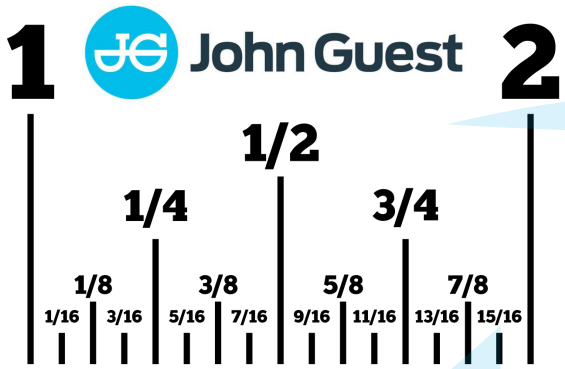
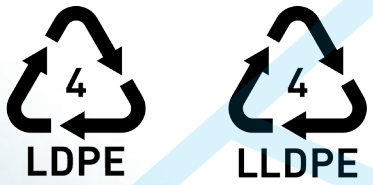
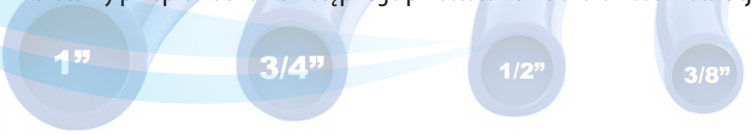
RURKI POLIETYLENOWE LDPE/LLDPE DO TRANSPORTU WODY I GAZÓW OBOJĘTNYCH MARKI JOHN GUEST





Rurki LDPE / LLDPE są wyjątkowo odporne na temperaturę, ciśnienie, wibrację, uderzenia, korozję i procesy starzenia materiału.
Przeznaczone są głównie do transportu wody pitnej (o maksymalnej zawartości chloru 4ppm). Ciepła woda powyżej 20 °C lub ciśnienie powyżej maksymalnej wysokości okreslonej w tabeli poniżej skracają żywotność materiału. Nalezy unikać bezpośredniego oddziaływania promieni słonecznych. W razie transportowania środków chemicznych lub środków czyszczących lub innych środów agresywnych prosimy o kontakt. Zalecamy okresowe kontrole instalacji. W przypadku stwierdzenia uszkodzenia, pęknięcia, oznak korozji lub zwiotczenia materiału nalezy ją natychmiast wymienić a instalacje poddac ponownemu przeglądowi.
Rurki LLDPE nadają się do transportu gazów obojętnych, w takim wypadku zalecamy przeprowadzenie wstępnego przetestowania szczelności instalacji.



ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA:	**1/4" 6,35 mm**	**5/16" 8,00 mm**	**3/8" 9,50 mm**	**1/2" 12,70 mm**	**6 mm**	**10 mm**	**12 mm**	**15 mm**	**15 mm**	**22mm**
Materiał wykonania	LLDPE	LLDPE	LLDPE	LLDPE	LLDPE	LLDPE	LLDPE	LDPE	LLDPE	LDPE
Zależność ciśnienie robocze a temperatura	15 bar / 20 °C 8 bar / 65 °C	15 bar / 20 °C 8 bar / 65 °C	15 bar / 20 °C 8 bar / 65 °C	10 bar / 20 °C 6 bar / 65 °C	15 bar / 20 °C 8 bar / 65 °C	10 bar / 20 °C 6 bar / 65 °C	10 bar / 20 °C 6 bar / 65 °C	8 bar / 25 °C	10 bar / 20 °C 6 bar / 65 °C	6 bar / 20 °C
Zależność ciśnienie robocze a ciśnienie rozrywające	x3	x3	x3	x3	x3	x3	x3	x3	x3	x3
Tolerancje średnic zewnętrznych	+0,03 / -0,10 mm	+0,03 / -0,10 mm	+0,03 / -0,10 mm	+0,03 / -0,10 mm	+0,05 / -0,07 mm	+0,05 / -0,10 mm	+0,05 / -0,10 mm	+/- 0,10 mm	+/- 0,10 mm	+/- 0,15 mm
Średnica wewnętrzna	4,3 mm	5,0 mm	6,3 mm	9,5 mm	4,0 mm	7,0 mm	9,0 mm	11,5 mm	11,5 mm	17,7 mm
Minimalny promień gięcia	25 mm	29 mm	32 mm	63 mm	25 mm	32 mm	63 mm	100 mm	85 mm	150 mm
Norma	DIN 2001	DIN 2001	DIN 2001	DIN 2001	DIN 2001	DIN 2001	DIN 2001	DIN 2001	DIN 2001	DIN 2001