.000		0.130 +.004 / -.004		
R2B-01187/1	1.187 +.000 / -.001				1.187 +.000 / -.001		1.474 +.002 / -.000		0.130 +.004 / -.004		



NOTE: MINIMUM LINE ORDER MAY APPLY

R2B SERIES - BR.PTFE/NBR

INCH SIZE
ROD SEALS



Ref.Number	Rod diameter	Nominal Seal Dimensions			Housing Dimensions							
	Tol.	d	D	H	d1	Tol.	D1	Tol.	H1	Tol.		
R2B-01250/1	1.250 +.000 / -.001				1.250 +.000 / -.001		1.537 +.002 / -.000		0.130 +.004 / -.004			
R2B-01312/1	1.312 +.000 / -.001				1.312 +.000 / -.001		1.599 +.002 / -.000		0.130 +.004 / -.004			
R2B-01375/1	1.375 +.000 / -.001				1.375 +.000 / -.001		1.662 +.002 / -.000		0.130 +.004 / -.004			
R2B-01437/1	1.437 +.000 / -.001				1.437 +.000 / -.001		1.724 +.002 / -.000		0.130 +.004 / -.004			
R2B-01500/1	1.500 +.000 / -.002				1.500 +.000 / -.002		1.787 +.002 / -.000		0.130 +.004 / -.004			
R2B-01562/1	1.562 +.000 / -.002				1.562 +.000 / -.002		1.849 +.002 / -.000		0.130 +.004 / -.004			
R2B-01625/2	1.625 +.000 / -.002				1.625 +.000 / -.002		2.046 +.003 / -.000		0.169 +.004 / -.004			
R2B-01687/2	1.687 +.000 / -.002				1.687 +.000 / -.002		2.108 +.003 / -.000		0.169 +.004 / -.004			
R2B-01750/2	1.750 +.000 / -.002				1.750 +.000 / -.002		2.171 +.003 / -.000		0.169 +.004 / -.004			
R2B-01812/2	1.812 +.000 / -.002				1.812 +.000 / -.002		2.233 +.003 / -.000		0.169 +.004 / -.004			
R2B-01875/2	1.875 +.000 / -.002				1.875 +.000 / -.002		2.296 +.003 / -.000		0.169 +.004 / -.004			
R2B-01937/2	1.937 +.000 / -.002				1.937 +.000 / -.002		2.358 +.003 / -.000		0.169 +.004 / -.004			
R2B-02000/2	2.000 +.000 / -.002				2.000 +.000 / -.002		2.421 +.003 / -.000		0.169 +.004 / -.004			
R2B-02125/2	2.125 +.000 / -.002				2.125 +.000 / -.002		2.546 +.003 / -.000		0.169 +.004 / -.004			
R2B-02250/2	2.250 +.000 / -.002				2.250 +.000 / -.002		2.671 +.003 / -.000		0.169 +.004 / -.004			
R2B-02375/2	2.375 +.000 / -.002				2.375 +.000 / -.002		2.796 +.003 / -.000		0.169 +.004 / -.004			
R2B-02500/2	2.500 +.000 / -.002				2.500 +.000 / -.002		2.921 +.003 / -.000		0.169 +.004 / -.004			
R2B-02625/2	2.625 +.000 / -.002				2.625 +.000 / -.002		3.046 +.003 / -.000		0.169 +.004 / -.004			
R2B-02750/2	2.750 +.000 / -.002				2.750 +.000 / -.002		3.171 +.003 / -.000		0.169 +.004 / -.004			
R2B-02875/2	2.875 +.000 / -.002				2.875 +.000 / -.002		3.296 +.003 / -.000		0.169 +.004 / -.004			
R2B-03000/2	3.000 +.000 / -.003				3.000 +.000 / -.003		3.421 +.003 / -.000		0.169 +.004 / -.004			
R2B-03125/2	3.125 +.000 / -.003				3.125 +.000 / -.003		3.546 +.003 / -.000		0.169 +.004 / -.004			
R2B-03250/3	3.250 +.000 / -.003				3.250 +.000 / -.003		3.844 +.003 / -.000		0.252 +.004 / -.004			
R2B-03375/3	3.375 +.000 / -.003				3.375 +.000 / -.003		3.969 +.003 / -.000		0.252 +.004 / -.004			
R2B-03500/3	3.500 +.000 / -.003				3.500 +.000 / -.003		4.094 +.003 / -.000		0.252 +.004 / -.004			
R2B-03625/3	3.625 +.000 / -.003				3.625 +.000 / -.003		4.219 +.003 / -.000		0.252 +.004 / -.004			
R2B-03750/3	3.750 +.000 / -.003				3.750 +.000 / -.003		4.344 +.003 / -.000		0.252 +.004 / -.004			
R2B-03875/3	3.875 +.000 / -.003				3.875 +.000 / -.003		4.469 +.003 / -.000		0.252 +.004 / -.004			
R2B-04000/3	4.000 +.000 / -.005				4.000 +.000 / -.005		4.594 +.003 / -.000		0.252 +.004 / -.004			
R2B-04125/3	4.125 +.000 / -.005				4.125 +.000 / -.005		4.719 +.003 / -.000		0.252 +.004 / -.004			
R2B-04250/3	4.250 +.000 / -.005				4.250 +.000 / -.005		4.844 +.004 / -.000		0.252 +.004 / -.004			
R2B-04375/3	4.375 +.000 / -.005				4.375 +.000 / -.005		4.969 +.004 / -.000		0.252 +.004 / -.004			
R2B-04500/3	4.500 +.000 / -.005				4.500 +.000 / -.005		5.094 +.004 / -.000		0.252 +.004 / -.004			
R2B-04625/3	4.625 +.000 / -.005				4.625 +.000 / -.005		5.219 +.004 / -.000		0.252 +.004 / -.004			
R2B-04750/3	4.750 +.000 / -.005				4.750 +.000 / -.005		5.344 +.004 / -.000		0.252 +.004 / -.004			
R2B-04875/3	4.875 +.000 / -.005				4.875 +.000 / -.005		5.469 +.004 / -.000		0.252 +.004 / -.004			
R2B-05000/3	5.000 +.000 / -.005				5.000 +.000 / -.005		5.594 +.004 / -.000		0.252 +.004 / -.004			
R2B-05125/3	5.125 +.000 / -.005				5.125 +.000 / -.005		5.719 +.004 / -.000		0.252 +.004 / -.004			
R2B-05250/3	5.250 +.000 / -.005				5.250 +.000 / -.005		5.844 +.004 / -.000		0.252 +.004 / -.004			
R2B-05375/4	5.375 +.000 / -.005				5.375 +.000 / -.005		6.182 +.004 / -.000		0.323 +.004 / -.004			
R2B-05500/4	5.500 +.000 / -.005				5.500 +.000 / -.005		6.307 +.004 / -.000		0.323 +.004 / -.004			
R2B-05625/4	5.625 +.000 / -.005				5.625 +.000 / -.005		6.432 +.004 / -.000		0.323 +.004 / -.004			
R2B-05750/4	5.750 +.000 / -.005				5.750 +.000 / -.005		6.557 +.004 / -.000		0.323 +.004 / -.004			
R2B-06000/4	6.000 +.000 / -.005				6.000 +.000 / -.005		6.807 +.004 / -.000		0.323 +.004 / -.004			
R2B-06250/4	6.250 +.000 / -.005				6.250 +.000 / -.005		7.057 +.004 / -.000		0.323 +.004 / -.004			
R2B-06500/4	6.500 +.000 / -.005				6.500 +.000 / -.005		7.307 +.005 / -.000		0.323 +.004 / -.004			
R2B-06750/4	6.750 +.000 / -.005				6.750 +.000 / -.005		7.557 +.005 / -.000		0.323 +.004 / -.004			

