



Jahan Profil Pars Co.

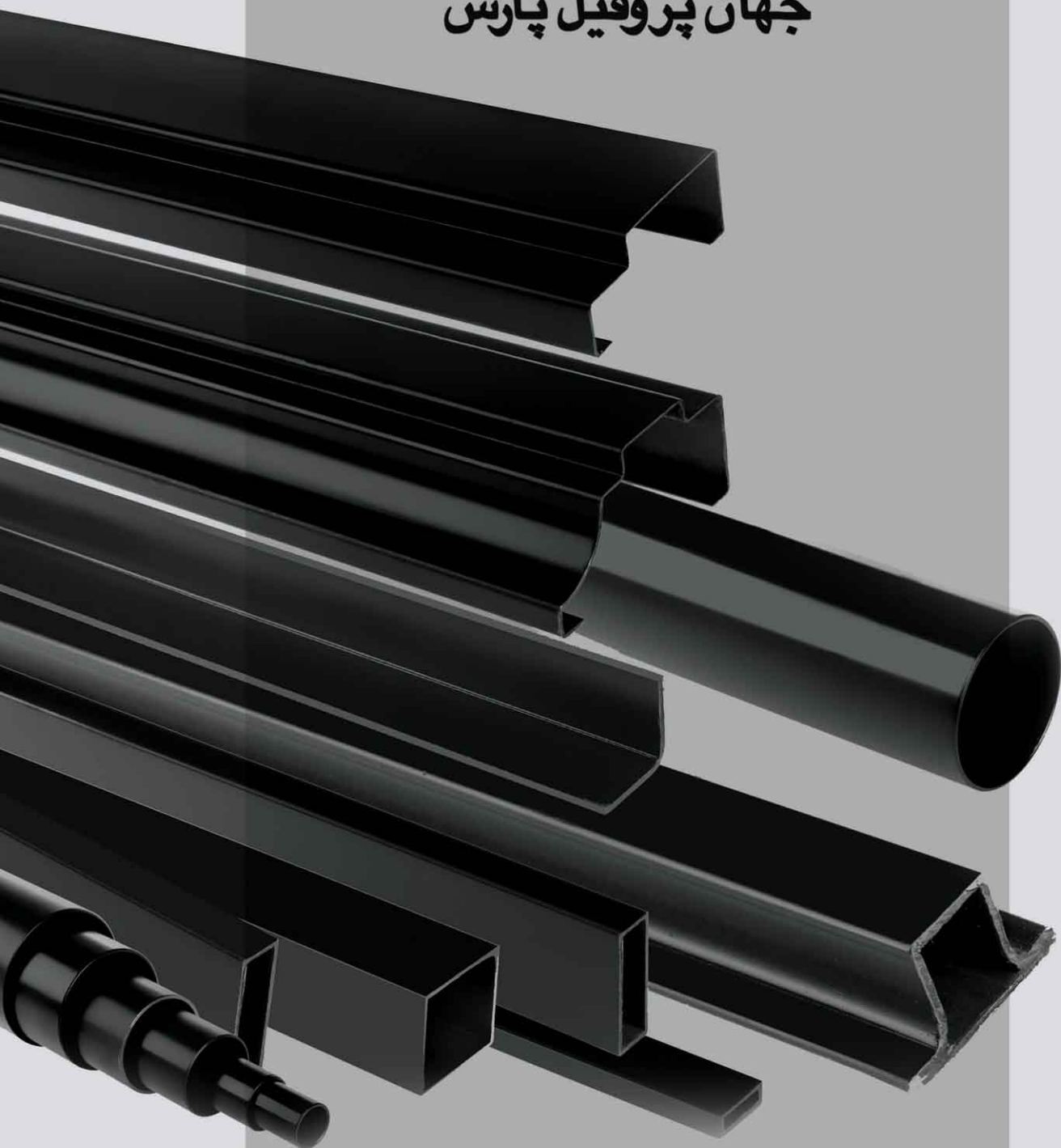
Jahan Profil Pars



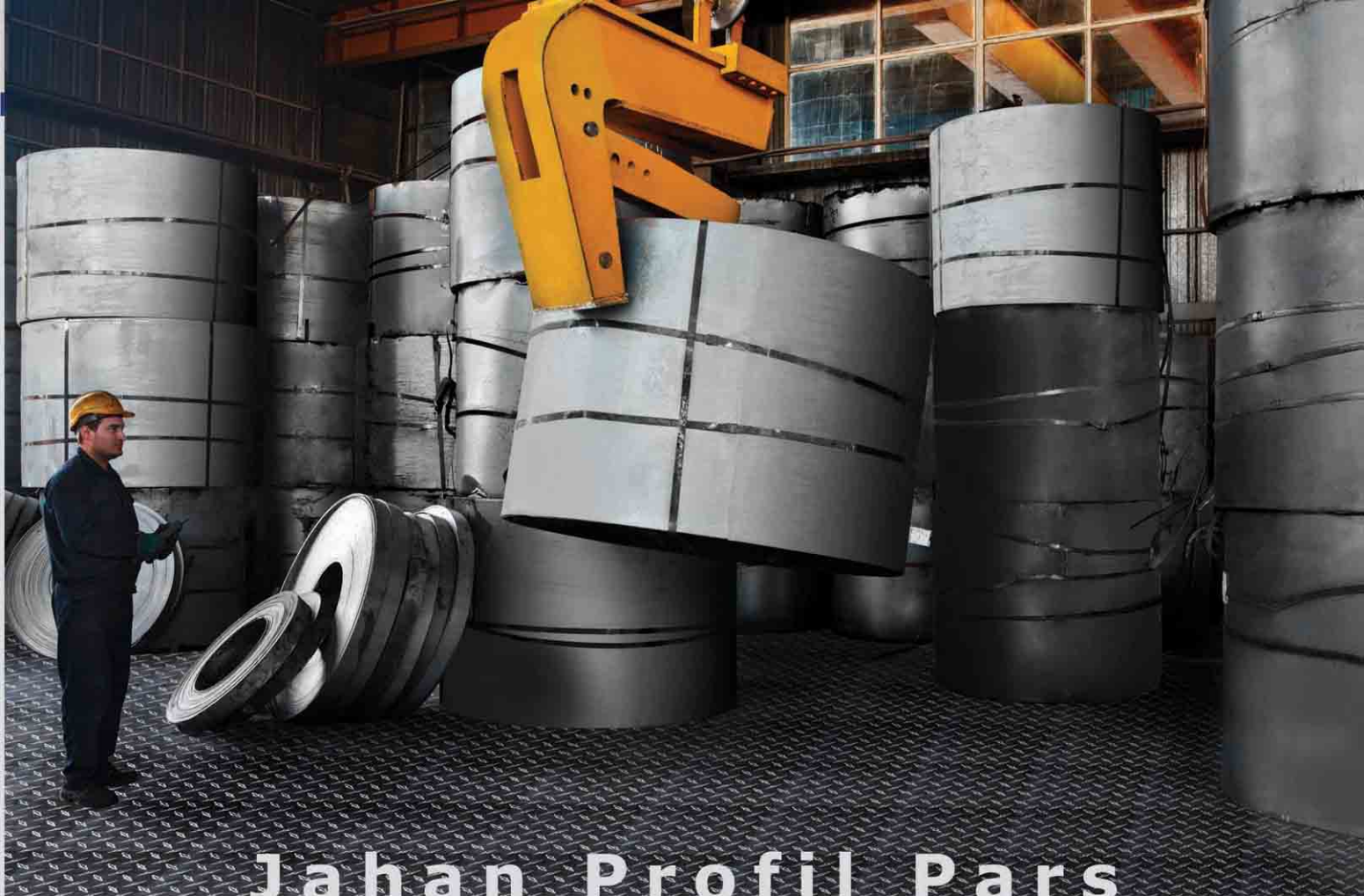
PROFIL & PIPE INDUSTRIES



جهان پروفیل پارس



www.jahanprofilpars.com



Jahan Profil Pars

Jahan Profil Pars Company , founded in 1982 , started its activities by manufacturing Metal Products. Now after more than a quarter of century experience and skill in manufacturing industrial and constructional metalproducts with emphasis on the experienced technical and engineering staff and making benefit of the best quality material such as the products of the steel company of mobarakeh – Isfahan – we are withnessing its everincreasing development.

Parallel to this development ,we have started the production of a variety of boxes and profiles of various sizes and cross sections , by applying of the most advanced modern machineriers and perfoming quality control tests by the most precise and well equipped measures . The extension plan of this company is being continued by developing pipelines from 8 " to 56 " for oil and gas applications with the international standard . The production lines of this company with the capacity of 477000 tones per year is responsible for the major part of domestic manufacture and export to the countries such as Afghanistan , Armenia , Azerbaijan , Iraq and other countries. Our motto in practice is experience manufacturing with quality and developing the product lines for a better service to the people of the world.

شرکت جهان پروفیل پارس در سال ۱۳۶۱ تاسیس و فعالیت خود را با تولید مصنوعات فلزی آغاز کرد . اکنون با گذشت بیش از یک ربع قرن تجربه و مهارت در تولید مصنوعات فلزی صنعتی و ساختمانی و تاکید بر کادر مهندسی و فنی با تجربه و استفاده از مواد اولیه مرغوب نظیر محصولات شرکت فولاد مبارکه اصفهان ، توسعه روز افزون شرکت را شاهد هستیم. در طول این گسترش تولید انواع قوطی و پروفیل با سطوح مقطع و اندازه های مختلف را با استفاده از پیشرفته ترین ماشین آلات روز دنیا و آزمایشات کنترل کیفی با مجهزترین ابزارهای دقیق آغاز کرده ایم . طرح توسعه این شرکت با گسترش خطوط لوله از ۸ " تا ۵۶ " جهت کاربردهای نفتی و گازی با کیفیت استاندارد جهانی ادامه می یابد . خطوط تولید این شرکت با ظرفیت ۴۷۷۰۰۰ تن در سال بخش عمده تولید داخلی و صادرات به کشورهای نظیر افغانستان، ارمنستان ، آذربایجان ، عراق و دیگر کشورها را فراهم کرده است . شعار عملی ما ، تجربه در تولید با کیفیت و توسعه خطوط تولید در جهت خدمت به مردم جهان است .



Jahan Profil Pars Co.

وجود آزمایشگاه های مجهز و بکارگیری نیروهای متخصص و متبحر یکی از مهم ترین دلایل تولید محصولات با کیفیت در صنعت است ضمن اینکه همین عوامل توانسته زمینه مساعدی را برای ارائه محصولات نو آورانه صنعتی و کسب انواع استانداردهای مربوطه فراهم کند . انواع لوله های صنعتی و داربستی قوطی های صنعتی و ساختمانی ، پروفیل های درب و پنجره و مقاطع باز گروه جهان پروفیل پارس ، دارای استانداردهای مهم تولید داخلی و خارجی است .

