

آراز
گروه صنعتی

Araz Industrial Group

تولیدکننده انواع تجهیزات
موتورخانه و استخر

Pool Boilers & Equipments

ARAZ

آراز چگونه شکل گرفت؟

شروع قرن جدید، برای ما با شروع یک کسب و کار جدید همراه بود. کسب و کاری که آن روزها، یک ایده کوچک در جمع ما ۴ نفر بود و در طی زمان، از طریق فعالیت بی وقفه، آزمون و خطاهای بسیار، مسئولیت پذیری، همدلی، و از همه مهم تر، اعتماد و رضایت شما مشتریان ارزشمندمان، رشد کرده و امروز، به برندی مطمئن و قابل اتکا در صنعت، تبدیل شده است. امروز، ما یک خانواده ۶۰ نفره ایم که در کنار شما، قدرتی بی نهایت داریم و برای خلق آینده ای درخشان در عرصه تولید محصولات ملی، قدم بر می داریم.



ISO ۹۰۰۱: ۲۰۱۵



ISO ۱۴۰۰۱: ۲۰۱۵



ISO 1۹۰۰۱: ۲۰۱۵

آراز دقیقا چه کاری انجام می‌دهد؟

«تولید انواع تجهیزات موتورخانه و استخر». این کوتاه‌ترین توضیح از کاری است که انجام می‌دهیم. تولید محصولاتی است که در عین کیفیت بالا، کمترین هزینه ممکن را برای شما ایجاد کنند و در یک کلام، «مقرون به صرفه» باشند.

هدف نهایی ما در گروه صنعتی آراز، لذت بردن مشتریان نهایی، از شنا در یک آب زلال و تمیز، با دمای متعادل است. با این نگرش، همه اراده ما بر تولید محصولاتی با کیفیت و ماندگار است که هیچ مشکلی در عملکرد آن‌ها ایجاد نشود. دستیابی به این موضوع، نیازمند تحقیقات و دسترسی به دانش به روز، تجهیزات و امکانات پیشرفته و همچنین خلاقیت و نوآوری بالایی است که می‌توانید ردپای آن‌ها را همواره در گروه صنعتی آراز، دنبال کنید.



محصولات آراز در یک نگاه

ما تولیدکننده تخصصی تجهیزات موتورخانه استخر هستیم و با طراحی انحصاری، محصولات را با رعایت تمام استانداردها در فرآیندهای برشکاری، جوشکاری، عایق کاری و مونتاژ تولید می‌کنیم.

منبع کوئل دار

Coiled Tank



Model HAG

دیگ آب گرم گالوانیزه

Galvanized Hot Water Boiler



منبع دوجداره

Double walled Tank



Model HAS

دیگ آب گرم ورق سیاه

Hot Water Boiler



پرده آب مدل نازل شوتر

Shooter Nozzle Water Curtain



دیگ آب گرم سوپردو پاس

Super 2 Pass Spa Boiler



نازل بارانی

Rain Nozzle



کرتین

Curtain



مبدل حرارتی پوسته و لوله

Shell and Tube Heat Exchanger



فیلتر شنی

Sand Filter



دیگ آب گرم موتورخانه مرکزی

Central Heating Hot Water Boiler

فشار ۶ بار

چرا آراز؟

۱. متریاال استاندارد



متریال‌های استاندارد با گواهی‌نامه معتبر استفاده می‌شوند و در بدو ورود به کارخانه کیفیت‌سنجی می‌شوند، که موجب بازدهی و عمر طولانی محصولات گروه صنعتی آراز می‌شود.

۲. فرآیند تولید دقیق



ما تولیدکننده تخصصی تجهیزات موتورخانه استخر هستیم و با طراحی انحصاری، محصولات را با رعایت تمام استانداردها در فرآیندهای برشکاری، جوشکاری، عایق‌کاری و مونتاژ تولید می‌کنیم.

۳. کنترل کیفیت



تمامی محصولات در دو مرحله جداگانه تست می‌شوند تا از رعایت استانداردها اطمینان حاصل شود.

۴. ارسال سریع



تمامی محصولات با ارسال سریع به محل مورد نظر مشتریان در سراسر ایران تحویل داده می‌شوند.

۵. ضمانت محصولات



محصولات به طور کامل گارانتی شده و در صورت بروز هرگونه مشکل، به‌صورت رایگان تعمیر یا در صورت نیاز تعویض می‌شوند.

تمامی محصولات آراز به مدت یک سال گارانتی تعویض و ۵ سال گارانتی تعمیر دارند.

فرآیند ساخت محصولات آراز



دارنده ایزو ۹۰۰۱، ۴۵۰۰۱، ۱۴۰۰۱
«تحت لیسانس Quality Assessment LIA»

دیگ آبگرم سوپر دوپاس

Super 2 Pass Spa Boiler



طراحی و تولید این محصولات، تحولی در صنعت دیگ‌های آبگرم استخر است که در گروه صنعتی آراز رقم خورده است.

