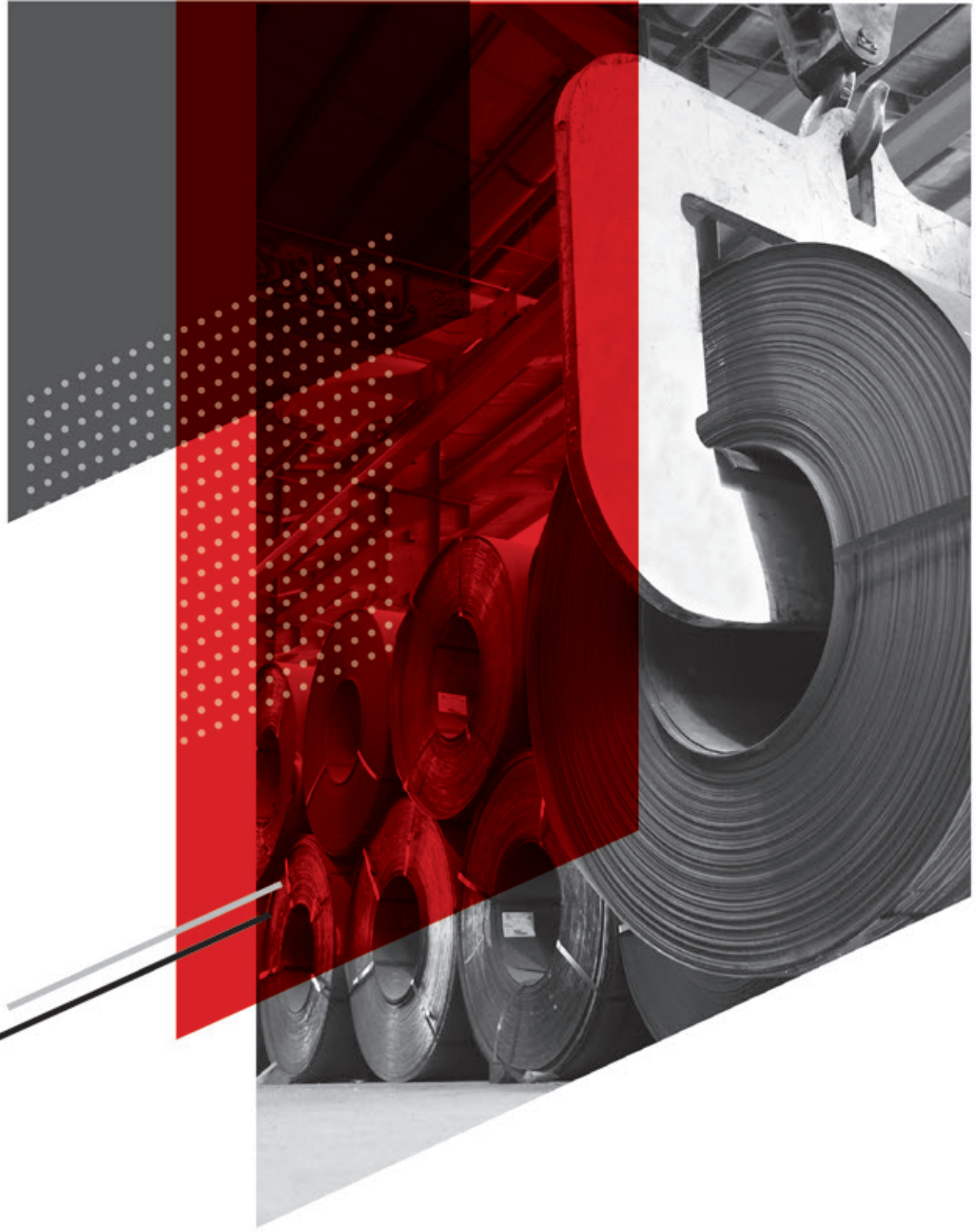


آریا فولاد دلیجان

ARIA FOOLAD DELIJAN

steel Industries

ARIA FOOLAD DELIJAN

ARIA FOOLAD DELIJAN
steel Industries

معرفی گروه صنعتی آریا فولاد دلیجان
خطی مشی
آزمایشگاه
آزمون ها و بازرسی
محصولات
لوله های نفت و گاز
لوله های گاز توکار
لوله های گاز روکار
لوله های صنعتی
پروفیل های درب و پنجره
قوطی های صنعتی مستطیل و مربع
پروفیل های باز
واحد ماشین سازی
واحد تحقیق و توسعه
صادرات

آریا فولاد دلیجان
ARIA FOOLAD DELIJAN
steel Industries

معرفی گروه صنعتی آریا فولاد دلیجان

گروه صنعتی آریا فولاد دلیجان در سال ۱۳۸۲ با هدف تولید محصولات فولادی به ویژه مقاطع مربع، مستطیل، پروفیل های در و پنجره و چارچوبی و لوله های صنعتی با مساحت ۳۳۰۰۰ متر مربع با ۱۰۰۰۰متر مربع سوله تولید و ظرفیت تولید ۴۲۵۰۰۰ تن در سال به نام آریا صنعت راه اندازی شد که با توجه به کشش بازار و پاسخگویی به نیاز مشتریان و افزایش سبد محصولات و خدمات و ارتقای کیفیت خود در سال ۱۳۹۷ در زمینی بالغ بر ۲۵۰۰۰ مترمربع با ۱۲۰۰۰ متر مربع سوله و ظرفیت تولید سالیانه ۱۵۰۰۰۰ تن با هدف تولید لوله های گاز و ساخت سازه های صنعتی و ساختمانی با بهره گیری از واحد آزمایشگاه و ماشین سازی مستقل احداث و در سال ۱۳۹۹ به نام آریا سپاهان راه اندازی شد .