Appreciation Letter

We are equipped with most modern laboratories and benefit from the most experienced experts which is the main reasons for producing high quality products in this industry . These factors have provided proper background which leads to produce high – quality Steel products and acquire international standards . Our products observe the national and international standards. According to Following letters.





Jahan Profil Pars Co.





جهان پروفیل پارس



www.jahanprofilpars.com



لیست محصولات مفتول مورد تولید شرکت جهان پروفیل پارس
به شرح جدول ذیل

ردیف	نام محصول	قطر
۱	مفتول	۱
۲	مفتول	۱,۵
۳	مفتول	۲
۴	مفتول	۲,۵
۵	مفتول	۳
۶	مفتول	۳,۵
۷	مفتول	۴
۸	مفتول	۴,۵
۹	مفتول	۵
۱۰	مفتول	۵,۵
۱۱	مفتول	۶
۱۲	مفتول	۶,۵

جهت مصارف ساختمانی و صنعتی



Jahan Profil Pars Co.





INDUSTRIAL GASPIPES ACC.TO DIN API 5L

سایز (اینچ)		قطر خارجی	ضخامت		وزن یک متر طول
قطر خارجی	اسمی	میلیمتر	اینچ	میلیمتر	کیلوگرم
8	5/8	219/1	4/0	0/156	21/22
			4/8	0/188	25/37
			5/2	0/203	27/43
			5/6	0/219	29/48
			6/4	0/250	33/57
			7/0	0/277	36/61
			7/9	0/312	41/14
			8/2	0/322	24/65
			8/7	0/344	45/14
			9/5	0/375	49/10
			11/1	0/438	56/94
			12/7	0/500	64/64
			14/3	0/562	72/22
10	3/4	273/1	4/0	0/156	26/54
			4/8	0/188	31/76
			5/2	0/203	34/35
			5/6	0/219	36/94
			6/4	0/250	42/09
			7/1	0/280	46/57
			7/8	0/307	51/03
			8/7	0/344	56/72
			9/3	0/365	60/50
			11/1	0/438	71/72
			12/7	0/500	81/55
			14/3	0/562	91/26
			15/9	0/625	100/85
12	3/4	323/9	5/2	0/203	40/87
			5/6	0/219	43/96
			6/4	0/250	50/11
			7/1	0/281	55/47
			7/9	0/312	61/56
			8/4	0/330	65/35
			8/7	0/344	67/62
			9/5	0/375	73/65
			10/3	0/406	79/65
			11/1	0/438	85/62
			12/7	0/500	97/46
			14/3	0/562	109/18
			15/9	0/625	120/76
			17/5	0/688	132/23

سایز (اینچ)		قطر خارجی	ضخامت		وزن یک متر طول
قطر خارجی	اسمی	میلیمتر	اینچ	میلیمتر	کیلوگرم
0/675	3/8	17/1	2/3	0/091	0/62
			3/2	0/126	0/79
0/840	1/2	21/3	2/8	0/109	1/28
			3/7	0/147	1/61
1/050	3/4	26/7	2/9	0/113	1/70
			3/9	0/154	2/19
1/315	1	33/4	3/74	0/133	2/52
			4/5	0/179	3/21
1/660	1 1/4	42/2	3/6	0/140	3/43
			4/9	0/191	4/51
1/900	1 1/2	48/3	3/7	0/145	4/07
			5/1	0/200	5/43
2	2	60/3	2/1	0/083	3/01
			2/8	0/109	3/97
			3/2	0/125	4/51
			3/6	0/141	5/03
			3/9	0/154	5/42
			4/4	0/172	6/07
			4/8	0/188	6/57
			5/5	0/218	7/43
3	3	88/9	3/2	0/125	6/76
			3/6	0/141	7/57
			4/0	0/156	8/37
			4/4	0/172	9/17
			4/8	0/188	9/95
			5/5	0/216	11/31
			6/4	0/250	13/02
4	4	114/3	3/2	0/125	8/77
			3/6	0/141	9/83
			4/0	0/156	10/88
			4/4	0/172	11/92
			4/8	0/188	12/96
			5/2	0/203	13/99
			5/6	0/219	15/01
			6/0	0/237	16/02
4	5	141/3	6/4	0/250	17/03
			3/2	0/125	10/90
			4/0	0/156	13/54
			4/8	0/188	16/19
			5/6	0/219	18/74
			6/6	0/258	21/92
			2/8	0/109	11/43
			3/2	0/125	13/03
6	6	168/3	3/6	0/141	14/62
			4/0	0/156	16/21
			4/4	0/172	17/78
			4/8	0/188	19/35
			5/2	0/203	20/91
			5/6	0/219	22/47
			6/4	0/250	25/55
			7/1	0/280	28/22



لوله های فولادی گاز بر اساس استاندارد API 5L

سایز (اینچ)		قطر خارجی	ضخامت		وزن یک متر طول
قطر خارجی	اسمی	میلیمتر	میلیمتر	اینچ	کیلوگرم
20	20	508/0	7/1	0/281	87/70
			7/9	0/312	97/43
			8/7	0/344	107/12
			9/5	0/375	116/78
			10/3	0/406	126/41
			11/1	0/438	136/01
			11/9	0/469	145/58
			12/7	0/500	155/12
			14/3	0/562	174/10
			15/9	0/625	192/95
			17/9	0/688	216/34
			19/1	0/750	230/27
			20/6	0/812	247/60
22	22	559/0	7/9	0/312	107/36
			8/7	0/344	118/06
			9/5	0/375	128/73
			10/3	0/406	139/37
			11/1	0/438	149/97
			11/9	0/469	160/55
			12/7	0/500	171/09
			14/3	0/562	192/08
			15/9	0/625	212/95
			17/5	0/688	233/68
			19/1	0/750	254/30
			20/6	0/812	273/51
24	24	610/0	7/9	0/312	117/30
			8/7	0/344	129/00
			9/5	0/375	140/68
			10/3	0/406	152/32
			11/1	0/438	163/93
			11/9	0/469	175/51
			12/7	0/500	187/06
			14/3	0/562	210/07
			15/9	0/625	232/94
			17/5	0/688	255/69
			19/1	0/750	278/32
			20/6	0/812	299/41

سایز (اینچ)		قطر خارجی	ضخامت		وزن یک متر طول
قطر خارجی	اسمی	میلیمتر	میلیمتر	اینچ	کیلوگرم
14	14	355/6	6/4	0/250	55/11
			7/1	0/281	61/02
			7/9	0/312	67/74
			8/7	0/344	74/42
			9/5	0/375	81/08
			10/3	0/406	87/71
			11/1	0/438	94/30
			11/9	0/469	100/86
			12/7	0/500	107/39
			14/3	0/562	120/36
			15/9	0/625	133/19
			17/5	0/688	145/91
			19/1	0/750	158/49
			20/6	0/812	170/18
16	16	406/4	6/4	0/250	63/13
			7/1	0/281	69/91
			7/9	0/312	77/63
			8/7	0/344	85/32
			9/5	0/375	92/98
			10/3	0/406	100/61
			11/1	0/438	108/20
			11/9	0/469	115/77
			12/7	0/500	123/30
			14/3	0/562	138/27
			15/9	0/625	153/11
			17/5	0/688	167/83
			19/1	0/750	182/42
			20/6	0/812	195/98
18	18	457/09	7/1	0/281	78/77
			7/9	0/312	87/49
			8/7	0/344	96/18
			9/5	0/375	104/84
			10/3	0/406	113/46
			11/1	0/438	122/05
			11/9	0/469	130/62
			12/7	0/500	139/15
			14/3	0/562	156/11
			15/9	0/625	172/95
			17/5	0/688	189/67
			19/1	0/750	206/25
			20/6	0/812	221/69



Jahan Profil Pars Co.



