



KARA
PARNIAN
SHARGH



کارا پرنیان شرق

www.kpsgroup.ir

تولید کننده انواع فلنج های صنعتی و اتصالات فورج

**Manufacturer of Industrial
Flanges and Forged Fittings**



KARA
PARNIAN
SHARGH

کارا پرنسان شرق

**Manufacturer of Industrial
Flanges and Forged Fittings**



**Manufacturer of Industrial
Flanges and Forged Fittings**



Manufacturer of Industrial Flanges and Forged Fittings

طراح و تولید کننده انواع فلنج های صنعتی و اتصالات فورج



درباره ما

مجموعه کاراپرینیان شرق با دارا بودن بیش از ۱۵ سال سابقه فعالیت در زمینه تامین کالا و ارائه خدمات به صنایع نفت، گاز و پتروشیمی، و داشتن دفاتر نمایندگی در کشورهای امارات متحده عربی، ترکیه و چین، اینک مفتخر است تا نخستین گام‌ها در عرصه تولید تجهیزات فولادی را هرچه راسخ‌تر برداشته تا برای بار دوم و این بار در زمینه تولید، بر همگان روشن گردد که حرفه‌ای بودن نه تنها اتفاقی نیست، بلکه نیازمند پشتوانه، دانش و تعهدی بی‌انتها است.

بهره مندی از به روز ترین دانش و تکنولوژی، همراهی حاذق ترین متخصصان و کارشناسان این حوزه گستردگی و همچنین بهره‌گیری از پیشرفته ترین ابزار و ماشین آلات، علاوه بر این که مجموعه کاراپرینیان شرق را برای حضور هرچه پررنگ‌تر در عرصه تولید مصمم گردانده، سبب گشته تا یقین حاصل کنیم که در مسیر تولید نیز همانند تامین می‌توانیم در بلند مرتبه ترین جایگاه‌ها ایستاده و بار دیگر عاملی موثر در راه سرافرازی میهن عزیzman باشیم. لازم به ذکر است که مجموعه کاراپرینیان شرق در فهرست بلند سازندگان سامانه وزارت نفت (EP) قرار گرفته است. اعتماد روزافزون شما عزیزان به تخصص و تعهد کاراپرینیان شرق و حضور دستان حمایت گرتان که در گذر این سال‌ها حامی ما برای پابرجا ماندن است، تنها دلیلی است که امروز در این مسیر پر پیچ و خم و نه چندان آسان گام برداشته و دلگرم به خدمت رسانی در راه پیشرفت صنعت کشورمان سوگند یاد کرده‌ایم که تا رسیدن به اوج موفقیت از حرکت باز نمی‌ایستیم.



معرفی محصولات

۱- فلنچ (Flange)

یکی از قطعات پرکاربرد برای اتصال لوله ها و شیرآلات به یکدیگر فلنچ ها هستند. فلنچ دارای انواع پرکاربردی است که انتخاب آن بر اساس برآورد شرایط و تفاوت های محیط و سیال و همچین با نظارت کارشناسان این حوزه صورت می گیرد.

همانطور که می دانید این قطعه از رایج ترین قطعات مورد استفاده در سیستم های لوله کشی صنایع نفت، گاز و پتروشیمی بوده و کیفیت و رعایت استاندارد در ساخت آن از اهمیت بسیار بالایی برخوردار است.

با افتخار اعلام می داریم که مجموعه کاراپرینیان شرق توانایی تولید انواع فلنچ های رایج و سفارشی صنعت گران گرامی را تا سایز ۶ اینچ و تا کلاس ۱۵۰ ، با استفاده از بهترین متریال موجود و طبق استانداردهای بین المللی را دارد.