این دیگ‌ها در گروه صنعتی آراز اختراع شده و با حجم و ابعاد کوچکتر و هزینه‌ی تمام شده کمتر، بازدهی بسیار بالاتری نسبت به سایر مدل‌های موجود در صنعت دارد.

گروه صنعتی آراز این دیگ‌ها را فقط در دو جنس - ورق‌های استیل ۳۰۴ و گالوانیزه آبکاری شده ۲۰۰ میکرون - عرضه می‌کند.

دیگ‌های سوپر دوپاس، طول عمر بالایی دارند و به دلیل وزن و ابعاد کمتر، هزینه‌های شما را در تمام فرایندهای دپو، حمل و نقل و نصب کاهش داده و همچنین، لوله و اتصالات کمتری برای نصب در موتورخانه نیاز دارند.

مزیت‌های مهم دیگ سوپر دوپاس

- ✓ بازدهی بسیار بالا نسبت به ابعاد و قیمت
- ✓ تست شده به روش RT
- ✓ مهندسی شده برای سهولت نصب
- ✓ تولید شده مطابق استانداردهای ISIRI7911 و BS855
- ✓ استفاده از نوار نسوز و عایق‌کاری با پشمسنگ
- ✓ استفاده از بوشن‌های فشار قوی

ارتفاع	عرض	طول	مدل مشعل پیشنهادی	وزن	مناسب استخر تا حجم	ظرفیت حرارتی	جنس
Cm	Cm	Cm		Kg			
۵۵	۴۱	۱۰۵	RAN ۲۵	۸۶	۳۰ هزار لیتر	۸۲۰۰۰	گالوانیزه
۵۵	۴۱	۱۳۰	RAN ۲۵ ، AGB۹۰	۱۱۰	۵۰ هزار لیتر	۱۲۰۰۰۰	گالوانیزه
۶۵	۵۰	۱۵۰	JGN ۸۰/۲، AGB۲۱۰	۱۶۷	۷۰ هزار لیتر	۱۷۵۰۰۰	گالوانیزه
۶۵	۵۰	۱۸۰	JGN ۸۰/۲، AGB۲۱۰	۲۰۳	۱۰۰ هزار لیتر	۲۵۰۰۰۰	گالوانیزه
۵۵	۴۱	۱۰۵	RAN ۲۵	۷۳	۳۰ هزار لیتر	۸۲۰۰۰	استیل
۵۵	۴۱	۱۳۰	RAN ۲۵ ، AGB۹۰	۹۳	۵۰ هزار لیتر	۱۲۰۰۰۰	استیل
۶۵	۵۰	۱۵۰	JGN ۸۰/۲، AGB۲۱۰	۱۳۶	۷۰ هزار لیتر	۱۷۵۰۰۰	استیل
۶۵	۵۰	۱۸۰	JGN ۸۰/۲، AGB۲۱۰	۱۶۶	۱۰۰ هزار لیتر	۲۵۰۰۰۰	استیل



مدل HAG

دیگ آبگرم گالوانیزه

Galvanized Hot Water Boiler

این دیگ‌ها نوعی مولد گرمایشی برای مایعات هستند که در تمام موقعیت‌های موردنیاز از جمله استخرها، سوناها و حمام‌های بخار استفاده می‌شوند. در بدنه اصلی این دیگ از «ورق‌های فولادی آبکاری شده با گالوانیزه به ضخامت ۲۰۰ میکرون» استفاده شده که به دلیل مقاومت در برابر خوردگی و رطوبت، برای استفاده در محیط‌های مرطوب بسیار مناسب است.

دیگ‌های آبگرم گالوانیزه مدل HAG، علاوه بر اینکه آب استخرها را به صورت مستقیم و بدون نیاز به مبدل گرم می‌کنند، به دلیل وجود عایق پشم‌سنگ، از هدر رفت انرژی جلوگیری می‌کنند.



مزیت‌های مهم دیگ گالوانیزه HAG

- تست شده به روش RT
- مهندسی شده برای سهولت نصب
- تولید شده مطابق استانداردهای ISIRI7911 و BS855
- استفاده از نوار نسوز و عایق کاری با پشم‌سنگ
- استفاده از بوشن‌های فشار قوی

ارتفاع	عرض	طول	لوله			ضخامت (mm)	ظرفیت حرارتی
			تعداد	سایز (اینچ)	نوع	شبکه	Kcal/Hr
۸۰	۶۰	۱۱۰	۸+۱	۱ ۱/۲	گالوانیزه	۵	۸۲۰۰۰
۸۰	۶۰	۱۳۰	۱۰+۱	۱ ۱/۲	گالوانیزه	۵	۱۰۲۰۰۰
۹۵	۷۰	۱۳۰	۱۲+۱	۱ ۱/۲	گالوانیزه	۵	۱۲۰۰۰۰
۹۵	۷۰	۱۴۵	۱۴+۱	۱ ۱/۲	گالوانیزه	۵	۱۵۰۰۰۰
۹۵	۷۰	۱۵۵	۱۴+۱	۱ ۱/۲	گالوانیزه	۵	۱۷۵۰۰۰
۱۱۵	۸۵	۱۶۰	۱۴+۱	۲	مانیسمان	۶	۲۰۰۰۰۰
۱۱۵	۸۵	۱۶۵	۱۶+۱	۲	مانیسمان	۸	۲۵۰۰۰۰