ARIA SANAT DELIJAN
آریا صنعت دلیجان

آریا سپاهان اسپادانا
Aria Sepahan Espadana

خط‌مشی

این گروه صنعتی با برند تجاری آریا فولاد دلیجان در راستای چشم انداز مجموعه و با هدف بهبود مداوم در عملکرد و جلب رضایت مشتری و رعایت الزامات قانونی سیستم مدیریت کیفیت خود را منطبق بر خواسته های استاندارد بین المللی ISO 9001:2015 پیاده سازی نموده و خط مشی کیفیت خود را به شرح ذیل اعلام می نماید. همچنین خود را نسبت به اجرای آن متعهد میداند:

- تمرکز بر فرآیند تحقیق و توسعه در راستای بهبود مستمر در جهت دستیابی به مزیت رقابتی
- کاهش ریسک و افزایس فرصت ها
- افزایش بهره وری، تنوع و توسعه ظرفیت تولید، بازار و محصول به کمک پیاده سازی ابزارهای بهبود مستمر و رسیدن به حداقل ضایعات و تکمیل سبد کالایی
- افزایش سهم بازار
- افزایش توان رقابتی با بهینه سازی تولید از مسیر حرکت به سمت کاهش بهای تمام شده
- پایش انتظارات ذینفعان و تلاش در جهت حفظ رضایت آنان
- ارتقا دانش کارکنان با تکیه بر نظام های مدیریت دانش

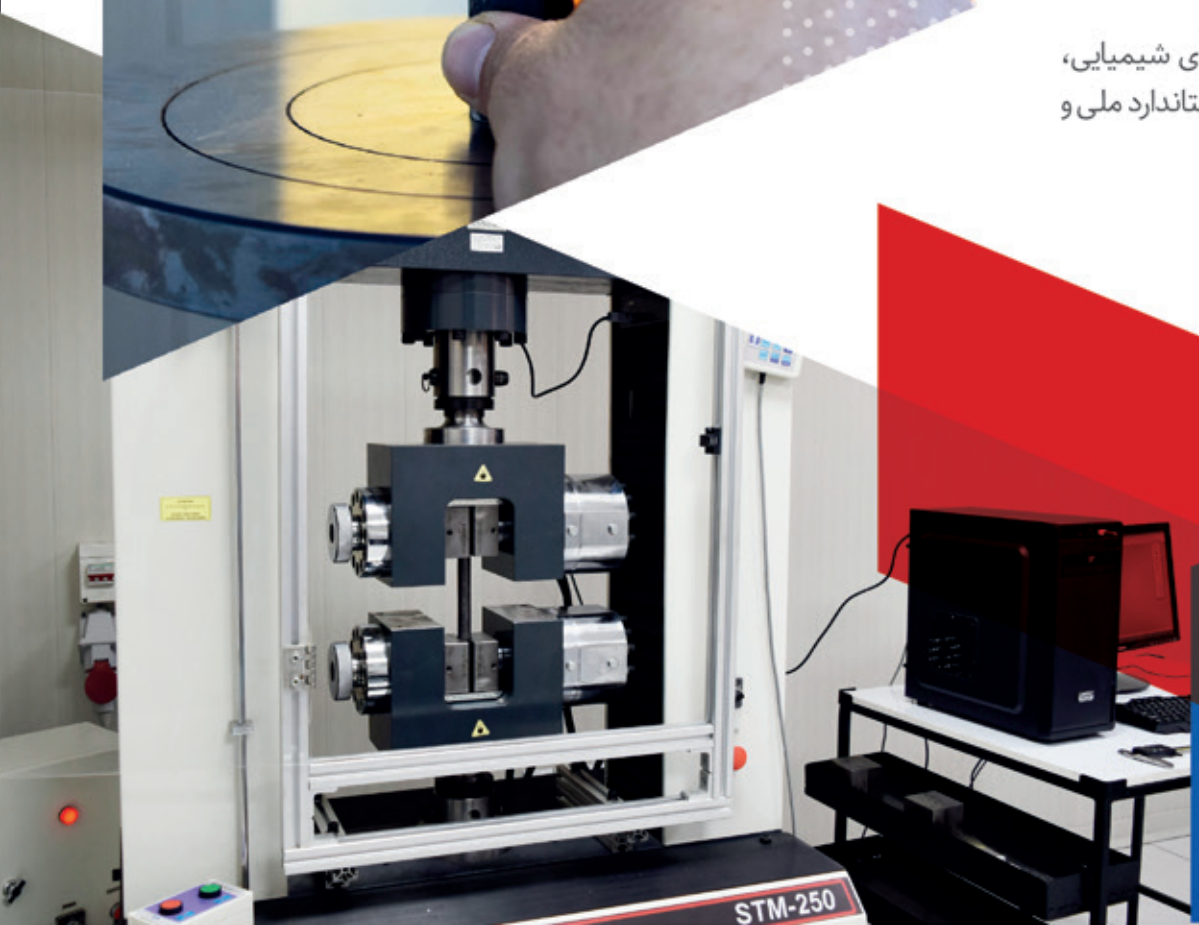
ARIA SANAT

آزمایشگاه

آزمایشگاه گروه صنعتی آریا فولاد دلیجان با بهره گیری از دانش فنی و تجهیزات مدرن در زمینه متالورژی به عنوان یکی از بازوهای توانمند گروه فعالیت می کند. هدف اولیه و اساسی ما کسب اعتماد و رضایتمندی مشتریان در کلیه مراحل می باشد.

در راستای نیل به این هدف و در جهت بهبود مداوم خدمات، استقرار سیستم مدیریت کیفیت آزمایشگاه براساس استاندارد ISO/IEC 17025:2017 در حال پیگیری و اجرا می باشد.

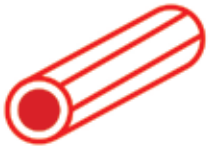
این آزمایشگاه ارائه دهنده خدمات آزمایشگاهی در زمینه آزمایش های شیمیایی، مکانیکی و غیر مخرب روی نمونه های فلزی، با استفاده از روش های استاندارد ملی و بین المللی مانند ISO,ASTM,ISIRI می باشد.