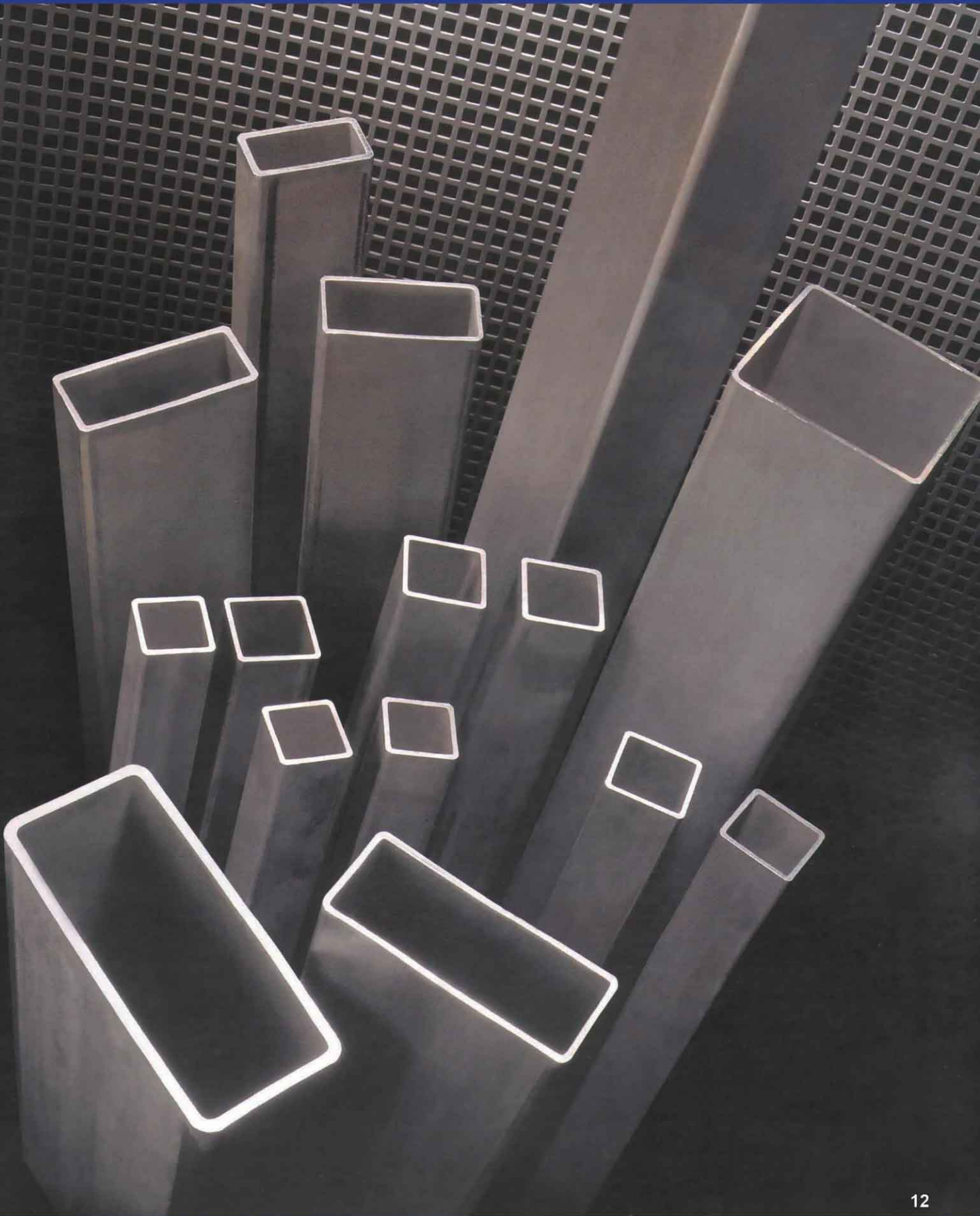


Industrial Pipes acc.To DIN 2394 Part 1

لوله های صنعتی بر اساس استاندارد DIN 2394 Part1

mmابعاد	mmضخامت																Kgوزن یک متر طول											
	1	1/25	1/40	1/50	1/60	1/75	1/80	2	2/30	2/50	2/60	2/90	3	3/20	3/50	3/60	3/70	3/80	4	4/50	5	5/6	5/80	6				
60	1/470	1/828	2/043	2/185	2/327	2/538	2/610	2/888	3/305	3/580	3/717	4/125	4/258	4/527	4/925	5/057	5/188	5/318	5/578	6/220	6/85	7/588	7/830	8/070				
60/3	1/477	1/838	2/053	2/197	2/340	2/552	2/623	2/903	3/323	3/598	3/737	4/147	4/282	4/552	4/952	5/083	5/217	5/347	5/608	6/253	6/887	7/630	7/873	8/115				
62/5		1/907	2/130	2/278	2/427	2/648	2/722	3/013	3/448	3/737	3/878	4/305	4/445	4/727	5/143	5/282	5/418	5/555	5/828									
63		1/922	2/148	2/298	2/447	2/670	2/744	3/038	3/477	3/767	3/912	4/342	4/483	4/767	5/187	5/327	5/465	5/603	5/878	6/557	7/223	8/007	8/263	8/518				
63/5	1/557	1/938	2/165	2/317	2/467	2/692	2/766	3/063	3/507	3/798	3/943	4/377	4/520	4/807	5/230	5/372	5/512	5/650	5/928	6/613	7/285	8/075	8/335	8/593				
65		1/985	2/218	2/372	2/527	2/755	2/833	3/138	3/592	3/892	4/042	4/485	4/633	4/925	5/362	5/505	5/648	5/792	6/077									
70		2/140	2/392	2/558	2/725	2/975	3/058	3/387	3/878	4/203	4/365	4/847	5/007	5/323	5/797	5/953	6/110	6/265	6/575	7/342	8/095	8/982	9/275	9/563				
72		2/203	2/462	2/633	2/805	3/062	3/147	3/487	3/993	4/328	4/493	4/992	5/155	5/483	5/972	6/133	6/293	6/455	6/775	7/565	8/343	9/262	9/563	9/863				
74/5		2/280	2/548	2/727	2/908	3/172	3/260	3/612	4/137	4/483	4/657	5/172	5/342	5/683	6/190	6/357	6/525	6/692	7/023									
76		2/327	2/602	2/783	2/965	3/237	3/327	3/687	4/222	4/577	4/753	5/280	5/455	5/802	6/320	6/492	6/663	6/833	7/173	8/013	8/842	9/820	10/142	10/460				
76/1		2/330	2/605	2/787	2/968	3/240	3/332	3/692	4/228	4/583	4/760	5/287	5/462	5/810	6/328	6/500	6/672	6/843	7/183	8/025	8/855	9/833	10/155	10/475				
80				2/933	3/125	3/410	3/507	3/885	4/452	4/825	5/012	5/568	5/753	6/122	6/668	6/850	7/032	7/212	7/572	8/462	9/340	10/377	10/718	11/058				
86/5				3/176	3/383	3/694	3/797	4/310	4/823	5/230	5/433	6/038	6/239	6/639	7/235	7/433	7/630	7/827	8/219	9/191	10/149	11/284	11/658	12/030				
88/9				3/265	3/478	3/798	3/905	4/328	4/962	5/380	5/588	6/212	6/418	6/830	7/445	7/648	7/852	8/055	8/458	9/460	10/448	11/618	12/005	12/388				
90				3/307	3/523	3/847	3/955	4/383	5/023	5/448	5/660	6/292	6/500	6/918	7/540	7/747	7/953	8/158	8/568	9/583	10/585	11/772	12/163	12/553				
95				3/493	3/722	4/065	4/178	4/633	5/310	5/760	5/983	6/652	6/875	7/317	7/977	8/195	8/413	8/632	9/067	10/143	11/208	12/470	12/885	13/300				
100				3/68	3/922	4/282	4/402	4/882	5/597	6/072	6/307	7/013	7/248	7/715	8/412	8/643	8/875	9/105	9/56	10/703	11/830	13/167	13/608	14/047				
102				3/755	4/002	4/370	4/492	4/982	5/712	6/195	6/437	7/158	7/397	7/875	8/587	8/823	9/058	9/293	9/763	10/928	12/080	13/445	13/897	14/347				
112				4/128	4/400	4/805	4/940	5/48	6/285	6/818	7/085	7/880	8/145	8/672	9/458	9/720	9/980	10/240	10/760	12/048	13/325	14/840	15/342	15/840				
114				4/215	4/492	4/905	5/043	5/593	6/417	6/962	7/233	8/047	8/317	8/855	9/658	9/925	10/192	10/458	10/988	12/307	13/612	15/162	15/673	16/185				
118				4/352	4/638	5/067	5/210	5/778	6/628	7/192	7/473	8/313	8/593	9/150	9/982	10/257	10/533	10/808	11/357	12/722	14/072	15/677	16/208	16/737				
124/5						5/350	5/502	6/102	7/000	7/597	7/893	8/783	9/078	9/668	10/548	10/840	11/132	11/423	12/005	13/450	14/882	16/583	17/150	17/717				
127						5/460	5/613			6/227	7/143	7/752	8/055	8/963	9/265	9/867	10/767	11/065	11/363	11/660	12/253	13/730	15/193	16/933				
133								6/525	7/487	8/125	8/445	9/397	9/713	10/345	11/288	11/602	11/915	12/228	12/852	14/402	15/940	17/767	18/383	18/983				
139/7								6/860	7/872	8/543	8/878	9/882	10/215	10/880	11/873	12/203	12/533	12/862	13/520	15/153	16/783	18/700	19/350	19/983				
140								6/875	7/888	8/562	8/898	9/903	10/237	10/903	11/898	12/230	12/560	12/890	13/550	15/187	16/817	18/750	19/383	20/033				
141/3								6/939	7/963	8/643	8/982	9/997	10/334	11/007	12/012	12/347	12/680	13/014	13/679	15/333	16/974	18/927	19/574	20/219				
150								7/372	8/462	9/185	9/545	10/625	10/983	11/700	12/772	13/127	13/482	13/837	14/545	16/308	18/050	20/133	20/833	21/517				
152								7/472	8/575	9/308	9/675	10/770	11/133	11/860	12/945	13/307	13/667	14/027	14/745	16/532	18/300	20/417	21/117	21/817				
159								7/820	8/977	9/245	10/128	11/275	11/657	12/417	13/555	13/933	14/312	14/688	15/442	17/317	19/178	21/395	22/132	22/865				
165/1								8/125	9/327	10/125	10/523	11/715	12/112	12/903	14/087	14/480	14/873	15/267	16/050	18/000	19/933	22/250	23/017	23/783				
168								8/268	9/492	10/305	10/712	11/925	12/328	13/135	14/34	14/740	15/142	15/540	16/338	18/333	20/300	22/650	23/433	24/217				
168/3								8/283	9/510	10/323	10/730	11/947	12/352	13/158	14/367	14/768	15/168	15/568	16/368	18/367	20/333	22/700	23/483	24/250				

ابعادmm	ضخامتmm															وزن یک متر طولkg								
	0/7	0/8	0/9	1	1/25	1/40	1/50	1/60	1/75	1/80	2	2/30	2/50	2/60										
10	0/162	0/183	0/203	0/224	0/272	0/300	0/317	0/335	0/360															
12	0/197	0/223	0/248	0/273	0/335	0/370	0/392	0/415	0/447	0/457														
13	0/214	0/243	0/272	0/298	0/365	0/405	0/430	0/455	0/490	0/502	0/548	0/613												
13/5	0/223	0/253	0/282	0/312	0/382	0/422	0/448	0/475	0/512	0/525	0/573	0/642												
14	0/232	0/263	0/293	0/323	0/397	0/440	0/467	0/493	0/533	0/547	0/598	0/670												
14/5	0/240	0/273	0/305	0/336	0/412	0/457	0/486	0/514	0/555	0/570	0/622													
15	0/249	0/283	0/317	0/348	0/428	0/475	0/505	0/533	0/578	0/592	0/648	0/728												
16				0/373	0/460	0/508	0/542	0/573	0/622	0/637	0/697	0/785												
17/2				0/403	0/497	0/552	0/587	0/622	0/673	0/690	0/757	0/853	0/915											
18				0/423	0/522	0/578	0/617	0/653	0/708	0/727	0/797	0/900	0/965											
19				0/448	0/553	0/613	0/653	0/693	0/752	0/772	0/847	0/957	1/027											
19/1				0/451	0/556	0/617	0/658	0/697	0/756	0/776	0/852	0/962	1/034											
20				0/473	0/583	0/648	0/692	0/733	0/795	0/817	0/897	1/013	1/090											
21				0/498	0/615	0/683	0/728	0/773	0/838	0/860	0/947	1/072	1/152	1/192										
21/25				0/505	0/623	0/692	0/738	0/783	0/850	0/872	0/958	1/085	1/167	1/208										
22				0/523	0/647	0/718	0/767	0/813	0/883	0/905	0/997	1/128	1/215	1/257										
22/2				0/528	0/652	0/725	0/773	0/822	0/892	0/915	1/007	1/140	1/227	1/270										
22/5				0/535	0/662	0/735	0/783	0/833	0/905	0/928	1/022	1/157	1/245											
23/5				0/560	0/693	0/770	0/822	0/873	0/948	0/973	1/072	1/215	1/308											
24				0/573	0/708	0/788	0/840	0/893	0/970	0/995	1/097	1/243	1/338											
25				0/598	0/740	0/823	0/878	0/933	1/013	1/040	1/145	1/300	1/402											
25/4				0/608	0/757	0/837	0/893	0/948	1/030	1/058	1/165	1/373	1/472											





