

NOM. DIA.		OUTSIDE DIA.		NOM. WALL THICKNESS (SEE NOTES)			PIPE & REDUCERS (ONE REDUCTION)		L.R. ELBOWS SMOOTH FLOW		MITRED ELBOWS L.R.		TEES (SEE NOTES)		LATERALS (SEE NOTES)	
DIA. NOM.		DIA. EXTÉRIEUR		ÉPAISSEUR NOMINALE (VOIR NOTES)			TUYAU & RÉDUITS (UNE RÉDUCTION)		COUDES R.L. EMBOUTIS		COUDES À ONGLETS R.L.		TÉS (VOIR NOTES)		LATÉRAUX (VOIR NOTES)	
INCHES	mm	INCHES	mm	GAUGE	INCHES	mm	psi	kPa	psi	kPa	psi	kPa	psi	kPa	psi	kPa
pouces		pouces		calibre	pouces		lb/po ²		lb/po ²		lb/po ²		lb/po ²		lb/po ²	
4	100	4.500	114	14	0.078	2.0	505	3480	450	3105	380	2620	250	1725	155	1070
				5S	0.083	2.1	535	3690	485	3345	405	2790	265	1825	165	1140
				12	0.109	2.8	710	4895	640	4415	535	3690	355	2450	220	1515
				10S	0.120	3.0	790	5445	710	4895	595	4105	390	2690	245	1690
				11	0.125	3.2	825	5690	740	5100	620	4275	410	2825	255	1760
5	125	5.563	141	14	0.078	2.0	405	2790	365	2515	305	2105	200	1380	125	860
				5S	0.109	2.8	570	3930	515	3550	425	2930	285	1965	175	1205
				11	0.125	3.2	660	4550	595	4105	490	3380	325	2240	200	1380
				10S	0.134	3.4	710	4895	640	4415	530	3655	350	2415	215	1480
6	150	6.625	168	14	0.078	2.0	340	2345	305	2105	260	1795	168	1160	105	725
				5S	0.109	2.8	475	3275	430	2965	365	2515	235	1620	145	1000
				11	0.125	3.2	550	3790	495	3415	420	2895	275	1895	170	1170
				10S	0.134	3.4	590	4070	530	3655	450	3105	295	2035	180	1240
8	200	8.625	219	14	0.078	2.0	260	1795	230	1585	200	1380	125	860	80	550
				5S	0.109	2.8	365	2515	325	2240	280	1930	180	1240	110	760
				11	0.125	3.2	420	2895	375	2585	320	2205	210	1450	130	895
				10S	0.134	3.4	450	3105	405	2790	345	2380	225	1550	140	965
10	250	10.750	273	12	0.109	2.8	290	2000	260	1795	225	1550	140	965	90	620
				11	0.125	3.2	335	2310	300	2070	260	1795	160	1105	105	725
				5S	0.134	3.4	360	2480	320	2205	275	1895	170	1170	110	760
				10S	0.165	4.2	445	3070	400	2760	340	2345	215	1480	135	930
12	300	12.750	324	12	0.109	2.8	245	1690	220	1515	190	1310	115	795	75	515
				11	0.125	3.2	280	1930	250	1725	220	1515	130	895	85	585
				5S	0.156	4.0	350	2413	315	2170	275	1895	165	1140	110	760
				10S	0.180	4.6	405	2790	365	2515	315	2170	195	1345	125	860
14	350	14.000	356	11	0.125	3.2	255	1760	230	1585	200	1380	120	825	80	550
				10	0.140	3.6	285	1965	255	1760	225	1550	135	930	90	620
				5S	0.156	4.0	320	2205	285	1965	255	1760	150	1035	100	690
				10S	0.188	4.8	385	2655	350	2415	305	2105	185	1275	120	825
16	400	16.000	406	11	0.125	3.2	220	1515	200	1380	175	1205	95	655	65	450
				10	0.140	3.6	250	1725	225	1550	200	1380	110	760	70	485
				5S	0.165	4.2	295	2035	265	1825	235	1620	128	885	85	585
				10S	0.188	4.8	335	2310	305	2105	265	1825	145	1000	95	655
18	450	18.000	457	11	0.125	3.2	195	1345	175	1205	155	1070	85	585	50	345
				10	0.140	3.6	220	1515	200	1380	175	1205	95	655	60	415
				5S	0.165	4.2	260	1795	235	1620	205	1415	115	795	70	485
				10S	0.188	4.8	300	2070	270	1860	235	1620	130	895	80	550
20	500	20.000	508	10	0.140	3.6	200	1380	180	1240	160	1105	85	585	55	380
				5S	0.188	4.8	268	1850	240	1655	215	1480	115	795	75	515
				10S	0.218	5.5	310	2135	280	1930	245	1690	135	930	85	585
				1/4	0.250	6.4	360	2480	325	2240	285	1965	155	1070	100	690
24	600	24.000	611	10	0.140	3.6	165	1140	150	1035	130	895	60	415	40	275
				3/16	0.188	4.8	225	1550	200	1380	175	1205	85	585	55	380
				5S	0.218	5.5	260	1795	235	1620	205	1415	110	690	65	450
				10S	0.250	6.4	300	2070	270	1860	235	1620	115	795	75	515
30	750	30.000	762	3/16	0.188	4.8	180	1240	160	1105	140	965	75	515	35	240
				5S	0.250	6.4	235	1620	215	1480	190	1310	100	690	45	310
				10S	0.312	7.9	295	2035	270	1860	235	1620	125	860	60	415
36	900	36.000	914	1/4	0.250	6.4	195	1345	175	1205	155	1070	80	550	50	345
				5/16	0.312	7.9	245	1690	220	1515	195	1345	105	725	65	450

NOTES

- | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>1. Pressure ratings are limited to non-toxic, non-lethal, non-flammable liquids in non-cyclic vibration-free service, and where ASME B31 piping codes are not applicable.</p> <p>2. Thickness tolerance to ASTM A 778 and A 774.</p> | <p>1. Ces données ne s'appliquent qu'aux liquides non-toxiques, non-mortels, non-inflammables en service non-cyclique, sans vibration, et non-assujettis aux codes ASME B31.</p> <p>2. Tolérance sur l'épaisseur d'après ASTM A 778 et A 774.</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|