آزمون ها و بازرسی

در راستای رضایتمندی مشتریان تمامی محصولات گروه صنعتی آریا فولاد دلیجان از ورود مواد اولیه تا محصول نهایی کنترل و بازرسی می شود.

يدو السموات والارض يبسط الرزق لمن يشاء يقدر انه بكل شيء عليم

گروه‌محصول	ابعاد	استاندارد	مواردمصرف
لوله های نفت و گاز	1/2 " to 6"	API 5L IGS-M-PL-001 IPS-M-PI-190 ISO 3183	-خطوط لوله انتقال گاز، نفت و مشتقات
لوله های شبکه گاز رسانی شهری و منازل	1/2 " to 6"	ISIRI 3574 ISIRI 3360	-لوله کشی گاز روکار منازل -شبکه گاز رسانی شهری -لوله کشی تو کار منازل
 لوله های آب	1/2 " to 6"	AWWA C200 ISIRI 6771	-شبکه های آبرسانی بیرون از منازل
پروفیل	ـــــ	EN 10219 ISIRI 17003 ISIRI 7336 ISIRI 7337	-سازه های فلزی ساختمانی و صنعتی -درب و پنجره

امکان تولید لوله از رده ۱۰ تا ۸۰ وجود دارد

امکان تست هیدروتست تا فشار ۵۰۰ بار وجود دارد

اندازه اسمی (in)	قطر خارجی (in)	قطر خارجی (mm)	ضخامت																						
			2.8	2.9	3.2	3.4	3.6	3.7	3.9	4	4.4	4.5	4.8	4.9	5.1	5.2	5.5	5.6	5.7	6	6.4	6.6	7	7.1	7.9	8.2
			0.109	0.113	0.126	0.133	0.141	0.145	0.154	0.156	0.172	0.179	0.188	0.191	0.200	0.203	0.216	0.219	0.226	0.237	0.250	0.258	0.277	0.280	0.312	0.322
$\frac{1}{2}$	0.84	21.3	7					1.61																		
$\frac{3}{4}$	1.05	26.7		1.70					2.19																	
1	1.31	33.4				2.52						3.21														
$1\frac{1}{4}$	1.66	42.2					3.43							4.51												
$1\frac{1}{2}$	1.9	48.3						4.07							5.43											
2	$2\frac{3}{8}$	60.3	3.97		4.51		5.03		5.42		6.07		6.57				7.43				8.51					
$2\frac{1}{2}$	$2\frac{7}{8}$	73	4.85		5.51		6.16			6.81	7.44		8.07			8.69	9.16				10.51		11.39			
3	$3\frac{1}{2}$	88.9			6.76		7.57			8.37	9.17		9.95				11.31				13.02			14.32		
$3\frac{1}{2}$	4	101.6	6.82		7.76		8.70			9.63	10.55		11.46						13.48		15.02			16.55		
4	$4\frac{1}{2}$	114.3			8.77		9.83			10.88	11.92		12.96			13.99		15.01		16.02	17.03			18.77		
5	$5\frac{9}{16}$	141.3			10.90					13.54			16.19					18.74				21.92		23.50		
6	$6\frac{5}{8}$	168.3	11.43		13.03		14.62			16.21	17.78		19.35			20.91		22.47			25.55			28.22		

لوله های نفت و گاز

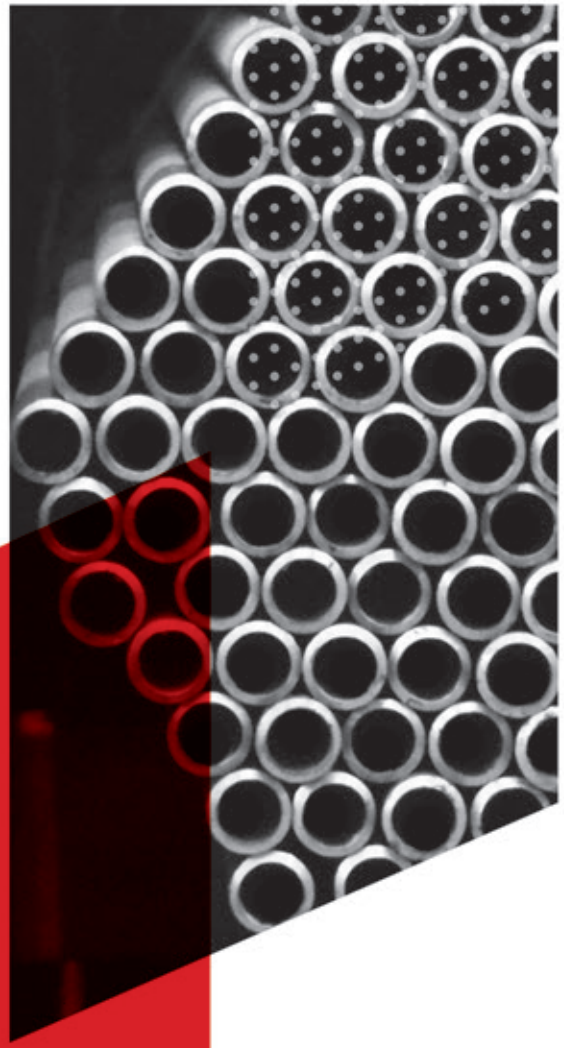
لوله‌های فولادی در موارد مختلف در صنعت نفت و گاز با استاندارد های زیر تولید می شوند :

API 5L

IGS-M-PL-001

IPS-M-PI-190

ISO 3183



لوله های گاز توکار و شبکه گاز رسانی شهری

این نوع لوله ها مطابق استاندارد های زیر تولید می شود :