Square boxes acc. To DIN 2395 part 3

قووطی های مربع بر اساس استاندارد

ابعاد mm	ضخامت mm										وزن یک متر طول kg	
	4/0	5/0	6/3	7/1	8/0	10/0	12/0	14/0	16/0	18/0	20/0	
160x160	19/5	24/3	30/4	34/1	38/2	47/3	56/2					
180x180	21/4	26/7	33/7	37/5	42/1	52/1	61/9	71/5				
200x200	24/4	30/4	38/1	42/8	48/0	59/5	70/8	81/9	92/9			
220x220	26/8	33/4	41/8	47/0	52/8	65/5	78/0	90/3	102/4			
250x250		38/5	48/3	54/3	61/0	75/7	90/3	104/6	118/8	132/7		
260x260		39/7	49/8	56/0	62/9	78/2	93/2	108/1	122/7	137/1		
300x300			58/0	65/2	73/3	91/1	108/8	126/2	143/5	160/5	177/3	
325x325			62/8	70/6	79/4	98/7	117/9	136/8	155/6	174/1	192/5	
350x350			67/6	76/0	85/5	106/4	127/0	147/5	167/8	187/8	207/7	
400x400					99/6	124/0	148/2	172/3	196/1	219/7	243/1	
450x450					109/8	136/7	163/5	190/0	216/4	242/5	268/5	
500x500					119/9	149/3	178/6	207/7	236/6	265/2	293/7	

ابعاد mm	ضخامت mm															وزن یک متر طول kg						
	0/7	0/8	0/9	1	1/25	1/40	1/50	1/60	1/75	1/80	2	2/30	2/50	2/60	2/90	3	3/20	3/50	3/60	3/70	3/80	4
8x8	0/166	0/188	0/209	0/230	0/249	0/307	0/325															
10x10	0/202	0/229	0/255	0/281	0/343	0/379	0/402	0/425	0/458	0/469	0/510											
12x12	0/273	0/310	0/247	0/383	0/470	0/522	0/555	0/588	0/637	0/652	0/715	0/805										
15x15	0/327	0/372	0/415	0/460	0/567	0/628	0/670	0/710	0/770	0/790	0/868	0/980										
16x16		0/438	0/485	0/598	0/665	0/708	0/752	0/815	0/837	0/918	1/038		1/117									
7/5x7/5	0/368	0/419	0/469	0/518	0/640	0/711	0/758	0/804	0/873	0/896	0/985											
19x19		0/533	0/593	0/736	0/819	0/878	0/948	1/017	1/046	1/154	1/318	1/424										
20x20		0/553	0/613	0/758	0/833	0/900	0/955	1/038	1/067	1/173	1/333	1/435										
25x25		0/715	0/792	0/982	1/093	1/168	1/242	1/352	1/387	1/532	1/743	1/882										
30x30		0/868	0/962	1/195	1/333	1/425	1/515	1/650	1/695	1/873	2/137	2/310	2/395	2/650	2/733	2/900	3/145	3/225	3/305	3/385	3/543	
31/8x31/8		0/898	0/995	1/237	1/380	1/473	1/568	1/708	1/755	1/940	2/213	2/393	2/482	2/747	2/833	3/005	3/260	3/345	3/428	3/512	3/675	
35x35		1/007	1/117	1/388	1/548	1/655	1/762	1/920	1/973	2/182	2/492	2/697	2/797	3/098	3/197	3/393	3/685	3/782	3/877	3/972	4/160	
38x38		1/089	1/208	1/501	1/676	1/792	1/907	2/079	2/136	2/363	2/700	2/922	3/033	3/360	3/469	3/683	4/002	4/107	4/212	4/316	4/533	
40x40		1/128	1/250	1/555	1/737	1/857	1/977	2/155	2/215	2/450	2/800	3/032	3/145	3/487	3/598	3/822	4/153	4/263	4/372	4/482	4/697	
45x45		1/288	1/428	1/780	1/987	2/133	2/262	2/467	2/535	2/807	3/210	3/477	3/608	4/133	4/300	4/393	4/778	4/905	5/033	5/158	5/410	

ابعاد mm	ضخامت mm															وزن یک متر طول kg									
	1	1/25	1/40	1/50	1/60	1/75	1/80	2	2/30	2/50	2/60	2/90	3	3/20	3/50	3/60	3/70	3/80	4	4/50	5	5/60	5/80	6	
50x50	1/595	1/987	2/218	2/373	2/528	2/758	2/835	3/140	3/593	3/892	4/042	4/485	4/632	4/925	5/360	5/503	5/647	5/790	6/075	6/777	7/465	8/275	8/542	8/805	
60x60		2/388	2/670	2/857	3/042	3/322	3/413	3/783	4/332	4/697	4/877	5/418	5/597	5/953	6/485	6/662	6/837	7/012	7/362	8/223	9/073	10/077	10/407	10/735	
70x70				3/347	3/565	3/893	4/002	4/437	5/083	5/513	5/727	6/365	6/577	7/000	7/628	7/838	8/047	8/253	8/668	9/693	10/707	11/907	12/302	12/695	
75x75				3/580	3/815	4/165	4/282	4/747	5/442	6/132	6/817	7/045	7/498	8/173	8/398	8/622	8/845	9/290	10/395	11/485	12/778	13/205	13/630		
80x80				3/848	4/100	4/478	4/603	5/105	5/853	6/348	6/597	7/335	7/580	8/070	8/798	9/042	9/283	9/525	10/005	11/198	12/378	13/778	14/242	14/702	
90x90				4/307	4/590	5/013	5/155	5/717	6/557	7/115	7/393	8/223	8/500	9/050	9/872	10/143	10/417	10/688	11/230	12/577	13/910	15/493	16/017	16/538	
100x100					5/595	5/752	6/380	7/320	7/943	8/255	9/185	9/495	10/112	11/032	11/338	11/643	11/948	12/557	14/070	15/568	17/350	17/950	18/533		
110x110								7/045	8/083	8/773	9/118	10/148	10/490	11/173	12/193	12/533	12/872	13/210	13/885	15/563	17/233	19/217	19/867	20/517	
112x112								7/172	8/230	8/933	9/284	10/333	10/681	11/377	12/417	12/763	13/108	13/452	14/140	15/850	17/547	19/567	20/236	20/903	
120x120								7/657	8/788	9/540	9/915	11/037	11/408	12/153	13/625	13/635	14/005	14/373	15/110	16/950	18/767	20/933	21/650	22/367	
125x125								8/014	9/199	9/986	10/379	11/554	11/945	12/725	13/891	14/279	14/666	15/053	15/824	17/745	19/653	21/925	22/679	23/430	
135x135								8/488	9/745	10/580	10/997	12/242	12/657	13/485	14/722	15/133	15/543	15/955	16/767	18/817	20/833	23/250	24/050	24/850	
140x140								8/857	10/167	11/038	11/473	12/775	13/208	14/072	15/365	15/795	16/223	16/653	17/517	19/633	21/767	24/283	25/117	25/950	



Rectangular Boxes acc. To DIN 2395

وزن یک متر طول kg																											
ضخامت (mm)																											
	0.9	1	1.25	1.4	1.5	1.6	1.75	1.8	2	2.3	2.5	2.6	2.9	3	3.2	3.5	3.6	3.7	3.8	4	4.5	5	5.6	5.8	6		
ابعاد mm																											
20*10	0/415	0/460	0/567	0/628	0/670	0/710	0/770	0/790	0/868	0/980																	
20*14	0/475	0/526	0/649	0/722	0/770	0/817	0/887	0/910	1/001	1/133	1/219																
25*10	0/485	0/537	0/662	0/737	0/785	0/833	0/905	0/928	1/022	1/157	1/245																
25*15	0/553	0/613	0/758	0/843	0/900	0/955	1/038	1/067	1/173	1/333	1/435																
25*20	0/623	0/688	0/853	0/950	1/015	1/078	1/172	1/203	1/327	1/508	1/627																
30*10	0/553	0/613	0/758	0/843	0/900	0/955	1/038	1/067	1/173	1/333	1/435																
30*15	0/623	0/688	0/853	0/950	1/015	1/078	1/172	1/203	1/327	1/508	1/627																
30*20	0/715	0/892	0/982	1/093	1/168	1/242	1/352	1/387	1/532	1/743	1/882																
35*10	0/623	0/688	0/853	0/950	1/015	1/078	1/172	1/203	1/327	1/508	1/627																
35*15	0/715	0/792	0/982	1/093	1/168	1/242	1/352	1/387	1/532	1/743	1/882																
40*10	0/715	0/792	0/982	1/093	1/168	1/242	1/352	1/387	1/532	1/743	1/882																
40*15	0/783	0/868	1/077	1/201	1/283	1/364	1/485	1/525	1/685	1/920	2/074																
40*20	0/868	0/962	1/195	1/333	1/425	1/515	1/650	1/695	1/873	2/137	2/310	2/395	2/650	2/733	2/900	3/145	3/225	3/305	3/385	3/543							
40*25	0/898	0/995	1/237	1/380	1/473	1/568	1/708	1/755	1/940	2/213	2/393	2/482	2/747	2/833	3/005	3/260	3/345	3/428	3/512	3/675							
40*30	1/007	1/117	1/388	1/548	1/655	1/762	1/920	1/973	2/182	2/492	2/697	2/797	3/098	3/197	3/393	3/685	3/782	3/877	3/972	4/160							
40*35	1/088	1/207	1/500	1/673	1/790	1/905	2/077	2/133	2/362	2/697	2/920	3/030	3/357	3/465	3/680	3/998	4/103	4/207	4/312	4/518							
45*20	0/898	0/995	1/237	1/380	1/473	1/568	1/708	1/755	1/940	2/213	2/393	2/482	2/747	2/833	3/005	3/260	3/345	3/428	3/512	3/675							
45*25	1/007	1/112	1/338	1/548	1/655	1/762	1/920	1/973	2/182	2/492	2/697	2/797	3/098	3/197	3/393	3/685	3/782	3/877	3/972	4/160							
45*30	1/088	1/207	1/500	1/673	1/790	1/905	2/077	2/133	2/362	2/697	2/920	3/030	3/357	3/465	3/680	3/998	4/103	4/207	4/312	4/518							
50*10	0/868	0/962	1/195	1/333	1/425	1/515	1/650	1/695	1/873	2/137	2/310	2/395	2/650	2/733	2/900	3/145	3/225	3/305	3/385	3/543							
50*15	0/898	0/995	1/237	1/380	1/473	1/568	1/708	1/755	1/940	2/213	2/393	2/482	2/747	2/833	3/005	3/260	3/345	3/428	3/512	3/675							
50*20	1/007	1/117	1/388	1/548	1/655	1/762	1/920	1/973	2/182	2/492	2/697	2/797	3/098	3/197	3/393	3/685	3/782	3/877	3/972	4/160							
50*25	1/088	1/207	1/500	1/673	1/790	1/905	2/077	2/133	2/362	2/697	2/920	3/030	3/357	3/465	3/680	3/998	4/103	4/207	4/312	4/518							
50*30	1/128	1/250	1/555	1/737	1/857	1/977	2/155	2/215	2/450	2/800	3/032	3/145	3/487	3/598	3/822	4/153	4/263	4/372	4/482	4/697							
50*40	1/288	1/428	1/780	1/987	2/123	2/262	2/467	2/535	2/807	3/210	3/477	3/608	4/133	4/300	4/393	4/778	4/905	5/033	5/158	5/410							
50*45		1/507	1/995	2/093	2/240	2/385	2/602	2/673	2/960	3/387	3/668	3/808	4/227	4/365	4/638	5/047	5/182	5/317	5/450	5/717	6/375	7/018	7/775	8/024	8/270		
55*35	1/288	1/428	1/780	1/987	2/123	2/262	2/467	2/535	2/807	3/210	3/477	3/608	4/133	4/300	4/393	4/778	4/905	5/033	5/158	5/410							
55*40		1/507	1/995	2/093	2/240	2/385	2/602	2/673	2/960	3/387	3/668	3/808	4/227	4/365	4/638	5/047	5/182	5/317	5/450	5/717	6/375	7/018	7/775	8/024	8/270		
60*20	1/128	1/250	1/555	1/737	1/857	1/977	2/155	2/215	2/450	2/800	3/032	3/145	3/487	3/598	3/822	4/153	4/263	4/372	4/482	4/697							
60*25	1/220	1/353	1/683	1/880	2/100	2/140	2/333	2/398	2/655	3/035	3/287	3/412	3/782	3/905	4/148	4/600	4/632	4/750	4/878	5/105							
60*30	1/288	1/428	1/780	1/987	2/123	2/262	2/467	2/535	2/807	3/210	3/477	3/608	4/133	4/300	4/393	4/778	4/905	5/033	5/158	5/410							
60*40		1/595	1/987	2/218	2/373	2/528	2/758	2/835	3/140	3/593	3/892	4/042	4/485	4/632	4/925	5/360	5/503	5/647	5/790	6/075	6/777	7/465	8/275	8/275	8/825		
60*50			2/193	2/452	2/622	2/793	3/048	3/133	3/472	3/975	4/307	4/473	4/967	5/130	5/455	5/940	6/102	6/262	6/420	6/738	7/523	8/295	9/205	9/503	9/802		
70*20	1/228	1/428	1/780	1/987	2/123	2/262	2/467	2/535	2/807	3/210	3/477	3/608	4/133	4/300	4/393	4/778	4/905	5/033	5/158	5/410							
70*30		1/595	1/987	2/218	2/373	2/528	2/758	2/835	3/140	3/593	3/892	4/042	4/485	4/632	4/925	5/360	5/503	5/647	5/790	6/075	6/777	7/465	8/275	8/542	8/805		