مدل HAS

دیگ آبگرم ورق سیاه

Hot Water Boiler

ورق سیاه، ورق فولادی است که به دلیل سطح مات و تیره‌ای که طی فرایند نورد گرم در آن ایجاد می‌شود، به آن ورق سیاه گفته می‌شود. دیگ‌های ورق سیاه در ظرفیت‌های مختلفی تولید شده و برای استفاده در آپارتمان‌ها، برج‌های مسکونی، کارخانه‌ها و هرگونه موتورخانه مرکزی مناسب هستند. برای استفاده از این دیگ‌ها، حتماً به مبدل حرارتی نیاز دارید.



مزیت‌های مهم دیگ گالوانیزه HAS

- ✓ تست شده به روش RT
- ✓ تولید شده مطابق استانداردهای ISIRI7911 و BS855
- ✓ استفاده از نوار نسوز و عایق‌کاری با پشمسنگ
- ✓ استفاده از بوشن‌های فشار قوی

ارتفاع	عرض	طول	لوله			ضخامت (mm)	ظرفیت حرارتی
			تعداد	سایز (اینچ)	نوع	شبکه	Kcal/Hr
۸۰	۶۰	۱۱۰	۸+۱	۱ ۱/۲	سیاه API	۵	۸۲۰۰۰۰
۸۰	۶۰	۱۳۰	۱۰+۱	۱ ۱/۲	سیاه API	۵	۱۰۲۰۰۰۰
۹۵	۷۰	۱۳۰	۱۲+۱	۱ ۱/۲	سیاه API	۵	۱۲۰۰۰۰۰
۹۵	۷۰	۱۴۵	۱۴+۱	۱ ۱/۲	سیاه API	۵	۱۵۰۰۰۰۰
۹۵	۷۰	۱۵۵	۱۴+۱	۲	سیاه API	۵	۱۷۵۰۰۰۰
۱۱۵	۸۵	۱۶۰	۱۴+۱	۲	مانیسمان	۶	۲۰۰۰۰۰۰
۱۱۵	۸۵	۱۶۵	۱۶+۱	۲	مانیسمان	۸	۲۵۰۰۰۰۰
۱۲۰	۹۵	۱۷۰	۱۸+۱	۲	مانیسمان	۸	۳۰۰۰۰۰۰
۱۳۱	۱۰۰	۱۹۰	۲۰+۱	۲	آتشخوار	۸	۴۰۰۰۰۰۰
۱۳۱	۱۰۰	۲۱۵	۲۲+۱	۲	آتشخوار	۸	۵۰۰۰۰۰۰
۱۵۸.۵	۱۲۰	۲۲۳	۲۲+۱	۲	آتشخوار	۱۰	۶۰۰۰۰۰۰
۱۵۸.۵	۱۲۰	۲۳۰	۲۴+۱	۲	آتشخوار	۱۰	۷۰۰۰۰۰۰
۱۵۸.۵	۱۲۰	۲۴۰	۲۴+۱	۲	آتشخوار	۱۰	۸۰۰۰۰۰۰
۱۵۸.۵	۱۲۰	۲۴۵	۲۶+۱	۲	آتشخوار	۱۰	۹۰۰۰۰۰۰
۱۵۸.۵	۱۲۰	۲۵۰	۲۶+۱	۲	آتشخوار	۱۰	۱۰۰۰۰۰۰۰

دیگ آبگرم

موتورخانه مرکزی

فشار ۶ بار

Central Heating Hot Water Boiler

نسل جدید دیگ‌های ورق‌سیاه آراز، حالا با فشار کاری ۶ بار، طراحی‌شده برای تأمین حرارت پایدار و مطمئن در پروژه‌های بزرگ و موتورخانه‌های مرکزی.

این مدل، همچنان از ورق سیاه فولادی نورد گرم ساخته شده که دوام بالا و استحکام لازم برای شرایط کاری سخت را فراهم می‌کند، اما نسبت به مدل‌های HAS، ضمن تحمل فشار کاری ۶ بار، از طراحی ۳ پاس و Dry Back (در مدل‌های ۳۰۰۰۰۰ Kcal/Hr به بالا) بهره‌مند بوده که در نتیجه، گزینه‌ای مطلوب برای گرمایش سریع سیستم‌های پرفشار و ساختمان‌های مرتفع است.