API 5L Grade B ISIRI 3574

امکان تولید لوله از رده ۱۰ تا ۸۰ وجود دارد

امکان تست هیدروتست تا فشار ۵۰۰ بار وجود دارد

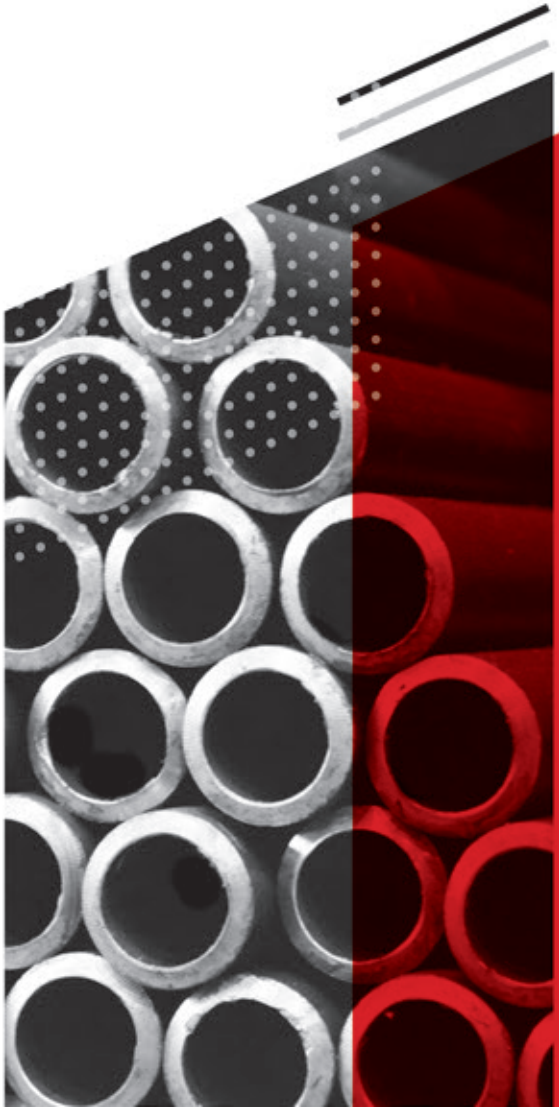
اندازه اسمی (in)	قطر خارجی (mm)	ضخامت (mm)	وزن یک متر طول (kg)	وزن هر شاخه ۶ متری (kg)	تعداد شاخه در هر بندل	وزن بندل (kg)
$\frac{1}{2}$	21.3	2.8	1.28	7.68	169	1298
$\frac{3}{4}$	26.7	2.9	1.7	10.2	127	1295
1	33.4	3.4	2.51	15.06	61	919
$1\frac{1}{4}$	42.2	3.6	3.43	20.58	61	1255
$1\frac{1}{2}$	48.3	3.7	4.07	24.42	61	1490
2	60.3	3.9	5.42	32.52	37	1203
$2\frac{1}{2}$	73	4	6.81	40.86	37	1512
3	88.9	4	8.37	50.22	19	954
$3\frac{1}{2}$	101.6	4.4	10.58	63.48	19	1206
4	114.3	4.4	11.92	71.52	19	1359
5	141.3	4.8	16.19	97.14	11	1069
6	168.3	4.8	19.35	116.1	7	812.7