وزن یک متر طول kg													وزن یک متر طول kg															
ضخامتmm	0.9	1	1.25	1.4	1.5	1.6	1.75	1.8	2	2.3	2.5	2.6	2.9	3	3.2	3.5	3.6	3.7	3.8	4	4.5	5	5.6	5.8	6			
ابعادmm																												
70*40			2/193	2/452	2/622	2/793	3/048	3/133	3/472	3/975	4/307	4/473	4/967	5/130	5/455	5/940	6/102	6/262	6/420	6/738	7/523	8/295	9/205	9/503	9/802			
70*50			2/388	2/670	2/857	3/042	3/322	3/413	3/783	4/332	4/697	4/877	5/418	5/597	5/953	6/485	6/662	6/837	7/012	7/362	8/223	9/073	10/077	10/407	10/735			
80*20		1/595	1/987	2/218	2/373	2/528	2/758	2/835	3/140	3/593	3/892	4/042	4/485	4/632	4/925	5/360	5/503	5/647	5/790	6/075	6/777	7/465	8/275	8/542	8/805			
80*30			2/193	2/452	2/622	2/793	3/048	3/133	3/472	3/975	4/307	4/473	4/967	5/130	5/455	5/940	6/102	6/262	6/420	6/738	7/523	8/295	9/205	9/503	9/802			
80*40			2/388	2/670	2/857	3/042	3/322	3/413	3/783	4/332	4/697	4/877	5/418	5/597	5/953	6/485	6/662	6/837	7/012	7/362	8/223	9/073	10/077	10/407	10/735			
80*60			3/347	3/565	3/823	4/002	4/343	5/083	5/513	5/727	6/365	6/577	7/000	7/628	7/838	8/047	8/253	8/668	9/693	10/707	11/907	12/302	12/695					
90*20			2/193	2/452	2/622	2/793	3/048	3/133	3/472	3/975	4/307	4/473	4/967	5/130	5/455	5/940	6/102	6/262	6/420	6/738	7/523	8/295	9/205	9/503	9/802			
90*30			2/388	2/670	2/857	3/042	3/322	3/413	3/783	4/332	4/697	4/877	5/418	5/597	5/953	6/485	6/662	6/837	7/012	7/362	8/223	9/073	10/077	10/407	10/735			
90*50					3/347	3/565	3/893	4/002	4/437	5/083	5/513	5/727	6/365	6/577	7/000	7/628	7/838	8/047	8/253	8/668	9/693	10/707	11/907	12/302	12/695			
90*70					3/848	4/100	4/478	4/603	5/105	5/853	6/348	6/597	7/335	7/580	8/070	8/798	9/042	9/283	9/525	10/005	11/198	12/378	13/778	14/242	14/702			
100*40					3/347	3/565	3/893	4/002	4/437	5/083	5/513	5/727	6/365	6/577	7/000	7/628	7/838	8/047	8/253	8/668	9/693	10/707	11/907	12/302	12/695			
100*50					3/580	3/815	4/165	4/282	4/747	5/442	5/902	6/132	6/817	7/305	7/498	8/173	8/398	8/662	8/845	9/290	10/395	11/485	12/778	13/205	13/630			
100*60					3/848	4/100	4/478	4/603	5/105	5/853	6/348	6/597	7/335	7/580	8/070	8/798	9/042	9/283	9/525	10/005	11/198	12/378	13/778	14/242	14/702			
100*80					4/307	4/590	5/013	5/155	5/717	6/557	7/115	7/393	8/223	8/500	9/050	9/872	10/143	10/417	10/688	11/230	12/577	13/910	15/493	16/017	16/538			
120*40					3/848	4/100	4/478	4/603	5/105	5/853	6/348	6/597	7/335	7/580	8/070	8/798	9/042	9/283	9/525	10/005	11/198	12/378	13/778	14/242	14/702			
120*60							4/307	4/590	5/013	5/155	5/717	6/557	7/115	7/393	8/223	8/500	9/050	9/872	10/143	10/417	10/688	11/230	12/577	13/910	15/493	16/017	16/538	
120*80									5/595	5/752	6/380	7/320	7/943	8/255	9/185	9/495	10/112	11/032	11/338	11/643	11/948	12/557	14/070	15/568	17/350	17/950	18/533	
120*100										7/045	8/083	8/773	9/118	10/148	10/490	11/173	12/193	12/533	12/872	13/210	13/885	15/563	17/233	19/217	19/867	20/517		
125*75									5/595	5/752	6/380	7/320	7/943	8/255	9/185	9/495	10/112	11/032	11/338	11/643	11/948	12/557	14/070	15/568	17/350	17/950	18/533	
140*40									5/013	5/155	5/717	6/557	7/115	7/393	8/223	8/500	9/050	9/872	10/143	10/417	10/688	12/230	12/577	13/910	15/493	16/017	16/538	
140*60										5/595	5/752	6/380	7/320	7/943	8/255	9/185	9/495	10/112	11/032	11/338	11/643	11/948	12/557	14/070	15/568	17/350	17/950	18/533
140*80												7/045	8/083	8/773	9/118	10/148	10/490	11/173	12/193	12/533	12/872	13/210	13/885	15/563	17/233	19/217	19/867	20/517
140*100												7/657	8/788	9/540	9/915	11/037	11/408	12/153	13/265	13/635	14/005	14/373	15/110	16/950	18/767	20/933	21/650	22/367
145*75												6/876	7/890	8/576	8/919	9/925	10/26	10/952	11/292	12/632	12/976	13/776	14/333	16/995	18/990	19/668	20/347	



