

Średnice rur ochronnych i rury przeciiskowej w zależności od średnicy gazociągu.

Nr	GAZOZIĄGI z RUR PE	ŚREDNICA									
1	Rura przewodowa z polistyrenu PEHD 100; SDR17,6; PN6	-	90x5,2	110x8,3	125x7,1	160x9,1	180x10,3	225x12,8	315x17,9	355x20,2	
1	Rura przewodowa z polistyrenu PEHD 100; SDR11; PN10		90x8,2	110x10,0	125x11,4	160x14,6	180x16,4	225x20,5	315x28,6	355x32,2	
2	Rura ochronna z polistyrenu PEHD 100; SDR17,6; PN6	160x9,1	225x12,8	250x14,2	250x14,2	315x17,9	315x17,9	400x22,8	500x28,5	630x35,8	
3	Rura przedciśkowa stalowa w/g PN-81/H-74219	350	400	450	450	500	500	600	700	800	

Nr	GAZOCIĄGI Z RUR STALOWYCH	ŚREDNICA								
		50	80	100	150	200	250	300	350	400
1	Rura przewodowa stalowa DN w/g PN-EN 10208-1+AC izolowana fabrycznie powłoką z polietylenu wytłaczanego									
2	Rura ochronna stalowa DN w/g PN-EN 10208-1+AC izolowana fabrycznie powłoką z polietylenu wytłaczanego	100	150	200	250	300	350	400	450	500
3	Rura przeciskowa stalowa w/g PN-81/H-74219	300	350	400	450	500	600	700	700	700

Średnica rury wydmuchowej w zależności od średnicy rury ochronnej.

Średnica nominalna Dn (De) rury ochronnej	Średnica nominalna Dn (De) rury wydmuchowej	Przeście PE/sial.
Rura ochronna stalowa	Rura stalowa	
Dn<100mm	De<110mm	32mm
100mm<Dn<250mm	110mm<De<250mm	50mm
Dn>250mm	De>250mm	90mm
		32/25mm
		50/40mm
		90/80mm

UWAGA:

1. Dobór rur ochronnych/osłonowych stosownie do opisu na planie sytuacyjnym oraz profilach przebudowy gazociągów.
2. Rurę wydmuchową należy zamontować tylko na rurach ochronnych wskazanych w dokumentacji projektowej.
3. Rurę wydmuchową należy zamontować na jednym końcu rury ochronnej.
4. Rurę ochronną z termizolacją należy wypełnić pianką poliuretanową dozowaną z agregatu, na całej długości.
5. Średnica stalowych rur osłonowych, w przypadku stosowania termizolacji na gazociągu z rur polietylenowych, powinna być większa od średnicy rury przewoźowej nie mniej niż o 100mm.
6. Płyza na rurach osłonowych PE stosować tylko w przypadku wykonywania termizolacji gazociągu. W pozostałych przypadkach rurę polietylenową powinna być całkowicie podparta (spoczywać na spodzie rury osłonowej).