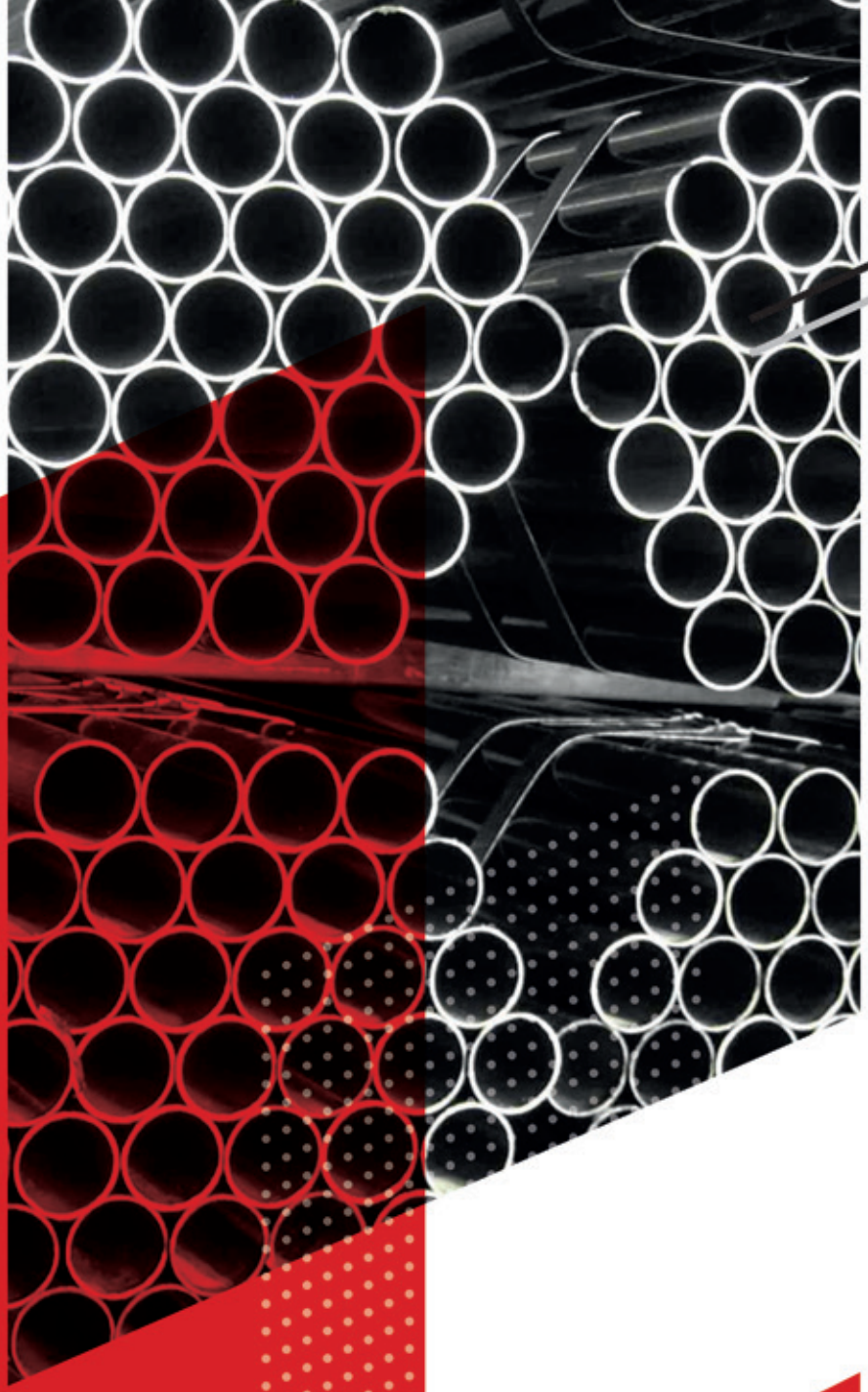
● لوله های گاز روکار

این نوع لوله ها مطابق استاندارد های زیر تولید می شود :

DIN 2440 ISIRI 3360

اندازه اسمی (in)	قطر خارجی (mm)	ضخامت (mm)	وزن یک متر طول (kg)	وزن هر شاخه ۶ متری (kg)	تعداد شاخه در هر بندل	وزن بندل (kg)
$\frac{1}{2}$	**21.3**	2.65	1.22	7.32	169	1237
$\frac{3}{4}$	**26.9**	2.65	1.58	9.48	127	1204
1	**33.7**	3.25	2.44	14.64	61	893
$1\frac{1}{4}$	**42.4**	3.25	3.14	18.84	61	1149
$1\frac{1}{2}$	**48.3**	3.25	4.61	21.66	61	1321
2	**60.3**	3.65	5.1	30.6	37	1132
$2\frac{1}{2}$	**76.1**	3.65	6.51	39.06	37	1445
3	**88.9**	4.05	8.47	50.82	19	966
4	**114.3**	4.5	12. 01	72.6	19	1379
5	**139.7**	4.85	16.2	97.2	11	1069
6	**165.1**	4.85	19.2	115.2	7	806



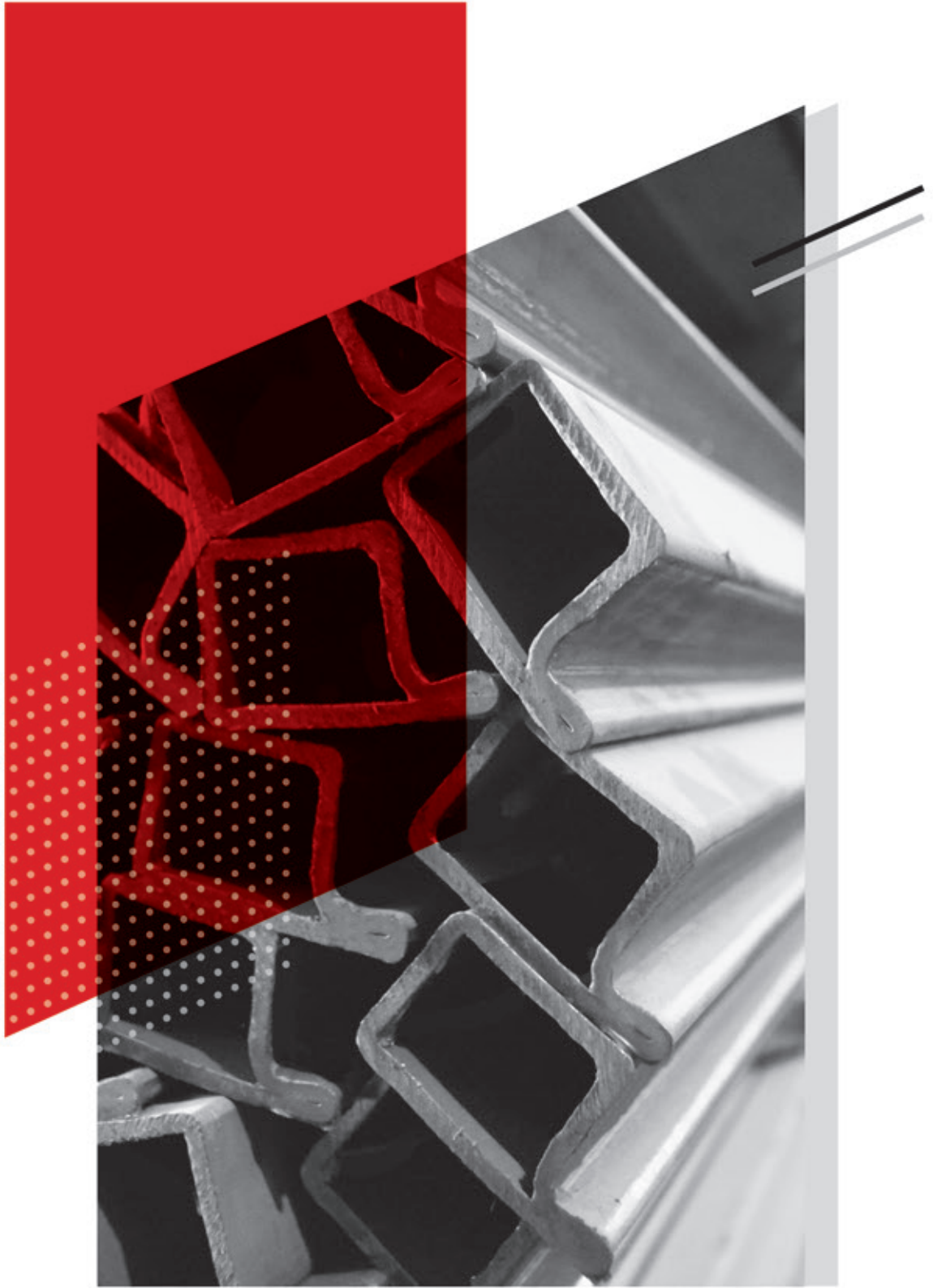


لوله‌های صنعتی

لوله های صنعتی خانواده بزرگی از لوله ها را شامل می شوند که در استاندارد های زیر تولید می شوند :