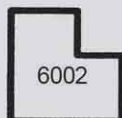
قوטי های مستطیل بر اساس استاندارد

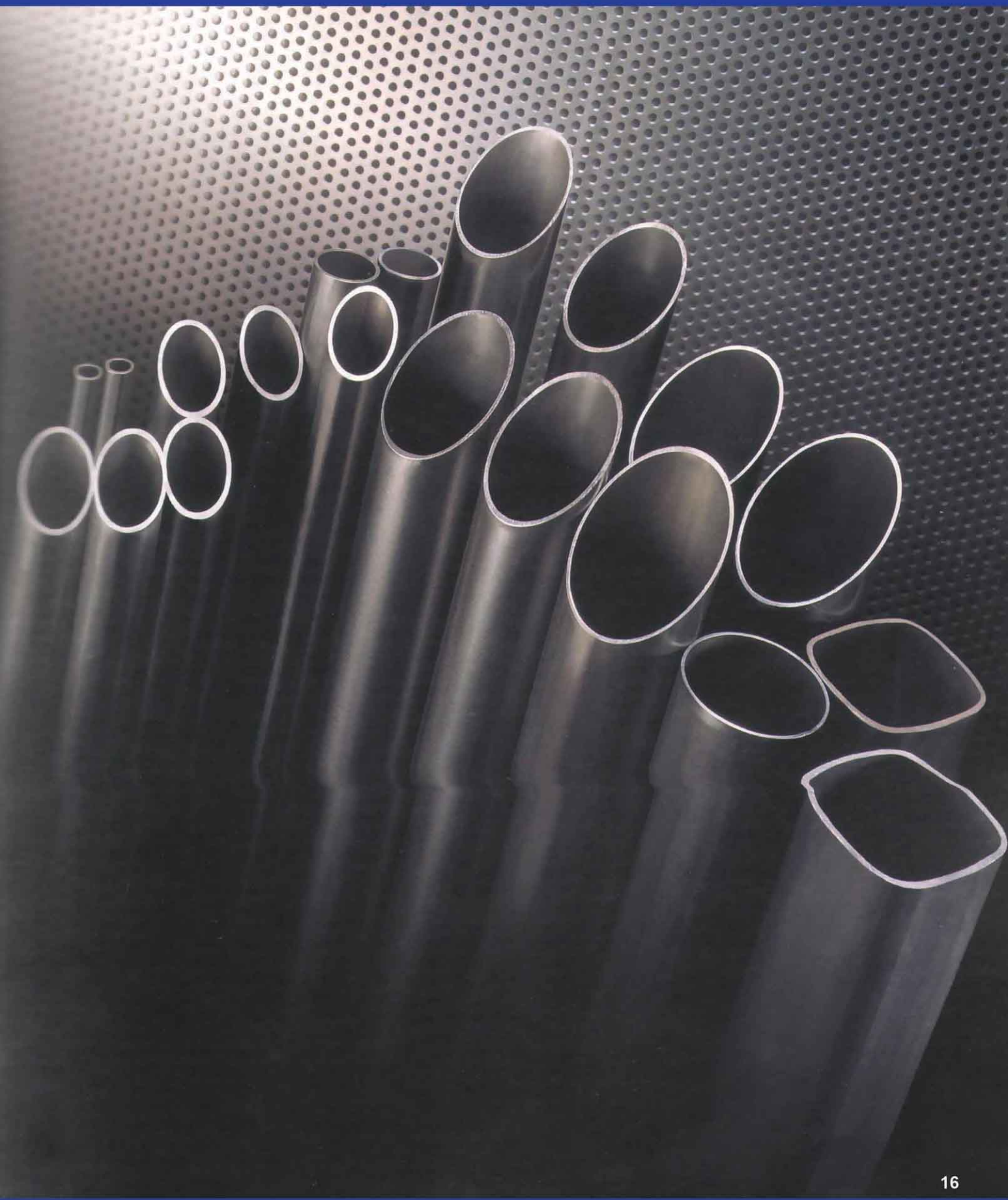
ابعاد mm	ضخامت mm						وزن یک متر طول kg					
	4/0	5/0	6/3	7/1	8/0	10/0	12/0	14/0	16/0	18/0	20/0	
200x120	19/5	24/3	30/4	34/1	38/2	47/3	56/2					
240x120	21/4	26/7	33/4	37/5	42/1	52/1	61/9	71/5				
250x150	24/4	30/4	38/1	42/8	48/0	59/5	70/8	81/9	92/9			
200x140	24/4	30/4	38/1	42/8	48/0	59/5	70/8	81/9	92/9			
300x100	24/4	30/4	38/1	42/8	48/0	59/5	70/8	81/9	92/9			
260x180	26/8	33/4	41/8	47/0	52/8	65/5	78/0	90/3	102/4			
300x200		38/5	48/3	54/3	61/0	75/7	90/3	104/6	118/8	132/7		
350x150		38/5	48/3	54/3	61/0	75/7	90/3	104/6	118/8	132/7		
320x200		39/7	49/8	56/0	62/9	78/2	93/2	108/1	122/7	137/1		
400x200			58/0	65/2	73/3	91/1	108/8	126/2	143/5	160/5	177/3	
450x150			58/0	65/2	73/3	91/1	108/8	126/2	143/5	160/5	177/3	
400x250			62/8	70/6	79/4	98/7	117/9	136/8	155/6	174/1	192/5	
400x300			67/6	76/0	85/5	106/4	127/0	147/5	167/8	187/8	207/7	
500x200			67/6	76/0	85/5	106/4	127/0	147/5	167/8	187/8	207/7	
500x300					99/6	124/0	148/2	172/3	196/1	219/7	243/1	
450x350					99/6	124/0	148/2	172/3	196/1	219/7	243/1	
600x200					109/8	136/7	163/5	190/0	216/4	242/5	268/5	
500x400					109/8	136/7	163/5	190/0	216/4	242/5	268/5	
600x300					109/8	136/7	163/5	190/0	216/4	242/5	268/5	
600x400					119/9	149/3	178/6	207/7	236/6	265/2	293/7	

ابعاد mm	ضخامت mm						وزن یک متر طول kg					
	4/0	5/0	6/3	7/1	8/0	10/0	12/0	14/0	16/0	18/0	20/0	
160x160	19/5	24/3	30/4	34/1	38/2	47/3	56/2					
180x180	21/4	26/7	33/7	37/5	42/1	52/1	61/9	71/5				
200x200	24/4	30/4	38/1	42/8	48/0	59/5	70/8	81/9	92/9			
220x220	26/8	33/4	41/8	47/0	52/8	65/5	78/0	90/3	102/4			
250x250		38/5	48/3	54/3	61/0	75/7	90/3	104/6	118/8	132/7		
260x260		39/7	49/8	56/0	62/9	78/2	93/2	108/1	122/7	137/1		
300x300			58/0	65/2	73/3	91/1	108/8	126/2	143/5	160/5	177/3	
325x325			62/8	70/6	79/4	98/7	117/9	136/8	155/6	174/1	192/5	
350x350			67/6	76/0	85/5	106/4	127/0	147/5	167/8	187/8	207/7	
400x400					99/6	124/0	148/2	172/3	196/1	219/7	243/1	
450x450					109/8	136/7	163/5	190/0	216/4	242/5	268/5	
500x500					119/9	149/3	178/6	207/7	236/6	265/2	293/7	

پروفیل های فرم دار صنعتی (با کاربرد وسیع در صنایع خودروسازی و ساختمانی)

ابعاد mm	ضخامت mm								وزن یک متر طول kg							
	1/50	1/60	1/75	1/80	2	2/30	2/50	2/60	2/90	3	3/20	3/50	3/60	3/70	3/80	4
6001	2/240	2/385	2/602	2/674	2/961	3/387	3/669	3/809	4/226	4/364	4/639	5/047	5/182	5/317	5/451	5/717
6002	2/240	2/385	2/602	2/674	2/961	3/387	3/669	3/809	4/226	4/364	4/639	5/047	5/182	5/317	5/451	5/717
6003	2/240	2/385	2/602	2/674	2/961	3/387	3/669	3/809	4/226	4/364	4/639	5/047	5/182	5/317	5/451	5/717
7001	2/622	2/793	3/048	3/133	3/472	3/975	4/307	4/473	4/967	5/130	5/455	5/940	6/102	6/262	6/420	6/738
9001	3/347	3/565	3/893	4/002	4/437	5/083	5/513	5/727	6/365	6/577	7/000	7/628	7/838	8/047	8/253	8/668







Steel Pipes acc.To DIN 2440 , 2441

DIN 2440

اندازه اسمی		قطر خارجی		وزن یک متر طول لوله سیاه kg		
میلیمتر	اینچ	حداقل	حداکثر	ضخامت mm	دوسر ساده	رزوه شده با بوشن
8	1/4	13/3	13/9	2/3	0/641	0/645
10	3/8	16/8	17/4	2/3	0/839	0/845
15	1/2	21/1	21/7	2/6	1/210	1/220
20	3/4	26/6	27/2	2/6	1/560	1/570
25	1	33/4	34/2	3/2	2/410	2/430
32	1 1/4	42/1	42/9	3/2	3/100	3/130
40	1 1/2	48/0	48/8	3/2	3/570	3/610
50	2	59/8	60/8	3/6	5/030	5/100
65	2 1/2	75/4	76/6	3/6	6/430	6/550
80	3	88/1	89/5	4/0	8/370	8/540
100	4	113/3	114/9	4/5	12/200	12/500
125	5	138/7	140/6	5/0	16/600	17/100
150	6	164/1	166/1	5/0	19/700	20/300

DIN 2441

اندازه اسمی		قطر خارجی		وزن یک متر طول لوله سیاه kg		
میلیمتر	اینچ	mm	mm	تلفات ضخامت	دوسر ساده	رزوه شده با بوشن
8	1/4	13/5	2/90	mm	0/769	0/773
10	3/8	17/2	2/90		1/020	1/030
15	1/2	21/3	3/25		1/450	1/460
20	3/4	26/9	3/25		1/900	1/910
25	1	33/7	4/05		2/970	2/990
32	1 1/4	42/4	4/05		3/840	3/870
40	1 1/2	48/3	4/05	-15%	4/430	4/470
50	2	60/3	4/50		6/170	6/240
65	2 1/2	76/1	4/50		7/900	8/020
80	3	88/9	4/85		10/100	10/300
100	4	114/3	5/40		14/400	14/700
125	5	139/7	5/40		17/800	18/300
150	6	165/1	5/40		21/200	21/800

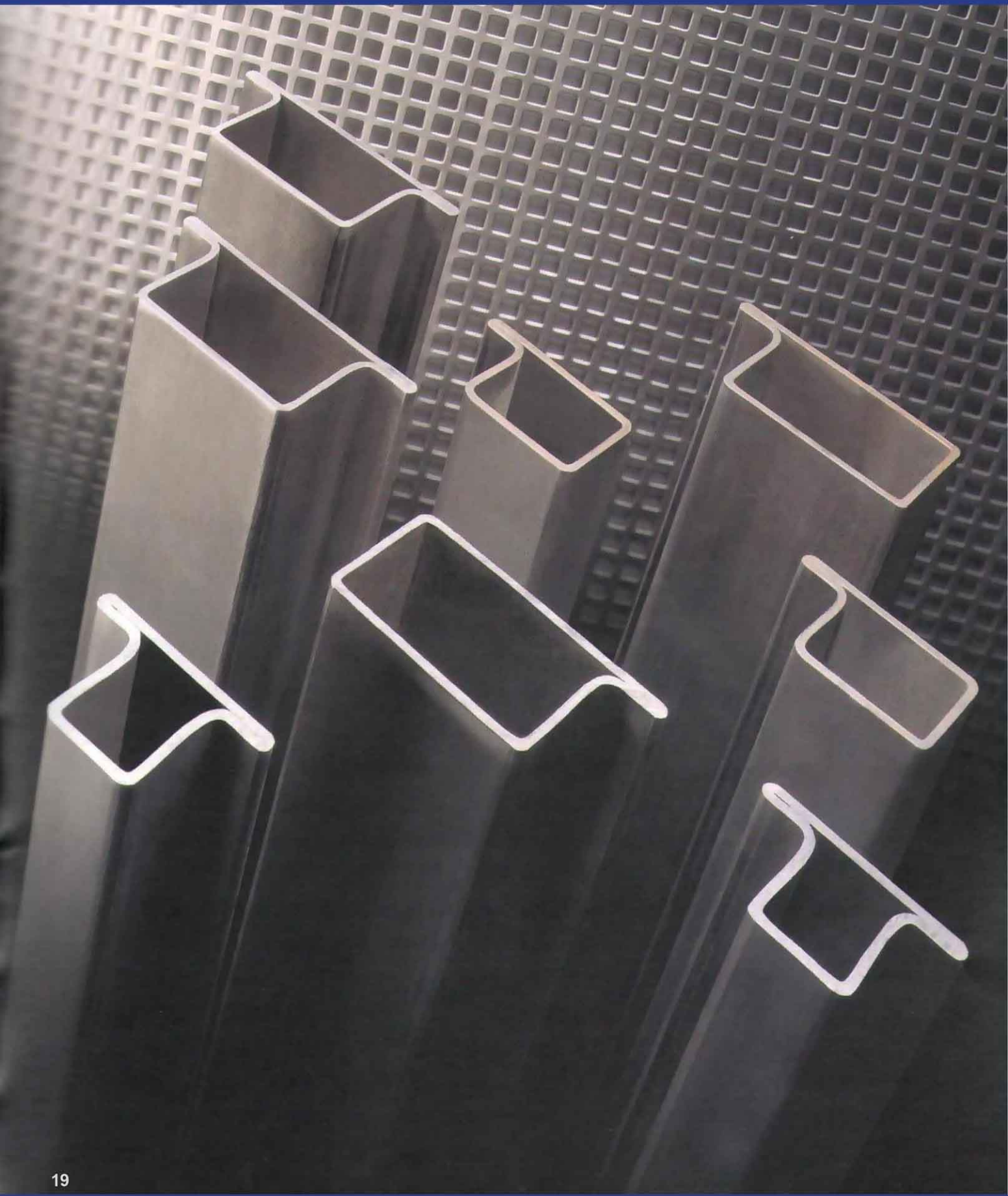


لوله های فولادی بر اساس استاندارد ۲۴۴۱ ۲۴۴۰ DIN

وزن یک متر طول لوله سیاه (Kg)		قطر خارجی		اندازه اسمی		سبک
رژه شده با پوشن	دوسر ساده	ضخامت mm	حداکثر	حداقل	اینچ	میلیمتر
0/519	0/515	1/8	13/6	13/2	1/4	8
0/676	0/670	1/8	17/1	16/7	3/8	10
0/956	0/947	2/0	21/4	21/0	1/2	15
1/390	1/380	2/3	26/9	26/4	3/4	20
2/000	1/980	2/6	33/8	33/2	1	25
2/570	2/540	2/6	42/5	41/9	1 1/4	32
3/270	3/230	2/9	48/4	47/8	1 1/2	40
4/150	4/080	2/9	60/2	59/6	2	50
5/830	5/710	3/2	76/0	75/2	2 1/2	65
6/890	6/720	3/2	88/7	87/9	3	80
10/000	9/750	3/6	113/9	113/0	4	100