مزیت‌های مهم دیگ‌های آبگرم موتورخانه‌ای آراز:

- تست شده به روش RT
- تولیدشده مطابق استانداردهای ISIRI7911 و BS855
- استفاده از نوار نسوز و عایق‌کاری با پشم‌سنگ
- استفاده از بوشن‌های فشار قوی



ظرفیت حرارتی	ضخامت (mm)	لوله			طول	عرض	ارتفاع
Kcal/Hr	شبکه	نوع	سایز (اینچ)	تعداد	سانتی متر	سانتی متر	سانتی متر
۸۲۰۰۰	۶	مانیسمان	۱ ۱/۲	۸ + ۱	۱۱۰	۶۰	۸۰
۱۰۲۰۰۰	۶	مانیسمان	۱ ۱/۲	۹ + ۱	۱۳۰	۶۰	۸۰
۱۲۰۰۰۰	۶	مانیسمان	۱ ۱/۲	۱۲ + ۱	۱۳۰	۷۰	۹۵
۱۵۰۰۰۰	۶	مانیسمان	۱ ۱/۲	۱۴ + ۱	۱۴۵	۷۰	۹۵
۱۷۵۰۰۰	۶	مانیسمان	۱ ۱/۲	۱۴ + ۱	۱۵۵	۷۰	۹۵
۲۰۰۰۰۰	۸	مانیسمان	۲	۱۴ + ۱	۱۶۰	۸۵	۱۱۵
۲۵۰۰۰۰	۸	مانیسمان	۲	۱۶ + ۱	۱۶۵	۸۵	۱۱۵
۳۰۰۰۰۰	۸	آتشخوار	۲	۱۸	۱۹۵	۱۰۰	۱۲۰
۴۰۰۰۰۰	۱۰	آتشخوار	۲	۱۸	۲۴۵	۱۰۰	۱۲۰
۵۰۰۰۰۰	۱۰	آتشخوار	۲	۲۴	۲۴۵	۱۰۰	۱۲۰
۶۰۰۰۰۰	۱۰	آتشخوار	۲	۲۸	۲۴۵	۱۲۵	۱۴۰
۷۰۰۰۰۰	۱۲	آتشخوار	۲	۳۶	۲۴۵	۱۲۵	۱۴۰
۸۰۰۰۰۰	۱۲	آتشخوار	۲	۴۲	۲۴۵	۱۲۵	۱۴۰
۹۰۰۰۰۰	۱۲	آتشخوار	۲	۳۶	۳۰۰	۱۲۵	۱۴۰
۱۰۰۰۰۰۰	۱۲	آتشخوار	۲	۴۲	۳۰۰	۱۲۵	۱۴۰

فیلتر شنی

Sand Filter

فیلتر شنی با عبور آب از لایه‌های شن و ماسه، ذرات معلق موجود در آن را حذف کرده و آب تصفیه‌شده ارائه می‌دهد. این فیلترها در استخرها و صنایع برای بهبود کیفیت آب، زلال بودن آن و افزایش بهره‌وری استفاده می‌شوند. فیلتر شنی مدل ۲۵ با بازدهی بهتر، طول عمر بالاتر و نیاز به فضای کمتر در موتورخانه، گزینه‌ای اقتصادی و قابل اعتماد است که رضایت مشتریان را به دلیل استفاده از مواد اولیه درجه یک و استاندارد جلب کرده است.

مزایای مهم فیلترهای آراز

استفاده از تعداد نازل‌های بالا و تنوع بالا



ضخامت استاندارد



مقدار سیلیس موردنیاز kg	ورودی و خروجی اینچ	ضخامت استیل		ضخامت آهنی		مناسب استخر	ابعاد مخزن بدون پایه
		جداره	عدسی	جداره	عدسی		سانتی متر
۱۲۰	۲	۲	۲	۲٫۵	۳	۲۰ هزار لیتر و چکوزی	۷۰×۵۰
۲۰۰	۲	۲	۲	۲٫۵	۳	۳۰ هزار لیتر	۱۰۰×۵۰
۲۸۰	۲	۲	۲٫۵	۲٫۵	۳	۴۵ هزار لیتر	۱۰۰×۶۰
۳۶۰	۲	۲	۲٫۵	۲٫۵	۳	۶۰ هزار لیتر	۱۰۰×۷۰
۴۴۰	۲	۲٫۵	۳	۲٫۵	۳	۷۵ هزار لیتر	۱۰۰×۸۰
۵۲۰	۲	۲٫۵	۳	۲٫۵	۳	۹۰ هزار لیتر	۱۲۵×۸۰



فیلتر نازل نمکدانی

مقدار سیلیس موردنیاز Kg	ورودی و خروجی اینچ	ضخامت استیل		ضخامت آهنی		مناسب استخر	ابعاد مخزن با پایه
		جداره	عدسی	جداره	عدسی		سانتی متر
۱۰۰	۲	۲	۲	۲٫۵	۳	تا ۳۵ هزار لیتر	۸۰×۵۰
۲۰۰	۲	۲٫۵	۲٫۵	۲٫۵	۳	تا ۷۰ هزار لیتر	۹۰×۶۰



فیلتر ۲۵

کرتین Curtain

کرتین از معروفترین و پرکاربردترین نازل‌هایی است که در کناره استخرها و حوض‌های بزرگ استفاده می‌شود. کرتین‌ها به عنوان آب‌نمای استخر استفاده می‌شوند و جلوه زیبایی به استخر و محیط آن می‌دهند.