EN 10219
EN 10255
DIN 2440
DIN 2441
ASTM A53
ISIRI 17003

قطر (mm)	ضخامت (mm)											
	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	5.5	6	6.5	7
21.3	0.74	0.97	1.21	1.45								
26.7	0.96	1.24	1.52	1.81								
38	1.39	1.80	2.21	2.62	3.01	3.41						
42	1.52	1.99	2.46	2.91	3.45	3.81						
48.3	1.77	2.29	2.81	3.38	3.91	4.42						
60	2.19	2.91	3.61	4.29	4.97	5.58	6.22	6.85				
76	2.79	3.70	4.59	5.54	6.42	7.32	8.16	8.89	9.97	10.62		
88.9		4.38	5.46	6.51	7.56	8.58	9.58	10.57	11.74	12.51		
101.6		4.97	6.25	7.44	8.68	9.89	11.01	12.19	13.47	14.53		
114.3			6.98	8.38	9.76	11.18	12.43	13.75	15.21	16.26		
140.3			8.62	10.36	11.59	13.72	15.39	16.95	18.75	20.51		
168.3			10.48	12.58	14.69	16.74	18.81	20.79	22.70	24.84	26.35	28.68

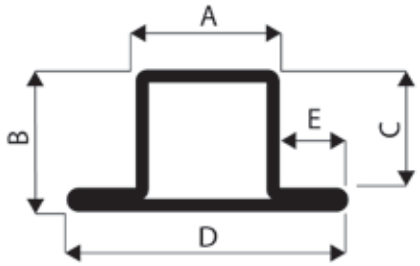


پروفیل های درب و پنجره

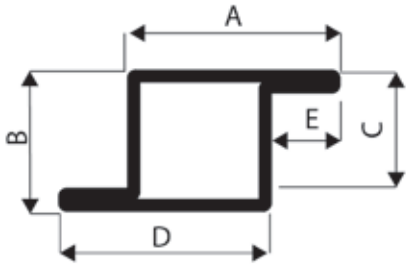
پروفیل های درب و پنجره یا پروفیل های ساختمانی از عمده ترین تولیدات شرکت می باشد.

ISIRI 7336

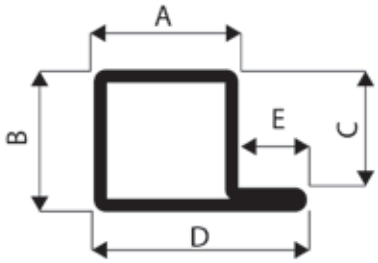
گروه	شماره پروفیل	ابعاد (mm)					وزن یک متر طول (kg)	
		A	B	C	D	E	T= 1.8 mm	T= 2 mm
1	507	25	29	25	51	13	2.22	2.45
	508	38	29	25	38	13	2.22	2.45
	509	38	29	25	51	13	2.22	2.45
2	601	46	34	30	46	15	2.39	2.65
	602	31	34	30	61	15	2.39	2.65



507
602



508
601



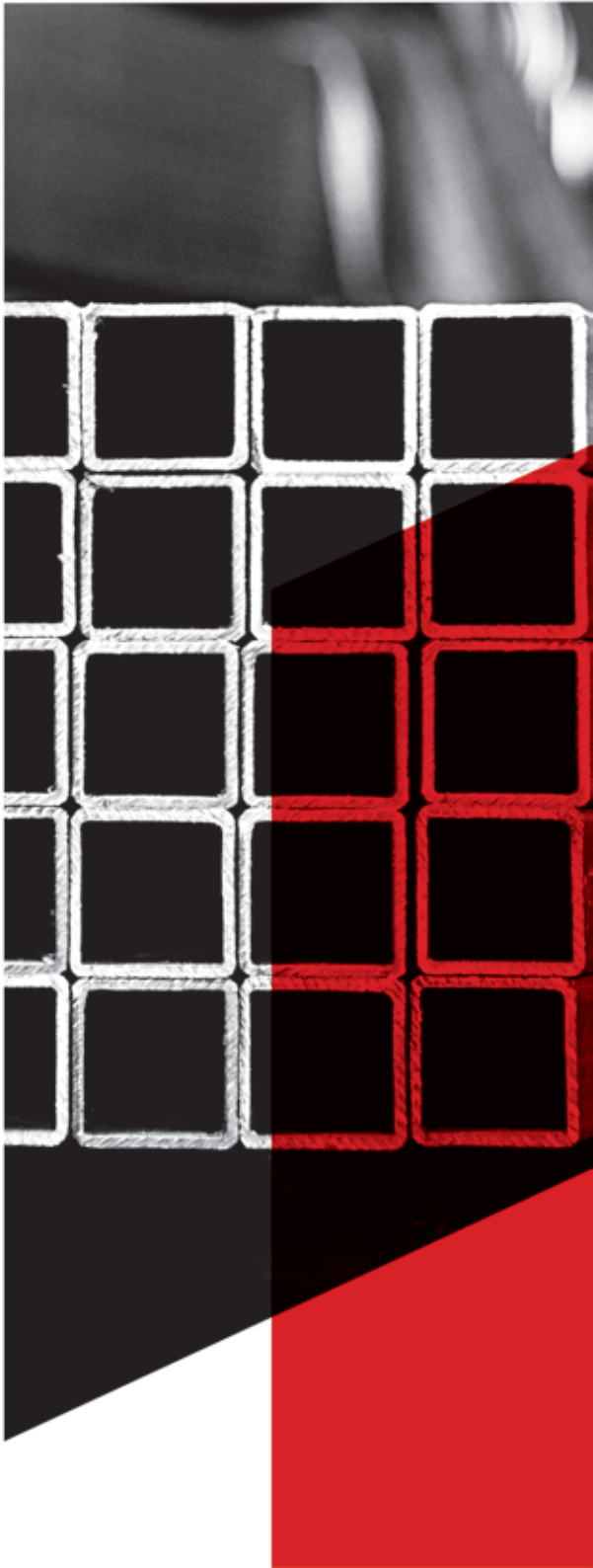
509

قوطی‌های صنعتی مستطیل

این نوع مدل قوطی مطابق استاندارد های زیر تولید می شود :