Standard	Work Pressure	Flange Types	Size
API 6A	2000-15000 PSI	Weld Neck, Blind, Integral	21/16"~20 3/4"
API 605	75~900 #	Weld Neck, Blind,	26"~60 "
ASME B16.5	150~2500#	Weld Neck, Blind, Slip On, Threaded, Socket Weld, Lap Joint flange	1/2"~24"
ASME B16.47(A)	150~900#	Weld Neck, Blind	26"~60 "
ASME B16.47(B)	75~900#	Weld Neck, Blind	26"~60 "
ASME B16.36	300~2500#	Orifice	1"~24 "
MSS SP44	150~900#	Weld Neck, Blind	12"~60 "
BS 3293	150~600#	Weld Neck, Slip On	26"~48 "
BS1560	150~2500#	Weld Neck, Blind	1/2"~24 "
DIN	PN6~PN400#	Water	1/2"~56"
ASME B16.48	150~2500#	Paddle Spectacle, Line blank (Spade & Spacer-Spectacle Blind)	1/2"~24"



KARA
PARNIAN
SHARGH

FLANGE

انواع فلنچ های تولیدی عبارتند از:

- WELD NECK FLANGE
- BLIND FLANGE
- SLIP ON FLANGE
- ORIFFICE FLANGE
- THEAREDED FLANGE
- LAPJOINT FLANGE
- SOCKET WELD FLANGE
- COMPANION FLANGE
- ADAPTOR FLANGE
- LONG WELD NECK FLANGE
- FIX CHOCK FLANGE
- SPECIAL FLANGE

جنس فلنچ های تولیدی عبارتند از:

- ASTM A105
- ASTM A694
- ASTM A182



فلنج گلودار

WELD NECK FLANGE

فلنج اسلیپون

SLIP ON FLANGE

FLANGE

Manufacturer of Industrial
Flanges and Forged Fittings



LAPJOINT FLANGE



THREADED FLANGE



SOCKET WELD FLANGE



BLIND FLANGE



KARA
PARNIAN
SHARGH



ORIFFICE FLANGE



COMPANION FLANGE



LONG WELD NECK FLANGE



Spectacle Blind

(Forged Fitting) ۲ - اتصالات فورج

اتصالات فورج، از اساسی ترین المان های سیستم های لوله کشی و به خصوص سیستم های لوله کشی هستند. متریال با کیفیت بالا، طراحی طبق اصول مهندسی ، با به روز ترین دستگاه های ماشین کاری، CNC و اندازه گیری دقیق پارامترهایی است که کیفیت آن ها مرغوبیت و کیفیت اتصالات فورج را تعیین می نماید. متخصصان کارآپرنیان شرق با اشراف بر اهمیت کیفیت اتصالات در سیستم های لوله کشی توانسته اند بهترین اتصالات فورج را تا سایز ۴ اینچ و تا کلاس ۹۰۰۰ تولید کرده تا حس اعتماد صاحبان صنایع را به بهترین و کامل ترین شکل جلب نمایند.





KARA
PARNIAN
SHARGH

FORGED FITTING

Round and Hex Plug	درپوش گرد و شش گوش
Coupling	کوپلینگ
Weldolet	ولدولت
Sockolet	ساکولت
Threadolet	تردولت
Cap	درپوش
Half Coupling	کوپلینگ نیمه
Reducing Coupling	کوپلینگ کاهنده
Elbow 45°	زانو ۴۵°
Elbow 90°	زانو ۹۰°
Tee	سه راه
Hexagonal Head Plug	درپوش شش گوش
Union	مهره ماسوره
Hex. Nipple	نیپل شش گوش

STANDARD	ASME B16.11, ASME B36.10, ASME B36.19, MSS-SP-95, MSS-SP-97, IGS, IPS
WORK PRESSURE	2000, 3000, 6000, 9000
TYPES	coupling, half coupling, reducing coupling, cap, weldolet, sockolet, threadolet, elbow 45, elbow 90, tee, union, round and hex plug, hexagonal head plug, nipple, hex nipple, swage nipple
SIZE	1/4, 3/8, 1/2, 3/4, 1, 1 1/4, 1 1/2, 2, 2 1/2, 3, 4
MATERIAL	CARBON STEEL AND ALLOY STEEL: A105, A694 F46, A694 F50, A694 F60, A350 LF2, A350 LF3, A350 LF6
	STAINLESS STEEL AND ALLOY STEEL: A182 F316, A182 F22, A182 F9, A182 F310, A182 F304



Hexagonal Plug



Round Plug



Swage Nipple



Hex Nipple



Sockolet



Threadolet



Weldolet



KARA
PARNIAN
SHARGH

FORGED FITTING

www.kpsgroup.ir



Elbow 45°



Elbow 90°



Tee



Reducing Coupling



Coupling



Half Coupling



Cap



Union

روش های تست

شرکت کاراپرنیان شرق با استقرار سیستم دقیق
کنترل - بازرسی مواد و محصولات و با بهره گیری
از تجهیزات پیشرفته آزمایشگاهی کیفیت محصولات
خود را تضمین می نماید.