کرتین علاوه بر زیبایی فضا می‌تواند آب استخر را به جریان درآورده و از حالت سکون و یکنواختی خارج کند.

آب ورودی به این نازل، از قسمت زیرین و از طریق انواع پمپ با قدرتهای مختلف و بر حسب مدل و تعداد نازل‌ها هدایت می‌شود. همچنین در بعضی استخرها از فشار آب ورودی این نوع نازل برای ماساژدرمانی استفاده می‌کنند.

مزایای مهم کرتین آراز

طراحی منحصر به فرد برای ریزش آب 

تنوع بالا و طراحی انحصاری 

استفاده از استیل ۳۰۴ 
(بهترین جنس استیل برای تماس با آب)



نام	سایز ورودی	ارتفاع	طول آبریز
	inch	cm	cm
ارتفاع ۶۰ cm	۱ ۱/۲	۶۰	۴۰
ارتفاع ۷۰ cm	۱ ۱/۲	۷۰	۵۰
ارتفاع ۸۰ cm	۱ ۱/۲	۸۰	۵۰
ارتفاع ۱۰۰ cm	۲	۱۰۰	۵۰

کرتین قوسی

نام	سایز ورودی	ارتفاع	طول آبریز
	inch	cm	cm
ارتفاع ۶۰ cm	۱ ۱/۲	۶۰	۴۰
ارتفاع ۷۰ cm	۱ ۱/۲	۷۰	۴۵
ارتفاع ۸۰ cm	۱ ۱/۲	۸۰	۵۰
ارتفاع ۱۰۰ cm	۱ ۱/۲	۱۰۰	۵۰
ارتفاع ۲۰۰ cm	۲	۲۰۰	۹۰

کرتین کبری

نام	سایز ورودی	ارتفاع	طول آبریز
	inch	cm	cm
پلیکان ۹۰*۴۰	۲	۹۰	۴۰
پلیکان ۱۱۰*۴۰	۲	۱۱۰	۴۰
پلیکان ۱۳۰*۴۰	۲	۱۳۰	۴۰

کرتین پلیکان

طول	ورودی	تعداد ورودی
cm	inch	
۳۰	۱	۱
۴۰	۱	۱
۵۰	۱	۱

موج

مبدل حرارتی پوسته و لوله

Shell and Tube Heat Exchanger

مبدل حرارتی پوسته و لوله برای انتقال حرارت بین دو سیال بدون اختلاط آنها استفاده می شود و به دلیل بازدهی بالا، در موتورخانه‌ی استخرها و ساختمان‌ها و صنایع مختلف کاربرد دارد. محصولات گروه صنعتی آراز با استفاده از استیل ۳۰۴، طراحی بر اساس حداکثر بازدهی، ساخت مطابق استانداردها و انجام تست‌های هیدرواستاتیک چند مرحله‌ای، عملکردی مطمئن و با کیفیت را تضمین می‌کنند.



مزایای مهم مبدل حرارتی آراز

- استفاده از استیل ۳۰۴ (بهترین جنس استیل برای تماس با آب)
- طراحی اختصاصی با نرم افزار مهندسی
- طراحی مبدل و ایجاد بالاترین بازدهی



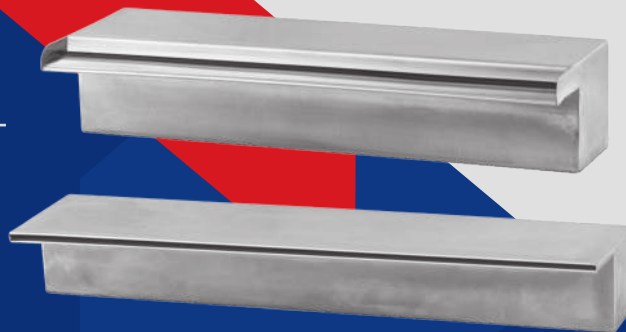
میدل حرارتی فلنچی			میدل حرارتی جوشی			ظرفیت حرارتی	ظرفیت حرارتی
ورودی و خروجی	قطر لوله	طول	ورودی و خروجی	قطر پوسته	طول	KW	FT ²
			۱ ۱/۲	۱۴	۶۹	۶۰	۲۷
۱ ۱/۲	۱۲	۵۳	۱ ۱/۲	۱۴	۹۰	۸۰	۳۶
۱ ۱/۲	۱۲	۷۰	۲	۱۶,۵	۱۰۹	۱۲۰	۵۴
۱ ۱/۲	۱۲	۸۳	۲	۱۶,۵	۱۳۱	۱۶۰	۷۲
۲	۱۲	۱۱۲	۲	۱۶,۵	۱۳۷	۲۰۰	۹۰
۲	۱۲	۱۳۵	۲	۲۰	۱۵۸	۲۸۰	۱۲۰

پرده آب مدل نازل شوتر

Shooter Nozzle Model Water Curtain

پرده آب‌ها با ایجاد جریان یکنواخت و پرده‌ای آب، فضایی زیبا و آرامش‌بخش در استخرها و فضاهای آبی به وجود می‌آورند.