EN 10219
ISIRI 17003

اندازه	ضخامت (mm)							
(mm)	1	1.25	1.5	2	2.5	3	3.5	4
20*10	0.46	0.56	0.67	0.87				
25*10	0.53	0.66	0.81	1.02				
30*10	0.62	075	0.91	1.18				
30*20	0.78	0.98	1.17	1.53	1.88			
40*20	0.96	1.19	1.42	1.87	2.31	2.73		
40*30	1.12	1.39	1.64	2.16	2.68	3.19		
40*50			2.12	2.81	3.47	4.25	4.78	
50*25			1.74	2.32	2.92	3.42		
50*30			1.86	2.45	3.03	3.60		
60*20			1.86	2.45	3.03	3.60		
60*30			2.12	2.81	3.47	4.25	4.78	
60*40			2.33	3.11	3.84	4.62	5.33	6.06
60*50			2.57	3.42	4.26	5.08	5.89	6.72
80*40			2.82	3.74	4.63	5.54	6.42	7.32
80*60				4.38	5.46	6.51	7.56	8.58
100*40				4.38	5.46	6.51	7.56	8.58
100*50				4.66	5.82	6.95	8.07	9.21
120*60				5.68	6.98	8.38	9.76	11.18



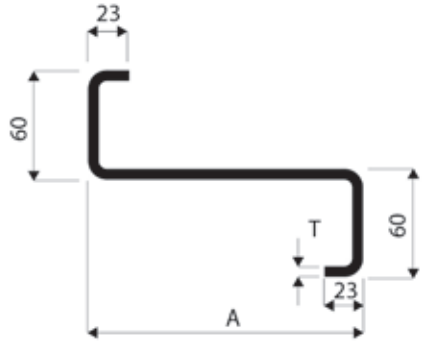
قوطی‌های صنعتی مربع

این نوع مدل قوطی مطابق استاندارد های زیر تولید می شود :

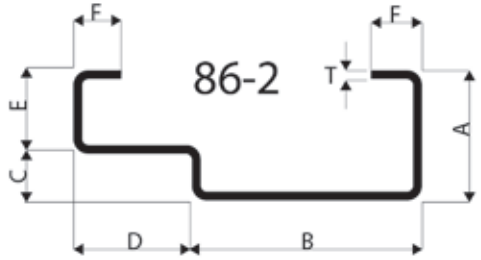
EN 10219
ISIRI 17003

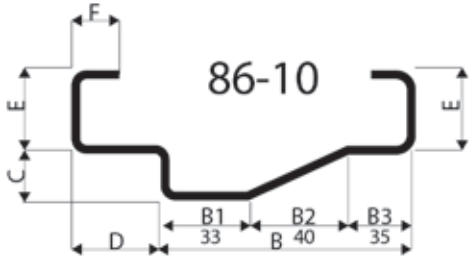
اندازه	ضخامت (mm)										
(mm)	1	1.25	1.5	2	2.5	3	3.5	4	4.5	5	6
12.5*12.5	0.38	0.48	0.56								
15*15	0.46	0.57	0.67								
18*18	0.54	0.67	0.79	1.03							
20*20	0.62	0.75	0.91	1.18							
25*25	0.78	0.98	1.17	1.53	1.88						
30*30	0.96	1.19	1.42	1.87	2.31	2.73					
35*35	1.12	1.39	1.64	2.16	2.68	3.19					
40*40	1.25	1.55	1.86	2.45	3.03	3.60					
45*45			2.12	2.81	3.47	4.25	4.78				
50*50			2.33	3.11	3.84	4.62	5.33	6.06			
60*60			2.82	3.74	4.63	5.54	6.42	7.32			
70*70				4.38	5.46	6.51	7.56	8.58			
80*80				4.97	6.25	7.44	8.68	9.89			
90*90				5.68	6.98	8.38	9.76	11.18			
100*100					7.81	9.38	10.95	12.42	13.89	15.42	18.51
110*110					8.62	10.36	11.95	13.72	15.39	16.95	20.51
120*120					9.54	11.4	13.26	15.11	16.95	18.76	22.36
130*130					10.12	12.11	14.08	16.05	18	19.93	23.7
135*135					10.48	12.58	14.69	16.74	18.81	20.79	24.84
140*140					11.02	13.19	15.29	17.48	19.59	21.72	25.92

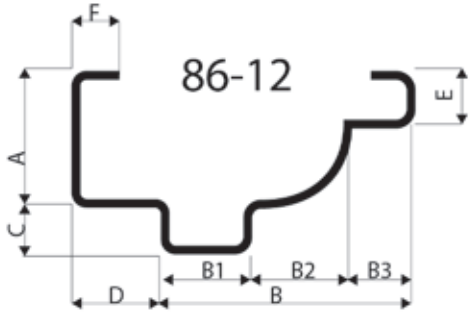
شماره پروفیل	وزن یک متر طول (kg)			
	A	T=3 mm	T=4 mm	T=5 mm
Z-18	180	5.18	6.45	7.72
Z-20	200	5.47	6.80	8.14