وزن یک متر طول لوله سیاه (Kg)		ضخامت		قطر خارجی		متوسط
رژه شده با پوشن	دوسر ساده	تلائس ضخامت	mm	mm	اینچ	میلیمتر
0/654	0/600	mm	2/35	13/5	1/4	8
0/858	0/852		2/35	17/2	3/8	10
1/230	1/220		2/65	21/3	1/2	15
1/590	1/580		2/65	26/9	3/4	20
2/460	2/440		3/25	33/7	1	25
3/170	3/140		3/25	42/4	1 1/4	32
3/650	3/610	-15%	3/25	48/3	1 1/2	40
5/170	5/100		3/65	60/3	2	50
6/630	6/510		3/65	76/1	2 1/2	65
8/640	8/470		4/05	88/9	3	80
12/400	12/100		4/50	114/3	4	100
16/700	16/200		4/85	139/7	5	125
19/800	19/200		4/85	165/1	6	150

وزن یک متر طول لوله سیاه (Kg)		قطر خارجی		اندازه اسمی		سنگین
رژه شده با پوشن	دوسر ساده	ضخامت mm	حداکثر	حداقل	اینچ	میلیمتر
0/769	0/765	2/9	13/9	13/3	1/4	8
1/030	1/020	2/9	17/4	16/8	3/8	10
1/450	1/440	3/2	21/7	21/1	1/2	15
1/880	1/870	3/2	27/2	26/6	3/4	20
2/960	2/940	4/0	34/2	33/4	1	25
3/830	3/800	4/0	42/9	42/1	1 1/4	32
4/420	4/380	4/0	48/8	48/0	1 1/2	40
6/260	6/190	4/5	60/8	59/8	2	50
8/050	7/930	4/5	76/6	75/4	2 1/2	65
10/500	10/300	5/0	89/5	88/1	3	80
14/800	14/500	5/4	114/9	113/3	4	100
18/400	17/900	5/4	140/6	138/7	5	125
21/900	21/300	5/4	166/1	164/1	6	150





Door and window profil

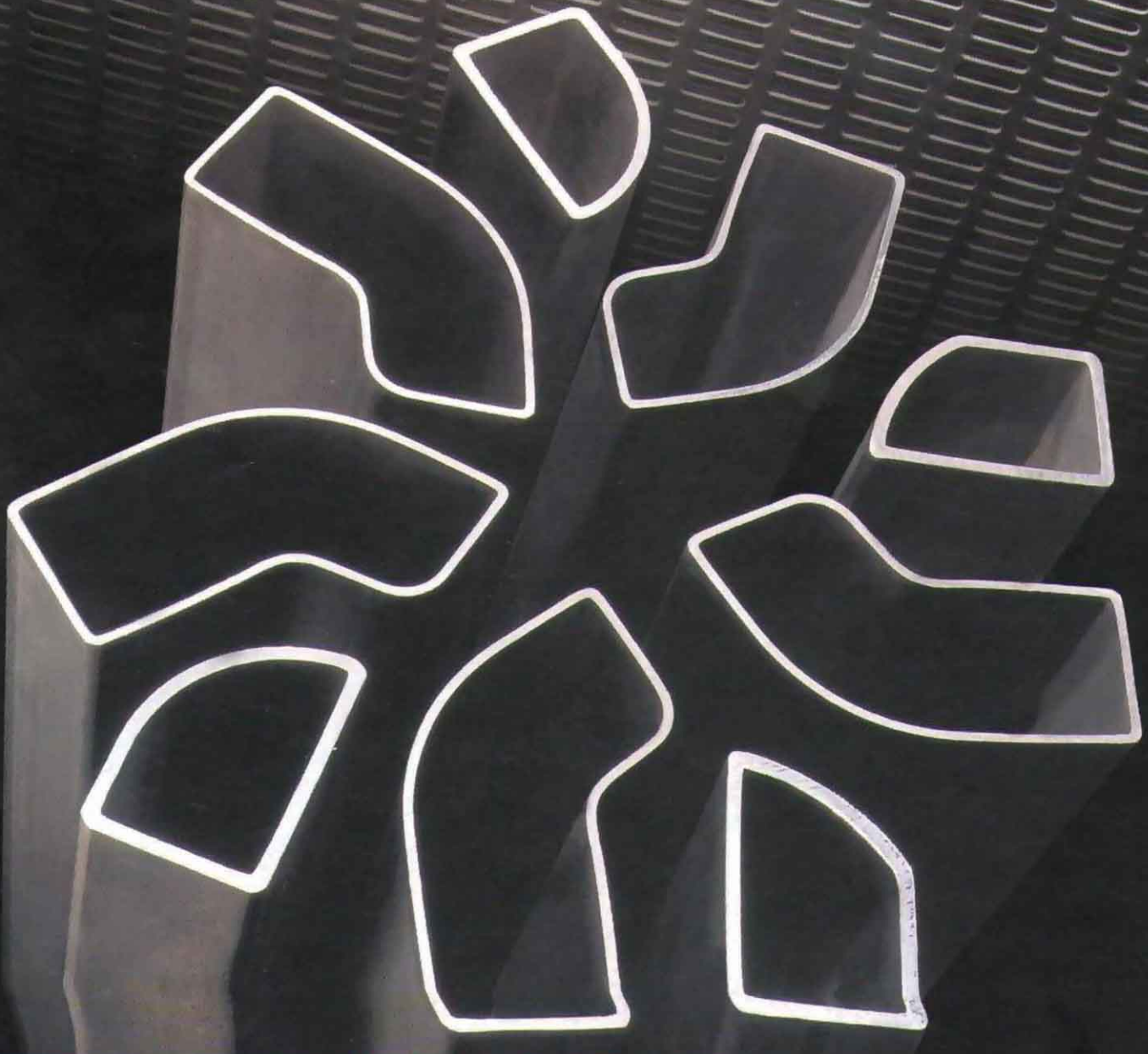
ابعاد mm						وزن یک متر طول kg					
گروه	شماره پروفیل	A	B	C	D	T=0.9mm	T=1.0 mm	T=1.25 mm	T=1.5mm	T=1.8 mm	T=2 mm
1	4591	30	29	25/5	40	1/01	1/12		1/665	1/973	
	456	22	29	25/5	42	1/01	1/12		1/665	1/973	
	457	32	29	25/5	32	1/01	1/12		1/665	1/973	
	458	20	33/5	25/5	40				1/655	1/973	
	459	30	33/5	25/5	30				1/655	1/973	
	191	22	10	6					0/660	0/840	
	94	21	10	6					0/660	0/840	
2	509	38	29	25	51	1/140	1/250	1/556		2/215	2/450
	507	25	29	25	51	1/140	1/250	1/556		2/215	2/450
	508	38	29	25	38	1/140	1/250	1/556		2/215	2/450
	554	29	33	25	55					2/398	2/655
	555	42	33	25	42					2/398	2/655
	222	25	11	7						0/910	1/000
	95	25	11	7						0/742	0/937
3	501	31	34	30	46					2/215	2/450
	552	23	34	30	53					2/398	2/655
	576	41	34	30	41					2/537	2/808
	577	23	38	30	53					2/537	2/808
	579	38	38	30	38					2/537	2/808
	252	27	15	8						1/040	1/159
	87	28	15	11						1/025	1/123
4	551	37	34	30	52						2/655
	602	31	34	30	61						2/977
	601	46	34	30	46						2/977
	604	29	38	30	59						2/977
	603	44	38	30	44						2/977
	252	27	15	8							1/150
	87	28	15	11							1/123
5	571	40	34	30	55						2/808
	638	36	34	30	66						3/140
	633	51	34	30	51						3/140
	635	33	38	30	63						3/140
	631	48	38	30	48						3/140
	252	27	15	8							1/150
	87	28	15	11							1/123



پروفیل های درب و پنجره

ابعاد mm						وزن یک متر طول kg					
گروه	شماره پروفیل	A	B	C	D	T=0.9mm	T=1.0mm	T=1.25mm	T=1.5mm	T=1.8mm	T=2mm
6	606	46	34	30	61						2/977
	702	44	34	30	74						3/390
	701	59	34	30	59						3/390
	704	42	38	30	72						3/390
	706	57	38	30	57						3/390
	252	27	15	8							1/150
	87	28	15	11							1/123
7	703	59	34	30	74						3/472
	762	55	34	30	85						3/777
	761	70	34	30	70						3/777
	764	53	38	30	83						3/777
	766	68	38	30	68						3/777
	252	27	15	8							1/150
	87	28	15	11							1/123
8	559	35	38	34	50						2/655
	604	29	34	30	59						2/977
	603	44	34	30	44						2/977
	635	33	34	30	63						3/100
	654	33	38	34	63						3/100
	252	27	15	8							1/150
	87	28	15	11							1/123

شماره پروفیل	شماره پروفیل
4591 509 501 551 571 606 703 479 456 507 552 602 638 702 762 477 457 508 576 601 633 701 761 478	458 554 577 604 704 704 764 459 555 579 603 631 706 766 191 222 252 94 95 87



