Dikişsiz Çelik Çekme Boru Ebadları (DIN 2448) ve Basınç Dayanım (BAR) Değerleri / Dimensions and Max. Service Pressures (Bar) of Seamless Steel Pipes to DIN 2448

ND		DIŞ ÇAP mm. / Outer Diameter			Std.																													
mm	inch	Seri 1	Seri 2	Seri 3	W.T	1,6	1,8	2,0	2,3	2,6	2,9	3,2	3,6	4,0	4,5	5,0	5,6	6,3	7,1	8,0	8,8	10,0	11,0	12,5	14,2	16,0	17,5	20,0	22,5	25,0	28,0	30,0	32,0	36,0	40,0
	1/8	10,2			1,6	506	579	656	776	903																								
	1/4	13,5			1,8		421	474	556	642	731	825	956																					
			16,0		1,8		349	392	458	527	598	671	774	881																				
10	3/8	17,2			1,8		322	362	422	485	550	616	709	806	933																			
			19,0		2,0			324	378	433	490	549	630	714	824	940																		
			20,0		2,0			307	357	409	463	517	593	671	774	881																		
15	1/2	21,3			2,0			286	333	381	431	482	551	623	717	815																	
			25,0		2,0			241	280	320	361	402	459	517	593	671	770	890																
				25,4	2,0			237	275	314	354	395	451	508	582	659	755	873																
20	3/4	26,9			2,3			223	259	295	333	371	423	476	545	616	704	813	944														
				30,0	2,6				230	263	295	329	374	421	481	542	619	712	823														
			31,8		2,6				216	247	277	309	351	394	450	507	578	664	767	888													
25	1	33,7			2,6				204	232	261	290	329	370	422	475	540	620	715	826													
			38,0		2,6					204	229	255	289	324	369	415	471	539	619	714	802												
32	1 1/4	42,4			2,6					182	204	227	257	288	327	367	416	476	545	627	702	820											
				44,5	2,6					173	194	215	244	273	310	348	395	450	516	592	662	773	869											
40	1 1/2	48,3			2,6					159	178	197	224	250	284	318	360	411	470	538	601	700	785	920										
			51,0		2,6					150	168	186	211	236	268	300	339	387	442	506	565	656	735	860	1010									
				54,0	2,6					141	158	175	199	222	252	282	319	363	414	474	528	613	686	801	939									
			57,0		2,9						150	166	188	210	238	266	301	342	390	446	497	576	644	750	877	1021								
50	2	60,3			2,9						141	156	177	198	224	250	283	321	367	419	466	539	602	701	818	950	1066								
			63,5		2,9						134	148	167	187	212	237	268	304	346	395	440	508	567	659	768	890	967								
			70,0		2,9						121	134	151	169	191	214	241	273	311	355	394	455	507	588	683	789	881	1044							
				73,0	2,9						116	128	145	162	183	204	230	261	297	339	376	434	483	560	650	750	836	989							
65	2 1/2	76,1			2,9						111	123	139	155	175	196	221	250	285	324	360	415	462	534	619	714	796	940							
				82,5	3,2							113	128	142	161	180	202	229	261	296	329	379	421	486	563	647	720	848	967							
80	3	88,9			3,2							105	118	132	149	166	187	212	241	273	303	349	387	447	516	593	659	774	880	1023					
90	3 1/2		101,6		3,6								103	115	129	144	163	184	209	237	262	301	334	385	444	508	563	659	747	864	997	1090	1187		
				108,0	3,6								97	108	122	136	153	173	196	222	246	282	313	360	414	474	525	619	694	801	922	1007	1095	1282	
100	4	114,3			3,6								91	102	115	128	144	163	184	209	231	265	294	338	389	445	492	574	648	748	859	937	1017	1187	
			127,0		4,0									91	103	115	129	146	165	187	207	237	262	301	346	395	437	508	573	659	755	821	890	1034	1187
			133,0		4,0									87	98	109	123	139	157	178	197	226	250	287	329	375	415	482	543	624	714	776	840	974	1117
125	5	139,7			4,0									33	93	104	117	132	149	169	187	214	237	272	312	356	393	456	513	589	673	731	791	915	1047
				152,4	4,5										85	95	107	121	136	155	171	195	216	248	284	323	357	413	465	532	607	659	712	821	937
				159,0	4,5										82	91	102	115	131	148	163	187	207	237	271	309	340	394	443	507	578	627	676	780	888
150	6	168,3			4,5										77	86	96	109	123	139	154	176	194	223	255	290	320	370	416	475	541	586	632	728	828
	7			177,8	5,0											81	91	103	116	132	145	166	184	210	241	273	301	349	391	447	508	550	593	681	774
				193,7	5,6												83	94	106	120	133	152	168	192	220	249	275	317	356	406	461	499	537	616	698
200	8	219,1			6,3													83	94	106	117	134	148	169	193	219	241	278	311	354	402	434	467	534	603
	9			244,5	6,3													74	84	95	105	119	132	150	172	195	214	247	276	314	356	384	412	471	531
250	10	273,0			6,3													66	75	85	93	106	117	134	153	173	191	219	245	279	315	340	365	416	468
300	12	323,9			7,1														63	71	78	89	98	112	128	145	159	183	204	232	262	282	303	344	386
350	14	355,6			8,0															65	71	81	89	102	116	132	144	166	185	210	237	255	273	311	349
400	16	406,4			8,8																62	71	78	89	101	115	126	144	161	182	206	221	237	269	301
450	18	457,0			10,0																	63	69	79	90	102	111	128	143	161	182	195	209	237	265
500	20	508,0			11,0																		62	71	81	91	100	115	128	144	163	175	187	212	237
550	22			559,0	12,5																			64	73	83	91	104	116	131	147	158	169	191	214
600	24	610,0			12,5																			59	67	76	83	95	106	119	134	144	154	175	195
650	26			660,0	14,2																				62	70	76	88	97	110	124	133	142	161	180

ET KALINLIĞI TOLERANSLARI / WALL THICKNESS TOLERANCE DIN 17175-DIN 1629

- +15,0 % / - 10,0%
- + 12,5% / - 10,0%
- +9,0% / - 9,0%
- + 17,5% / - 12,5%
- + 12,5% / - 12,5%
- + 10,0% / - 10,0%
- + 22,5% / - 12,5%
- + 15,0% / -12,5%
- +12,5% / - 10,0%