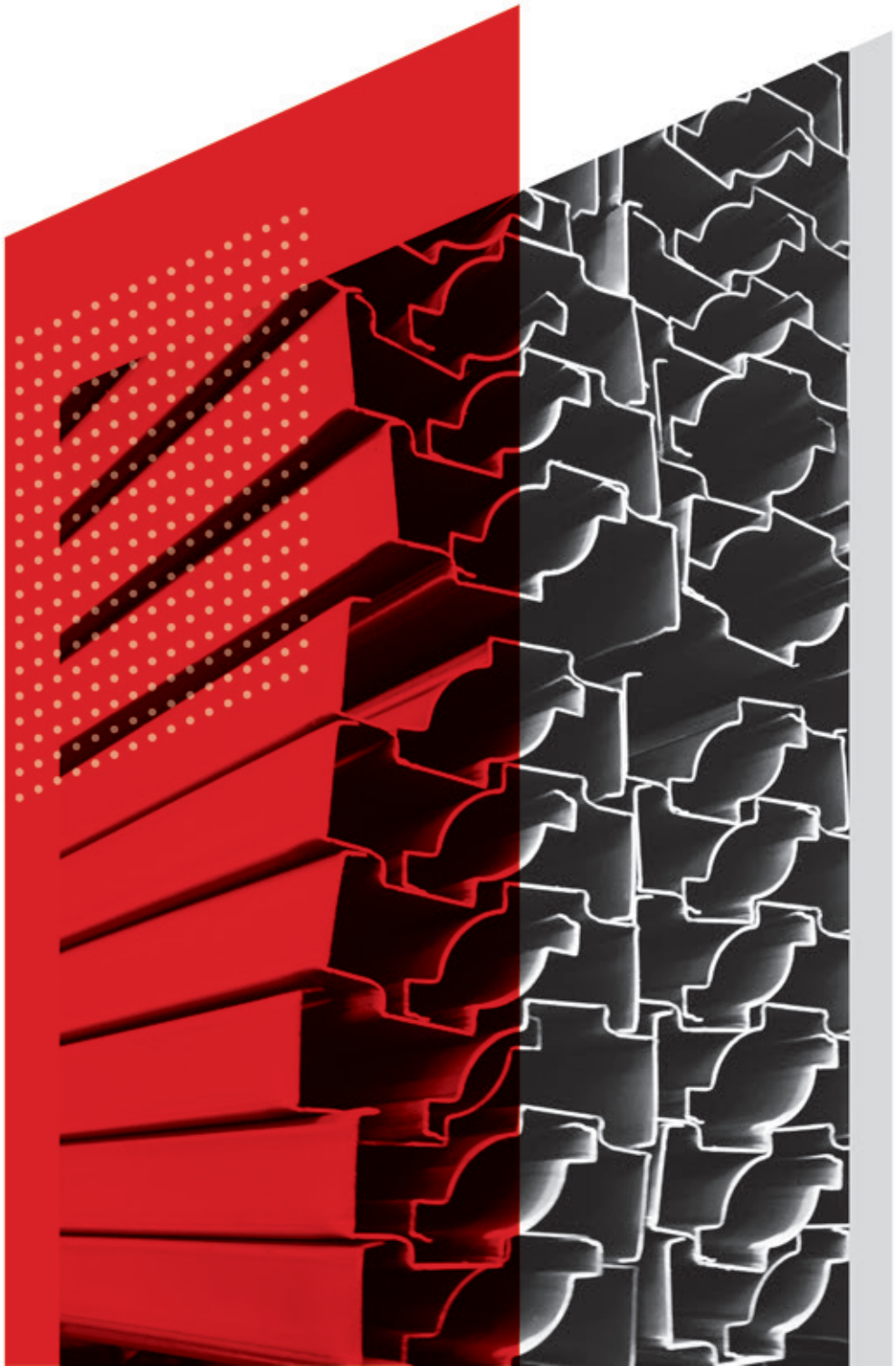


شماره پروفیل	ابعاد (mm)						وزن یک متر طول (kg)	
	A	B	C	D	E	F	T=1.8 mm	T=2 mm
86-2	50	105	18	25	32	15	3.45	3.8
86-10	-	108	15	35	35	15	3.3	3.6
86-12	60	11.5	18	35	20	17	3.32	3.32









پروفیل های باز

با توجه به نیاز مصرف کنندگان ، پروفیل های باز در ابعاد و ضخامت مختلف ، یکی دیگر از محصولات شرکت می باشد.

IRIRI 7337

واحد ماشین سازی و تراشکاری

این گروه صنعتی با توجه به داشتن بیش از ده خط تولید نورد سرد و حجم بالای تعمیرات قالب (Roll) و قطعات جانبی و همچنین طراحی و ساخت قالب های جدید، اقدام به راه اندازی واحد ماشین سازی و تراشکاری با بهره گیری از پرسنل مجرب و تجهیزات روز در زمینه تراشکاری قالب نموده است که پاسخگوی نیاز خود و مجموعه های همکار می باشد
.

واحد تحقیق و توسعه

واحد تحقیق و توسعه (R&D) گروه صنعتی فولاد آریا دلیجان با کمک پرسنل مجرب اهداف زیر را دنبال می کند :

- تولید محصولات جدید و ارتقای کیفیت
- تولید دانش نوین به منظور توسعه محصولات و بهینه سازی فرآیندها
- بازگشت سرمایه، بهبود سریع عملکردها
- کشف و درک فرصتها و نیازهای بازار
- مشارکت قوی در جریانهای دانش و یادگیری
- ارتقای میزان خوداتکایی
- تحقیقات در راستای کاهش ضایعات تولیدی و یافتن راهکارهای هوشمندانه برای کاهش هزینه تولید

Research & Development

EXPORT

Iraq -Syria -Turkey -Armenia- Turkmenistan - Azerbaijan - Georgia -
Tajikistan - Uzbekistan - Afghanistan - Pakistan

ARIA
FOOLAD
DELIJAN

ARIA
FOOLAD
DELIJAN

دفتر مرکزی

اصفهان . مشتاق اول . خیابان ابوالحسن اصفهانی . جنب
شیرینی فروشی حنایی . طبقه ۲ و ۳ / تلفن :۳۶۰۶۷ -۰۳۱

کارخانه

دلیجان . کیلومتر ۱۵ جاده تهران . شهرک صنعتی شهدای راونج
تلفن :۹- ۴۴۲۷۷۲۲۶ - ۰۸۶ دور نگار :۴۴۲۷۷۲۲۷ - ۰۸۶