

# RURY PROCESOWE

## Rury bezszwowe, wyżarzane

Rury są zgodne z ASTM A213-AW oraz ASTM A269, poniżej 6 mm zgodne z ASTM A632

Tolerancja śr. zew. dla rur od 1/16" wynosi +/-0,05 mm

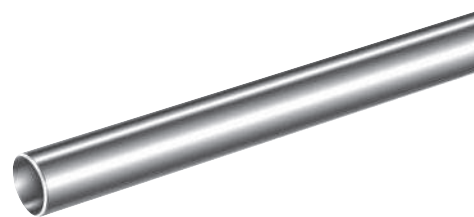
Tolerancja śr. zew. dla rur od 1/8" i 3/16" wynosi +/-0,08 mm

Tolerancja śr. zew. dla rur od 1/4" do 1" oraz 3 - 30 mm wynosi +/-0,08 mm

Tolerancja śr. zew. dla rur od 32 i 38 mm wynosi +/-0,15 mm

Tolerancja ścianki +/- 10%

Ciśnienie robocze określone zgodnie z ASME B31.3



### Rury calowe - stal kwasoodporna

Kod	Śr. zewn. rury		Ścianka	Waga	Ciśnienie robocze		Rury do gazów
	in (mm)	in (mm)			AISI 316/316L		
				kg/m	psig	bar	
SND 01,59x0,36 s316	1/16" (1,59)		0,014 (0,36)	0,011	9601	662	G
SND 01,59x0,51 s316	1/16" (1,59)		0,020 (0,51)	0,014	13937	961	G
SND 03,18x0,71 s316	1/8" (3,18)		0,028 (0,71)	0,044	9456	652	G
SND 03,18x0,89 s316	1/8" (3,18)		0,035 (0,89)	0,051	12096	834	G
SND 04,76x0,89 s316	3/16" (4,76)		0,035 (0,89)	0,086	7774	536	G
SND 06,35x0,89 s316	1/4" (6,35)		0,035 (0,89)	0,122	5598	386	G
SND 06,35x1,24 s316	1/4" (6,35)		0,049 (1,24)	0,159	8151	562	G
SND 06,35x1,65 s316	1/4" (6,35)		0,065 (1,65)	0,194	11167	770	G
SND 07,94x0,89 s316	5/16" (7,94)		0,035 (0,89)	0,157	4380	302	G
SND 09,53x0,89 s316	3/8" (9,53)		0,035 (0,89)	0,193	3597	248	G
SND 09,53x1,24 s316	3/8" (9,53)		0,049 (1,24)	0,257	5163	356	G
SND 09,53x1,65 s316	3/8" (9,53)		0,065 (1,65)	0,326	7106	490	G
SND 09,53x2,11 s316	3/8" (9,53)		0,083 (2,11)	0,391	9369	646	G
SND 12,70x0,89 s316	1/2" (12,7)		0,035 (0,89)	0,263	2654	183	
SND 12,70x1,24 s316	1/2" (12,7)		0,049 (1,24)	0,356	3771	260	G
SND 12,70x1,65 s316	1/2" (12,7)		0,065 (1,65)	0,456	5149	355	G
SND 12,70x2,11 s316	1/2" (12,7)		0,083 (2,11)	0,559	6787	468	G
SND 15,88x1,24 s316	5/8" (15,88)		0,049 (1,24)	0,454	2973	205	
SND 15,88x1,65 s316	5/8" (15,88)		0,065 (1,65)	0,588	4032	278	G
SND 19,05x1,24 s316	3/4" (19,05)		0,049 (1,24)	0,553	2451	169	
SND 19,05x1,65 s316	3/4" (19,05)		0,065 (1,65)	0,718	3321	229	G
SND 19,05x2,11 s316	3/4" (19,05)		0,083 (2,11)	0,895	4322	298	G
SND 19,05x2,41 s316	3/4" (19,05)		0,095 (2,41)	1,00	5004	345	G
SND 19,05x2,77 s316	3/4" (19,05)		0,109 (2,77)	1,13	5845	403	G
SND 25,40x1,24 s316	1" (25,4)		0,049 (1,24)	0,750	1813	125	
SND 25,40x1,65 s316	1" (25,4)		0,065 (1,65)	0,981	2451	169	
SND 25,40x2,11 s316	1" (25,4)		0,083 (2,11)	1,23	3176	219	G
SND 25,40x2,41 s316	1" (25,4)		0,095 (2,41)	1,39	3655	252	G
SND 38,1x2,41 s316	1 1/2" (38,1)		0,095 (2,41)	2,15	2378	164	
SND 50,8x3,05 s316	2" (50,8)		0,120 (3,05)	3,65	2248	155	

Uwaga: standardowa długość rury wynosi 5-6 m. Na życzenie klienta rury mogą być dostarczane w odcinkach krótszych, będących wielokrotnością 1 m. G - symbolem „G” oznaczone są średnice rur, które mogą być stosowane do gazów.