پرده‌های آب تولید شده توسط گروه صنعتی آراز مدل‌های نازل شوتر، شوتر بارانی و ثقلی از ورق استیل ۳۰۴ با کیفیت بالا ساخته شده و پس از تست‌های متعدد، از جمله تست جریان پرده‌ای آب، ارائه می‌شوند. این محصولات با طراحی‌های منحصر به فرد و گارانتی معتبر، انتخابی مطمئن برای زیباسازی فضاهای آبی هستند.



مزایای مهم پرده آب آراز

طراحی منحصر به فرد برای ریزش آب 

تنوع بالا و طراحی انحصاری 

استفاده از استیل ۳۰۴ 
(بهترین جنس استیل برای تماس با آب)

تعداد ورودی	ورودی	طول
	اینچ	سانتی متر
۱	۱	۲۵
۱	۱	۳۵
۱	۱	۴۵
۱	۱	۵۵
۱	۱	۶۵
۲	۱	۷۵
۲	۱	۸۵
۲	۱	۹۵
۲	۱	۱۰۵
۲	۱	۱۲۵



نازل بارانی

Rain Nozzle

نازل بارانی یکی از المان‌های جذاب برای فضای سازی محیط استخر است که آب را به صورت قطرات باران به بیرون می‌ریزد و فضایی طبیعی و آرامش‌بخش ایجاد می‌کند. نازل‌های بارانی گروه صنعتی آراز از پروفیل‌های استیل ۳۰۴ با کیفیت بالا ساخته می‌شوند و با قابلیت طراحی منحصر به فرد برای مجموعه شما و تست‌های دقیق عملکرد، تجربه‌ای خاص و زیبا را برای فضاهای آبی فراهم می‌کنند.



مزایای مهم نازل بارانی آراز

- استفاده از استیل ۳۰۴ (بهترین جنس استیل برای تماس با آب)
- ریزش یکپارچه آب

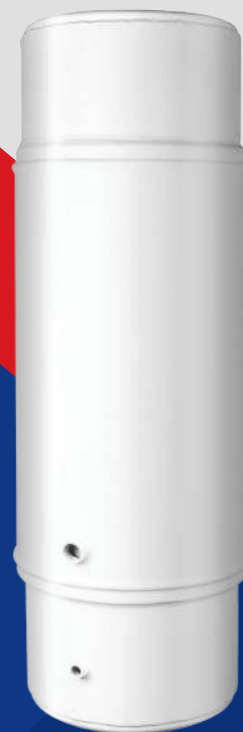


ورودی	ابعاد پروفیل	مدل
inch	mm	
۱ ۱/۴	۴۰×۴۰	تک ردیفه یک متری
۱ ۱/۴	۴۰×۴۰	تک ردیفه دو متری
۱ ۱/۴	۴۰×۴۰	تک ردیفه سه متری
۱ ۱/۲	۵۰×۵۰	دو ردیفه یک متری
۱ ۱/۲	۵۰×۵۰	دو ردیفه دو متری
۱ ۱/۲	۵۰×۵۰	دو ردیفه سه متری
۲	۸۰×۸۰	سه ردیفه یک متری
۲	۸۰×۸۰	سه ردیفه دو متری
۲	۸۰×۸۰	سه ردیفه سه متری

منبع دوجداره

Dual Source

منبع دوجداره با انتقال حرارت از طریق دو جداره، آب مصرفی را به صورت سریع و کارآمد به دمای مطلوب می‌رساند. این محصولات در فرایند تولید خود در گروه صنعتی آراز، در تولید، از متریال و جوشکاری مطابق با استانداردهای صنعتی ساخته شده و پس از ساخت، تست‌های فنی چند مرحله‌ای را پشت سر می‌گذرانند، به همین دلیل از کیفیت بسیار بالایی برخوردار هستند.