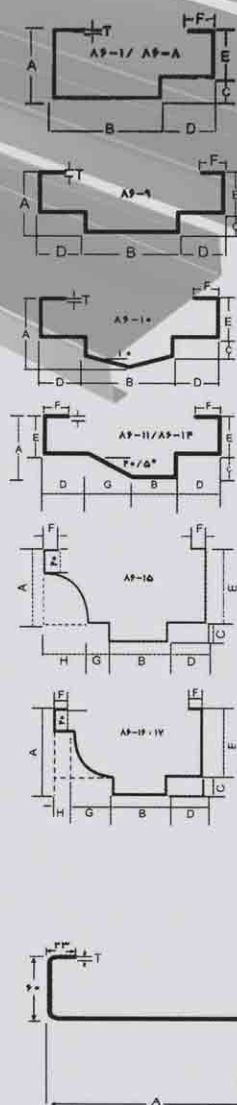
Industrial Profiles

Industrial Profiles



Door and window profil

چهارچوب در و پنجره



شماره پروفیل	ضخامت mm						وزن یک متر طول (Kg)			
	A	B	C	D	E	F	G	H	T=1.8 mm	T=2 mm
86-1	50	85	18	35	32	16			3/215	3/572
86-2	50	105	18	25	32	15			3/299	3/672
86-3	50	82	18	48	32	15			3/406	3/772
86-4	47	40	10	45	37	20			2/827	3/128
86-5	65	40	10	45	37	20			3/081	3/411
86-6	40	65	20	40	20	15			2/770	3/066
86-7	50	125	18	35	32	15			3/818	4/243
86-8	50	105	18	35	32	15			3/440	3/822
86-9	50	90	18	35	32	15			3/692	4/103
86-10	57/5	90	18	35	32	15			3/130	4/479
86-11	45	30	18	35	32	15	40		3/215	3/572
86-14	30	30	15	35	30	18.5	40		3/221	3/579
86-15	60	55	20	35	60	18	15	40	4/055	4/505
86-16	60	55	15	35	60	18	40	20	4/055	4/505
86-17	60	55	15	40	60	18	40	20	4/140	4/600

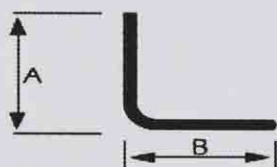
Z Profil

پروفیل Z

شماره پروفیل	A (mm)	T (mm)	
z-16	160	2/0	4/852
	160	2/5	6/025
	160	3/0	7/208
z-18	180	2/0	5/180
	180	2/5	6/454
	180	3/0	7/722
z-20	200	2/0	5/475
	200	2/5	6/805
	200	3/0	8/143
	200	3/5	9/473
z-22	220	2/0	5/788
	220	2/5	7/195
	220	3/0	8/612
	220	3/5	10/019

Angle profil acc. To DIN 59413

پروفیل نبشی بر اساس استاندارد

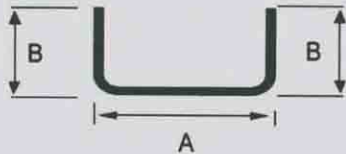


A*B	ضخامت mm		وزن یک متر طول (kg)	
	3	4	5	6
30*30	1/25	1/67	2/03	2/28
40*40	1/75	2/30	2/82	3/23
50*50	2/20	2/95	3/65	4/38
60*60	2/70	3/50	4/40	5/28
70*70	3/15	4/13	5/08	6/00
80*80	3/65	4/76	5/87	6/94
90*90	4/09	5/39	6/65	7/89



Open Section acc.to 59413

پروفیل ناودانی بر اساس استاندارد DIN 59413



AxB	ضخامت mm		وزن یک متر (Kg)		
	2	3	4	5	6
80x10	1/46	2/16	2/71	3/26	3/76
80x20	1/77	2/58	3/33	4/04	4/69
80x30	2/08	3/05	3/96	4/82	5/63
80x40	2/39	3/51	4/58	5/60	6/56
80x50	2/71	3/98	5/21	6/38	7/50
80x60	3/02	4/45	5/83	7/16	8/44
80x70	3/33	4/92	6/45	7/94	9/37
90x10	1/61	2/34	3/02	3/65	4/22
90x20	1/93	2/81	3/65	4/43	5/16
90x30	2/24	3/28	4/27	5/21	6/10
90x40	2/55	3/75	4/89	5/99	7/03
90x50	2/86	4/22	5/52	6/77	7/97
90x60	3/17	4/68	6/14	7/55	8/90
90x70	3/49	5/15	6/77	8/33	9/84
100x10	1/77	2/58	3/33	4/04	4/69
100x20	2/08	3/05	3/96	4/82	5/62
100x30	2/39	3/51	4/58	5/60	6/56
100x40	2/71	3/98	5/21	6/38	7/50
100x50	3/02	4/45	5/83	7/16	8/44
100x60	3/33	4/92	6/45	7/94	9/37
100x70	3/64	5/39	7/08	8/72	10/31
110x10	1/93	2/81	3/65	4/43	5/16
110x20	2/24	3/28	4/27	5/21	6/10
110x30	2/55	3/75	4/89	5/99	7/03
110x40	2/86	4/22	5/52	6/77	7/97
110x50	3/17	4/68	6/14	7/55	8/90
110x60	3/49	5/15	6/77	8/33	9/84
110x70	3/80	5/62	7/39	9/11	10/78
120x10	2/08	3/05	3/96	4/82	5/63
120x20	2/39	3/51	4/58	5/60	6/56
120x30	2/71	3/98	5/21	6/38	7/50
120x40	3/02	4/45	5/83	7/16	8/44
120x50	3/33	4/92	6/45	7/94	9/37
120x60	3/64	5/39	7/08	8/72	10/31
120x70	3/95	5/85	7/70	9/50	11/24
130x10	2/24	3/28	4/27	5/21	6/10
130x20	2/55	3/75	4/89	5/99	7/03
130x30	2/86	4/22	5/52	6/77	7/97
130x40	3/17	4/68	6/14	7/55	8/90
130x50	3/49	5/15	6/77	8/33	9/84
130x60	3/80	5/62	7/39	9/11	10/78
130x70	4/11	6/09	8/01	9/89	11/71
140x10	2/39	3/51	4/58	5/60	6/56
140x20	2/71	3/98	5/21	6/38	7/50
140x30	3/02	4/45	5/83	7/16	8/44
140x40	3/33	4/92	6/45	7/94	9/37
140x50	3/64	5/39	7/08	8/72	10/31
140x60	3/95	5/85	7/70	9/50	11/24
140x70	4/27	6/32	8/33	10/28	12/18
150x10	2/55	3/75	4/89	5/99	7/03
150x20	2/86	4/22	5/52	6/77	7/97
150x30	3/17	4/68	6/14	7/55	8/90
150x40	3/49	5/15	6/77	8/33	9/84
150x50	3/80	5/62	7/39	9/11	10/78
150x60	4/11	6/09	8/01	9/89	11/71
150x70	4/42	6/56	8/64	10/67	12/65
160x10	2/71	3/98	5/21	6/38	7/50
160x20	3/02	4/45	5/83	7/16	8/44
160x30	3/33	4/92	6/45	7/94	9/37
160x40	3/64	5/39	7/08	8/72	10/31
160x50	3/95	5/85	7/70	9/50	11/24
160x60	4/27	6/32	8/33	10/28	12/18
160x70	4/58	6/79	8/95	11/06	13/12
170x10	2/86	4/22	5/52	6/77	7/97
170x20	3/17	4/68	6/14	7/55	8/90
170x30	3/49	5/15	6/77	8/33	9/84
170x40	3/80	5/62	7/39	9/11	10/78
170x50	4/11	6/09	8/01	9/89	11/71
170x60	4/42	6/56	8/64	10/67	12/67
170x70	4/73	7/02	9/26	11/45	13/58
180x10	3/02	4/45	5/83	7/16	8/44
180x20	3/33	4/92	6/45	7/94	9/37
180x30	3/64	5/39	7/08	8/72	10/31
180x40	3/95	5/85	7/70	9/50	11/24
180x50	4/27	6/32	8/33	10/28	12/18
180x60	4/58	6/79	8/95	11/06	13/12
180x70	4/89	7/26	9/57	11/84	14/05

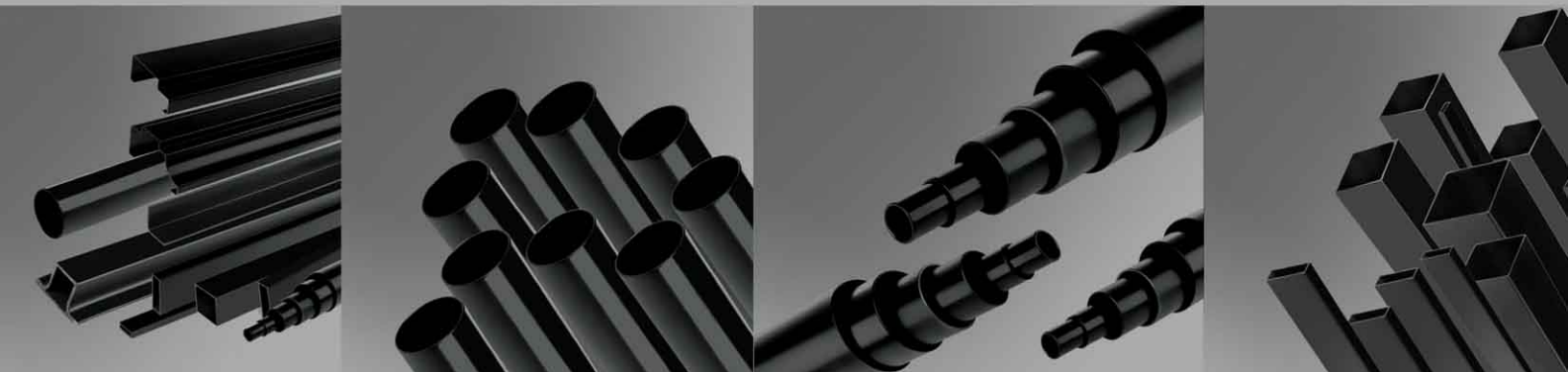
PROFIL & PIPE INDUSTRIES

www.jahanprofilpars.com



جهان پروفیل پارس

www.taradisgraphic.com
88814351 - 09123010019



تلفن دفتر مرکزی: ۰۲۱-۸۸۶۰۳۲۰۱

فکس دفتر مرکزی: ۰۲۱-۸۸۶۰۳۲۰۶

واحد فروش کارخانه: ۸۷۹۳

تلفن کارخانه: ۵۶۵۷۲۳۹۱ (۰۲۱) ۵۶۵۷۲۳۹۲ (۰۲۱)

فکس: ۵۶۵۷۲۳۹۷ (۰۲۱)

آدرس: تهران، ونک، خیابان ملاصدرا، بین کردستان و شیراز، پلاک ۸۲

آدرس کارخانه: کیلومتر ۲۷ جاده تهران، ساوه، سه راه آدران، به طرف شهریار (سوله های آبی)

Head Office: +9821 88603201 | Fax: +9821 88603206 | Sales Dep.: 8793 | Mill: +9821 56572391/2 | Fax: +9822 56572397

Blue buildings, Conjunction of Aderan to Shahriar, 27th. Km. of Saveh Road, Tehran-Iran.