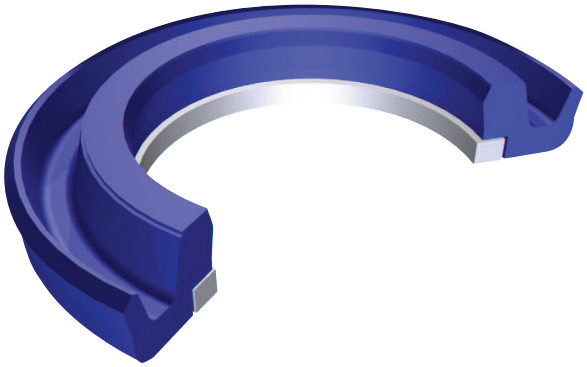
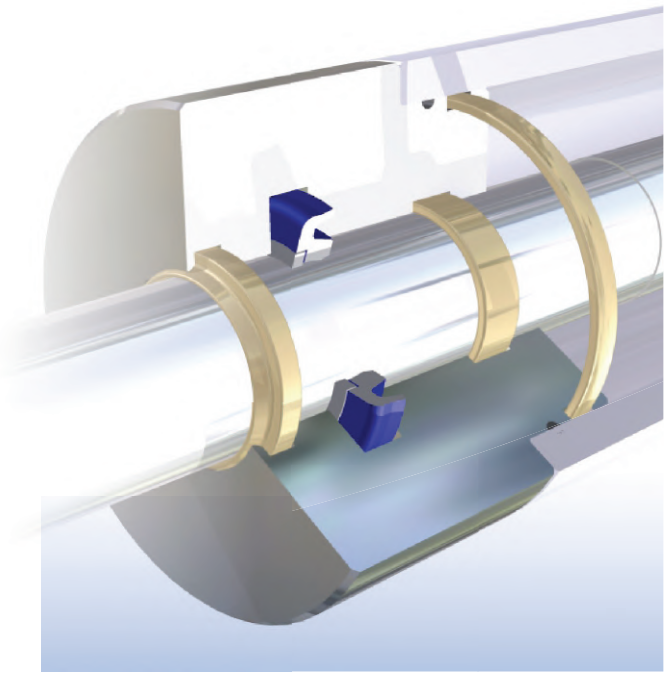
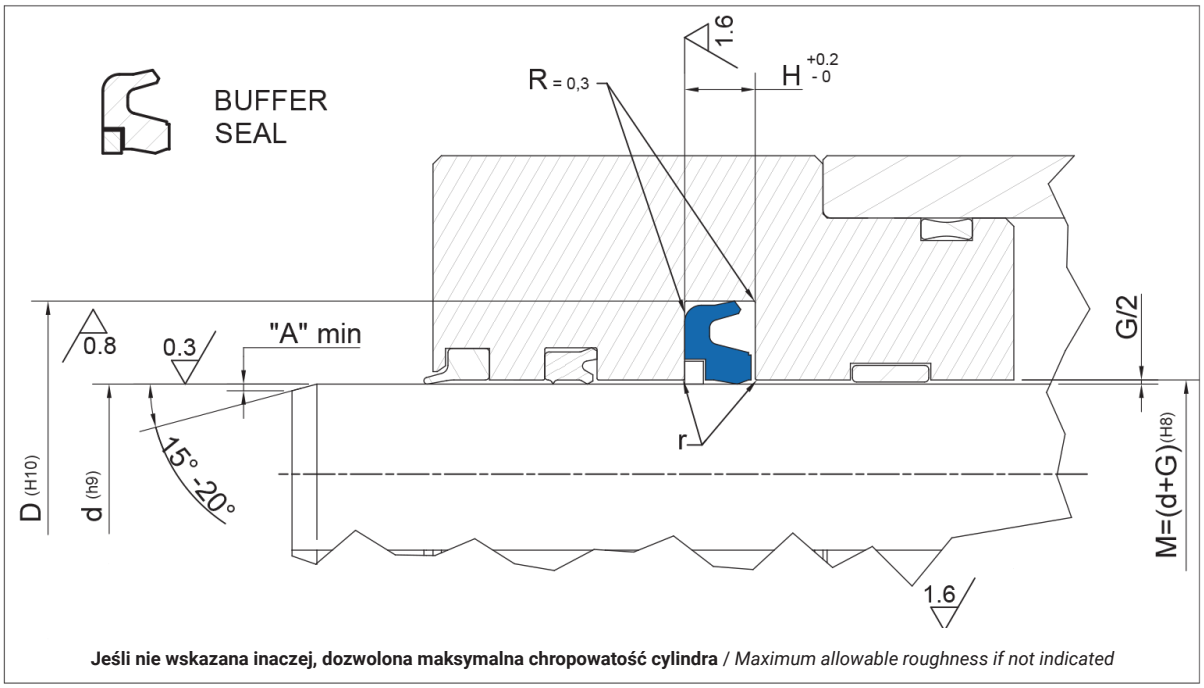
BUFFER

Uszczelnienia buforowe





Wersja standardowa		*Standard version*
BUF	**Poliuretan + POM**	**Polyurethane + POM**
Wersja alternatywna		*Alternative Versions*
BUF	**Niska temp. Poliuretan PN 522 + POM**	**Low Temp. Polyurethane PN 522 + POM**
Temperatura / *Temperature*		
BUF	**-35°C +100°C**	**-45°C +110°C PN 522**
Ciśnienie do / *Pressure up to*		
BUF	**40 MPa**	
Prędkość / *Speed up to*		
BUF	**0.8 m/s**	



Jeśli nie wskazana inaczej, dozwolona maksymalna chropowatość cylindra / *Maximum allowable roughness if not indicated*

Wytyczne projektowe uszczelnień bufforowych / *Rod Seal design guidelines*				
	0mm < d ≤ 50mm	**50mm < d ≤ 100mm**	**100mm < d ≤ 150mm**	**d ≥ 150mm**
r	**Usunąć ostre krawędzie** / *Remove sharp edges*			
A	1 mm	2 mm	3 mm	3 mm < A ≤ 5 mm

	G/2 : Tolerancja Wielkości szczeliny względem ciśnienia roboczego / *Operating pressure to determinate maximum gap allowance G/2*				
	Wymiary profilu	**> 16 MPa**	**> 26 MPa**	**> 32 MPa**	**> 40 MPa**
G	≤ 5	0.50 mm	0.40 mm	0.35 mm	
	> 5.0 – 7.5	0.55 mm	0.45 mm	0.40 mm	0.35 mm
	> 7.5 – 12.5	0.60 mm	0.50 mm	0.45 mm	0.40 mm
	15	0.65 mm	0.55 mm	0.45 mm	0.40 mm

Kod *Code*	**Wymiary** *Housing dimensions*		
	d	**D**	**H**
BUF 45	**45,00**	**60,50**	**6,30**
BUF 50	**50,00**	**65,50**	**6,30**
BUF 60	**60,00**	**75,50**	**6,30**
BUF 80	**80,00**	**95,50**	**6,30**
BUF 85	**85,00**	**100,50**	**6,30**