NOTE: MINIMUM LINE ORDER MAY APPLY

R2B SERIES - BR.PTFE/NBR

Ref.Number	Rod diameter	Nominal Seal Dimensions			Housing Dimensions						
	Tol.	d	D	H	d1	Tol.	D1	Tol.	H1	Tol.	
R2B-07000/4	7.000 +.000 / -.005				7.000 +.000 / -.005		7.807 +.005 / -.000		0.323 +.004 / -.004		
R2B-07250/4	7.250 +.000 / -.005				7.250 +.000 / -.005		8.057 +.005 / -.000		0.323 +.004 / -.004		
R2B-07500/4	7.500 +.000 / -.005				7.500 +.000 / -.005		8.307 +.005 / -.000		0.323 +.004 / -.004		
R2B-07750/4	7.750 +.000 / -.005				7.750 +.000 / -.005		8.557 +.005 / -.000		0.323 +.004 / -.004		
R2B-08000/4	8.000 +.000 / -.005				8.000 +.000 / -.005		8.807 +.005 / -.000		0.323 +.004 / -.004		
R2B-08250/4	8.250 +.000 / -.005				8.250 +.000 / -.005		9.057 +.005 / -.000		0.323 +.004 / -.004		
R2B-08500/4	8.500 +.000 / -.005				8.500 +.000 / -.005		9.307 +.005 / -.000		0.323 +.004 / -.004		
R2B-08750/4	8.750 +.000 / -.005				8.750 +.000 / -.005		9.557 +.005 / -.000		0.323 +.004 / -.004		
R2B-09000/4	9.000 +.000 / -.005				9.000 +.000 / -.005		9.807 +.005 / -.000		0.323 +.004 / -.004		
R2B-09250/4	9.250 +.000 / -.005				9.250 +.000 / -.005		10.057 +.005 / -.000		0.323 +.004 / -.004		
R2B-09500/4	9.500 +.000 / -.005				9.500 +.000 / -.005		10.307 +.005 / -.000		0.323 +.004 / -.004		
R2B-09750/4	9.750 +.000 / -.005				9.750 +.000 / -.005		10.557 +.005 / -.000		0.323 +.004 / -.004		
R2B-10000/4	10.000 +.000 / -.005				10.000 +.000 / -.005		10.807 +.005 / -.000		0.323 +.004 / -.004		



NOTE: MINIMUM LINE ORDER MAY APPLY