مزیت‌های مهم منبع دوجداره آراز

✓ ضخامت استاندارد

✓ امکان انتقال راحت

قطر جداره دوم cm	قطر عدسی cm	طول cm	وزن kg	ضخامت جداره mm	حجم lit
۵۸	۵۰	۱۵۰	۱۱۲	۴-۲	۳۰۰
۵۸	۵۰	۱۵۰	۱۲۵	۴-۲,۵	۳۰۰
۵۸	۵۰	۱۵۰	۱۴۰	۴-۳	۳۰۰
۵۸	۵۰	۱۵۰	۱۵۲	۵-۲,۵	۳۰۰
۵۸	۵۰	۱۵۰	۱۶۰	۵-۳	۳۰۰
۶۶	۵۸	۱۵۰	۱۳۵	۴-۲	۴۰۰
۶۶	۵۸	۱۵۰	۱۴۵	۴-۲,۵	۴۰۰
۶۶	۵۸	۱۵۰	۱۵۵	۴-۳	۴۰۰
۶۶	۵۸	۱۵۰	۱۷۲	۵-۲,۵	۴۰۰
۶۶	۵۸	۱۵۰	۱۸۰	۵-۳	۴۰۰
۷۱	۶۵	۱۵۰	۱۵۵	۴-۲	۵۰۰
۷۱	۶۵	۱۵۰	۱۶۵	۴-۲,۵	۵۰۰
۷۱	۶۵	۱۵۰	۱۸۰	۴-۲	۵۰۰
۷۱	۶۵	۱۵۰	۲۰۰	۵-۲,۵	۵۰۰
۷۱	۶۵	۱۵۰	۲۱۰	۵-۳	۵۰۰
۷۶	۷۲	۱۵۰	۱۷۰	۴-۲	۶۰۰
۷۶	۷۲	۱۵۰	۱۸۰	۴-۲,۵	۶۰۰
۷۶	۷۲	۱۵۰	۱۹۰	۴-۳	۶۰۰
۷۶	۷۲	۱۵۰	۲۱۷	۵-۲,۵	۶۰۰
۷۶	۷۲	۱۵۰	۲۳۰	۵-۳	۶۰۰
۷۸	۷۲	۲۰۰	۲۲۰	۴-۲	۸۰۰
۷۸	۷۲	۲۰۰	۲۶۰	۴-۲,۵	۸۰۰
۷۸	۷۲	۲۰۰	۲۷۵	۴-۳	۸۰۰
۷۸	۷۲	۲۰۰	۳۰۷	۵-۲,۵	۸۰۰
۷۸	۷۲	۲۰۰	۳۲۰	۵-۳	۸۰۰
۸۶	۸۰	۲۰۰	۲۷۰	۴-۲	۱۰۰۰
۸۶	۸۰	۲۰۰	۲۸۵	۴-۲,۵	۱۰۰۰
۸۶	۸۰	۲۰۰	۳۰۶	۴-۳	۱۰۰۰
۸۶	۸۰	۲۰۰	۳۴۰	۵-۲,۵	۱۰۰۰
۸۶	۸۰	۲۰۰	۳۶۰	۵-۳	۱۰۰۰
۱۰۴	۹۸	۲۰۰	۳۷۸	۴-۳	۱۵۰۰
۱۰۴	۹۸	۲۰۰	۴۵۰	۵-۳	۱۵۰۰
۱۲۰	۱۱۴	۲۰۰	۵۵۰	۵-۳	۲۰۰۰

منبع کوئل دار

Coiled Source

منبع کوئل دار برای تأمین آب در سیستم‌های آبگرم مصرفی استفاده می‌شود که با عبور آب از کوئل‌های داخل منبع، به صورت غیرمستقیم آب مصرفی را گرم می‌کند. محصولات گروه صنعتی آراز با استفاده از متریال و جوشکاری استاندارد تولید شده و پس از تست‌های هیدرواستاتیک چندین مرحله‌ای، از عملکرد و کیفیت بالایی برخوردار هستند و گزینه‌ای مطمئن برای گرمایش آب به شمار می‌روند.

