



Utah 800-445-4151  
 Calif 800-247-6226

"Largest Manufacturer  
 of Fabricated  
 PVC Pipe Fittings"

Sewer, DWV, C900-C905,  
 Sch40-Sch80, Profile,  
 IPS Class, PIP,  
 Surface Gated,  
 Yelomine, Air Duct,  
 Extensive Custom  
 Fabrication

*"Over 35 Years of  
 Manufacturing  
 Excellence"*

IPS - Iron Pipe Size								
Nominal Pipe Size	Outside Diameter	Minimum Wall						
		ASTM D-2241					ASTM-D1785	
		SDR64 CL63	SDR41 CL100	SDR32.5 CL125	SDR26 CL160	SDR21 CL200	SCH40	SCH80
2"	2.375	--	--	0.073	0.091	0.113	0.154	0.218
2 1/2"	2.875	--	--	0.088	0.110	0.137	0.203	0.276
3"	3.500	--	0.085	0.108	0.135	0.167	0.216	0.300
3 1/2"	4.000	--	0.098	0.123	0.154	0.190	0.226	0.318
4"	4.500	0.070	0.110	0.138	0.173	0.214	0.237	0.337
5"	5.563	0.087	0.136	0.171	0.214	0.265	0.258	0.375
6"	6.625	0.104	0.162	0.204	0.255	0.316	0.280	0.432
8"	8.625	0.135	0.210	0.265	0.332	0.410	0.322	0.500
10"	10.750	0.168	0.262	0.331	0.413	0.511	0.365	0.593
12"	12.750	0.199	0.311	0.392	0.490	0.606	0.406	0.687
14"	14.000	--	0.341	0.430	0.538	0.666	0.437	0.750
16"	16.000	--	0.390	0.492	0.615	0.762	0.500	0.843
18"	18.000	--	0.439	0.554	0.692	0.857	0.562	0.937
20"	20.000	--	0.488	0.615	0.769	0.952	0.593	1.031
24"	24.000	--	0.585	0.738	0.923	1.143	0.687	1.218

Sewer Pipe			
Nominal Pipe Size	Outside Diameter	Minimum Wall	
		ASTM D-3034	
		SDR35	SDR26
4"	4.215	0.120	0.162
6"	6.275	0.180	0.241
8"	8.400	0.240	0.323
10"	10.500	0.300	0.404
12"	12.500	0.360	0.481
15"	15.300	0.437	0.588
		ASTM F-679	
		PS46	PS115
18"	18.701	0.499	0.671
21"	22.047	0.588	0.791
24"	24.803	0.661	0.889
27"	27.953	0.745	1.002
30"	32.000	0.853	1.148
36"	38.300	1.021	1.373
42"	44.500	1.187	1.596
48"	50.800	1.355	1.822

PIP - Plastic Irrigation Pipe						
Nominal Pipe Size	Outside Diameter	Minimum Wall				
		SDR93.5 100' HD	SDR81 50 PSI	SDR51 80 PSI	SDR41 100 PSI	SDR32.5 125 PSI
		4"	4.130	--	0.065	0.081
6"	6.140	0.070	0.076	0.120	0.150	0.189
8"	8.160	0.087	0.101	0.160	0.199	0.251
10"	10.200	0.109	0.126	0.200	0.249	0.314
12"	12.240	0.131	0.151	0.240	0.299	0.377
14"	14.280	0.153	0.176	0.280	0.350	0.441
15"	15.300	0.164	0.189	0.300	0.373	0.471
16"	16.314	--	0.201	0.314	0.390	0.492
18.3"	18.360	0.197	0.227	0.360	0.448	0.565
18.7"	18.701	0.200	0.231	0.366	0.456	0.575
20.4"	20.400	0.218	0.252	0.400	0.498	0.628
21"	22.047	0.236	0.272	0.432	0.538	0.678
24"	24.803	0.266	0.306	0.486	0.605	0.763
27"	27.953	--	--	0.548	0.682	0.860

C900 / C905 Cast Iron Outside Diameter							
Nominal Pipe Size	Outside Diameter	Minimum Wall					
		AWWA C900, C905, CSA B137.3					
		DR14	DR18	DR25	DR32.5	DR41	DR51
4"	4.800	0.343	0.267	0.192	--	--	--
6"	6.900	0.493	0.383	0.276	--	--	--
8"	9.050	0.646	0.503	0.362	--	--	--
10"	11.100	0.793	0.617	0.444	--	--	--
12"	13.200	0.943	0.733	0.528	--	--	--
14"	15.300	1.093	0.850	0.612	0.471	0.373	--
16"	17.400	1.243	0.967	0.696	0.535	0.424	--
18"	19.500	1.200	1.083	0.780	0.600	0.476	0.382
20"	21.600	--	1.200	0.864	0.655	0.527	0.424
24"	25.800	--	1.433	1.032	0.794	0.629	0.506
30"	32.000	--	1.778	1.280	0.985	0.780	0.627
36"	38.300	--	--	1.532	1.178	0.934	0.751
42"	44.500	--	--	1.780	1.369	1.085	0.872
48"	50.800	--	--	2.032	1.563	1.239	0.966

[www.nacopvc.com](http://www.nacopvc.com)

Se Habla Español