برخی از ویژگی های گروه تولیدی
کاراپرنیان شرق که سبب می شود
شما عزیزان این مجموعه را برگزینید:

- مدیران متخصص و متعهد
- نیروی انسانی با تجربه
- به کارگیری بهترین متریال ها
- تسلط بر دانش و تکنولوژی روز
- رعایت استانداردهای بین المللی
- تلاش برای حفظ محیط زیست
- بالاترین کیفیت، مناسب ترین قیمت
- خدمات پس از فروش

Test Methods

DT	تست مخرب
NDT	تست غیر مخرب
Tensile	کشش
Hardness	سختی
	تست متریال
	تست های مکانیکی
	آنالیز شیمیایی

خدمات پس از فروش:

برآئیم تا نه تنها در سخن، بلکه در عمل نیز تعهد خود را ثابت کرده و اعتماد شما عزیزان را ارج نهیم.
مجموعه کاراپرنیان شرق مدت زمانی طولانی را صرف یافتن بهترین استراتژی و به روز ترین شیوه های تولید کرده است.
با این حال تک به تک اعضای این خانواده بزرگ خود را در برابر اعتماد شما مسئول دانسته و تا آخرین مرحله اجرا و راه اندازی
پروژه در کنارتان و شانه به شانه تان ایستاده ایم، همانگونه که شما بزرگواران در طی تمامی این سال ها کنارمان بوده و ما را
در این مسیر همراهی کرده اید. زیرا که ما رسم حمایت را از شما آموخته ایم. علاوه بر این رفتار حرفه ای همواره به ما یادآور
می شود که نخستین و مهم ترین مسئله اطمینان و رضایت مشتری است.

امید است که خدمات پس از فروش این مجموعه که بسیار موشكافانه و بر اساس نفع مشتریان پایه ریزی شده، عاملی باشد
تا آسایش خیال و رضایت شما را در هنگام خرید، و آسودگی مجموعه را از بابت خدمت رسانی حرفه ای فراهم آورد.
ایمان داریم در آینده ای بسیار نزدیک خدمات و تولیدات با کیفیت گروه تولیدی کاراپرنیان شرق جایگاه خود را در عرصه های
جهانی پیدا کرده و سربلندی و افتخار را برای میهن عزیzman ایران به همراه خواهد آورد.



KARA
PARNIAN
SHARGH

◆ ◆ ◆
AT-1202
DROP TANK
◆ ◆ ◆
T-1202
DISTILLATION
OP TANK
◆ ◆ ◆
E-1202
REACTOR
◆ ◆ ◆
AT-1203
SALT COLN
◆ ◆ ◆
FEED TANK



- IQNet -
THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK



KARA
PARNIAN
SHARGH

کارا پرنیان شرق

طراح و تولید کننده انواع فلنج های صنعتی و اتصالات فورج

دفتر مرکزی: تهران، بلوار نلسون ماندلا (جردن)، خیابان گلفام پلاک ۶ واحد یک، کد پستی: ۱۹۱۵۶۷۳۷۳۴

تلفن: ۰۲۱-۰۱۰۱۲-۹۸۲۱ فکس: +۹۸ ۰۲۱ ۰۲۱۸۹۱

کارخانه: شهرک صنعتی صفادشت، بلوار فروردین، خیابان هشتم شرقی، پلاک ۱۱۵، کد پستی: ۳۱۶۴۱۱۷۹۶۴

تلفن: ۰۲۱-۶۵۴۳۲۹۲۰ +۹۸ ۲۱

Email: info@kpsgroup.ir Website: www.kpsgroup.ir