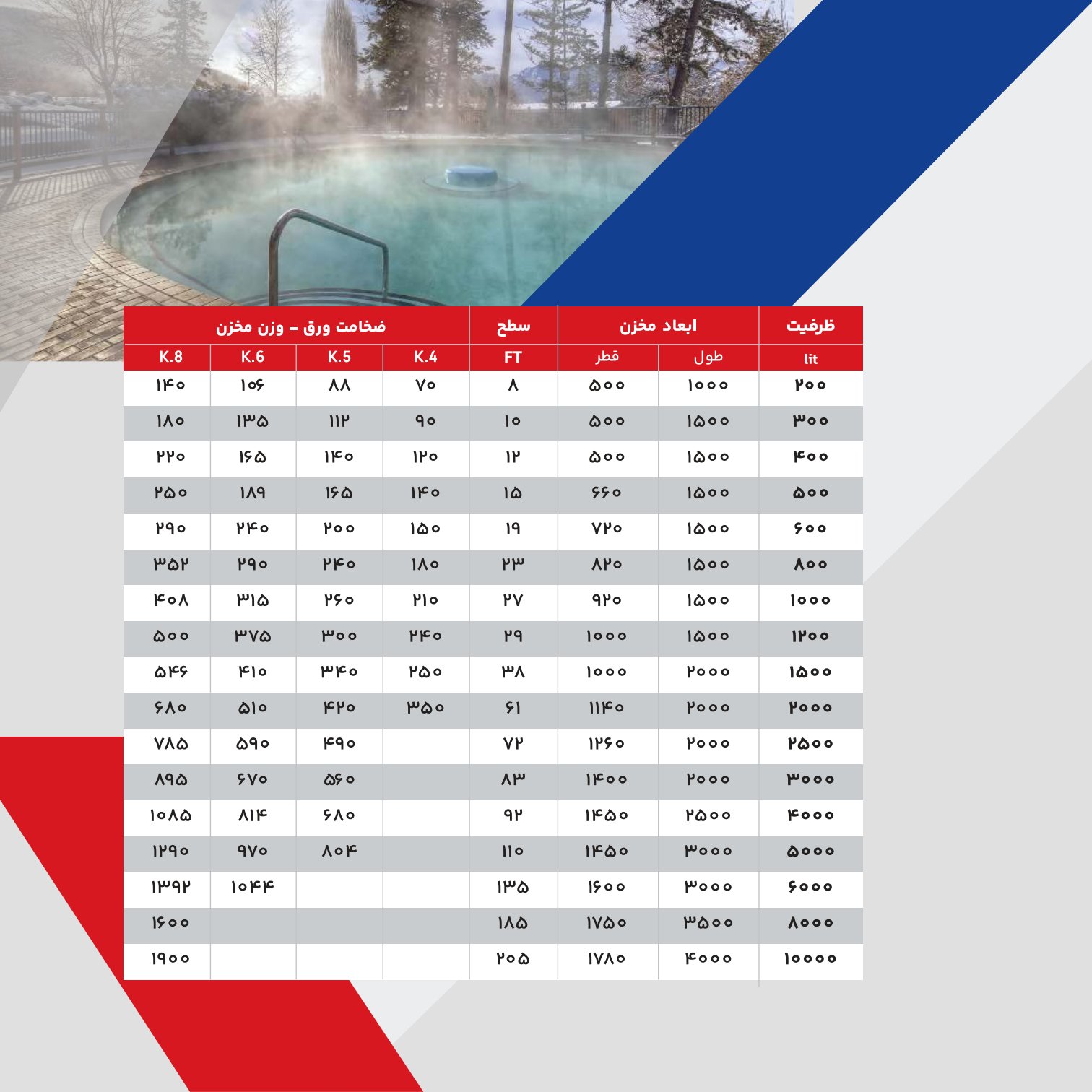


مزایای منبع کوئل دار آراز

ضخامت استاندارد

انتقال راحت نسبت به سایر مدل‌ها

کوئل مسی با ظرفیت استاندارد



فضامت ورق - وزن مخزن				سطح	ابعاد مخزن		ظرفیت
K.8	K.6	K.5	K.4	FT	قطر	طول	lit
۱۴۰	۱۰۶	۸۸	۷۰	۸	۵۰۰	۱۰۰۰	۲۰۰
۱۸۰	۱۳۵	۱۱۲	۹۰	۱۰	۵۰۰	۱۵۰۰	۳۰۰
۲۲۰	۱۶۵	۱۴۰	۱۲۰	۱۲	۵۰۰	۱۵۰۰	۴۰۰
۲۵۰	۱۸۹	۱۶۵	۱۴۰	۱۵	۶۶۰	۱۵۰۰	۵۰۰
۲۹۰	۲۴۰	۲۰۰	۱۵۰	۱۹	۷۲۰	۱۵۰۰	۶۰۰
۳۵۲	۲۹۰	۲۴۰	۱۸۰	۲۳	۸۲۰	۱۵۰۰	۸۰۰
۴۰۸	۳۱۵	۲۶۰	۲۱۰	۲۷	۹۲۰	۱۵۰۰	۱۰۰۰
۵۰۰	۳۷۵	۳۰۰	۲۴۰	۲۹	۱۰۰۰	۱۵۰۰	۱۲۰۰
۵۴۶	۴۱۰	۳۴۰	۲۵۰	۳۸	۱۰۰۰	۲۰۰۰	۱۵۰۰
۶۸۰	۵۱۰	۴۲۰	۳۵۰	۶۱	۱۱۴۰	۲۰۰۰	۲۰۰۰
۷۸۵	۵۹۰	۴۹۰		۷۲	۱۲۶۰	۲۰۰۰	۲۵۰۰
۸۹۵	۶۷۰	۵۶۰		۸۳	۱۴۰۰	۲۰۰۰	۳۰۰۰
۱۰۸۵	۸۱۴	۶۸۰		۹۲	۱۴۵۰	۲۵۰۰	۴۰۰۰
۱۲۹۰	۹۷۰	۸۰۴		۱۱۰	۱۴۵۰	۳۰۰۰	۵۰۰۰
۱۳۹۲	۱۰۴۴			۱۳۵	۱۶۰۰	۳۰۰۰	۶۰۰۰
۱۶۰۰				۱۸۵	۱۷۵۰	۳۵۰۰	۸۰۰۰
۱۹۰۰				۲۰۵	۱۷۸۰	۴۰۰۰	۱۰۰۰۰

ARAZ



Pool Boilers and Equipments

ISO CERTIFICATES

ISO 14001:2015

ISO 9001:2015

ISO 45001:2018



A r a z g r o u p . c o

کارشناس فروش: ۰۹۳۵ ۸۲۳ ۴۶ ۲۶ کارشناس فروش: ۰۹۱۲ ۰۱۷ ۱۰ ۷۸

ارتباط با کارخانه: ۰۲۶ ۹۱۰۰ ۲۵ ۲۵ کد پستی: ۳۱۶ ۴۱۱۸ ۴۴۶

آدرس: تهران، صفا دشت، میدان نبی اکرم، بلوار فولادسازان، خیابان میخک، پلاک ۷