# RURY PROCESOWE

## Rury bezszwowe, wyżarzane

Rury są zgodne z ASTM A213-AW oraz ASTM A269, poniżej 6 mm zgodne z ASTM A632

Tolerancja śr. zew. dla rur od 1/16" wynosi +/-0,05 mm

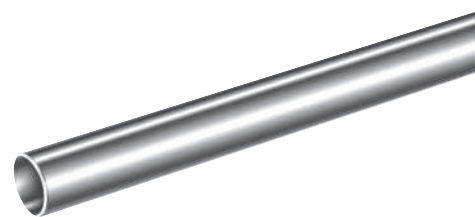
Tolerancja śr. zew. dla rur od 1/8" i 3/16" wynosi +/-0,08 mm

Tolerancja śr. zew. dla rur od 1/4" do 1" oraz 3 - 30 mm wynosi +/-0,08 mm

Tolerancja śr. zew. dla rur od 32 i 38 mm wynosi +/-0,15 mm

Tolerancja ścianki +/- 10%

Ciśnienie robocze określone zgodnie z ASME B31.3



### Rury metryczne - stal kwasoodporna

Kod	Śr. zewn. rury mm	Ścianka mm	Waga kg/m	Ciśnienie robocze AISI 316/316L		Ciśnienia robocze AISI 316TI		Rury do gazów
				psig	bar	psig	bar	
SND 03,00x0,50 s316	3	0,5	0,03	6816	470			
SND 03,00x0,70 s316	3	0,7	0,04	9920	684			G
SND 06,00x1,00 s316	6	1,0	0,13	6816	470			G
SND 06,00x1,50 s316	6	1,5	0,17	10703	738			G
SND 08,00x1,00 s316	8	1,0	0,18	4931	340			G
SND 08,00x1,50 s316	8	1,5	0,24	7788	537			G
SND 08,00x2,00 s316	8	2,0	0,3	10703	738			G
SND 10,00x1,00 s316	10	1,0	0,23	3872	267			G
SND 10,00x1,50 s316	10	1,5	0,32	6048	417			G
SND 10,00x2,00 s316	10	2,0	0,4	8368	577			G
SND 12,00x1,00 s316	12	1,0	0,28	3191	220			G
SND 12,00x1,50 s316	12	1,5	0,47	4931	340			G
SND 12,00x2,00 s316	12	2,0	0,6	6816	470			G
SND 14,00x1,00 s316	14	1,0	0,33	2698	186			
SND 14,00x1,50 s316T	14	1,5	0,47			4177	288	G
SND 14,00x2,00 s316	14	2,0	0,6	5729	395			G
SND 15,00x1,00 s316	15	1,0	0,35	2509	173			
SND 15,00x1,50 s316	15	1,5	0,51	3872	267			G
SND 15,00x2,00 s316	15	2,0	0,65	5308	366			G
SND 16,00x1,00 s316	16	1,0	0,38	2349	162			
SND 16,00x1,50 s316	16	1,5	0,54	3611	249			G
SND 16,00x2,00 s316	16	2,0	0,7	4931	340			G
SND 16,00x2,50 s316	16	2,5	0,85	6338	437			G
SND 18,00x1,00 s316	18	1,0	0,43	2074	143			
SND 18,00x1,50 s316	18	1,5	0,62	3191	220			G
SND 18,00x2,00 s316	18	2,0	0,8	4336	299			G
SND 18,00x2,50 s316T	18	2,5	0,97			5555	383	G
SND 20,00x1,50 s316	20	1,5	0,69	2843	196			
SND 20,00x2,00 s316	20	2,0	0,9	3872	267			G
SND 20,00x2,50 s316	20	2,5	1,09	4931	340			G
SND 20,00x3,00 s316T	20	3,0	1,28			6048	417	G
SND 20,00x4,00 s316	20	4,0	1,6	8368	577			G
SND 22,00x1,50 s316	22	1,5	0,77	2567	177			
SND 22,00x2,00 s316	22	2,0	1	3495	241			G
SND 25,00x1,50 s316	25	1,5	0,88	2248	155			
SND 25,00x2,00 s316	25	2,0	1,15	3046	210			
SND 25,00x2,50 s316	25	2,5	1,41	3872	267			G
SND 25,00x3,00 s316	25	3,0	1,65	4728	326			G
SND 28,00x1,50 s316	28	1,5	1	2001	138			
SND 28,00x2,00 s316	28	2,0	1,3	2698	186			
SND 28,00x2,50 s316	28	2,5	1,6	3423	236			G
SND 30,00x2,50 s316	30	2,5	1,72	3191	220			G
SND 30,00x3,00 s316	30	3,0	2,03	3872	267			G
SND 30,00x4,00 s316	30	4,0	2,6	5308	366			G
SND 32,00x2,00 s316	32	2,0	1,6	2204	152			
SND 38,00x2,00 s316	38	2,0	1,8	1958	135			
SND 38,00x3,00 s316	38	3,0	2,63	3002	207			
SND 38,00x4,00 s316	38	4,0	3,41	4090	282			G
SND 38,00x5,00 s316	38	5,0	4,13	5221	360			G

Uwaga: standardowa długość rury wynosi 5-6 m. Na życzenie klienta rury mogą być dostarczane w odcinkach krótszych, będących wielokrotnością 1 m.  
G - symbolem „G” oznaczone są średnice rur, które mogą być stosowane do gazów.