



Pars Feedar
Technology Group

گروه فناوری پارس فیدار



Automation



Chilling systems



Turn key



Feed processing



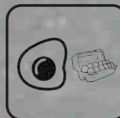
Beverage



Dairy



Poultry



Egg processing



Spray drayer



Slaughterhouse

ONE STEP AHEAD...!!



پارس فیدار آسیا

Pars Feedar Asia

was established in 2015 as a PSCO company with the aim of focusing on chilling systems, food processing and poultry equipment. Since 1996, with the application of international sanctions, the company's targeting has been on new equipment and machinery. The production of poultry smart controllers, egg and dairy processing equipment, as well as spray dryers is one of the most important achievements of this group. 12 turnkey projects along with 63 equipment projects, 38 of which were outside Iran, are among the honors of Pars Feedar Group. Inspection, consulting and training services along with certification are among the services of this group. Overhaul, correction of defects in production lines and developing factories is a special service for our customers.

گروه پارس فیدار آسیا سال ۱۳۸۵ در قالب شرکت PSCO با هدف تمرکز بر روی تجهیزات تبریدی و پروسسینگ مواد غذایی و مرغداری تاسیس شد. از سال ۹۶ با اعمال تحریم های بین المللی هدف گذاری شرکت روی تجهیزات و ماشین آلات نوین قرار گرفت. ساخت کنترلر های هوشمند مرغداری، تجهیزات فراوری تخم مرغ و لبنیات و همچنین اسپری درایرها از مهمترین دستاوردهای این گروه می باشد. ۱۲ پروژه کلید در دست به همراه ۶۳ پروژه تجهیز که ۳۸ پروژه در خارج از ایران انجام شده است، از افتخارات گروه پارس فیدار می باشند. خدمات بازرسی، مشاوره و آموزش به همراه اعطا گواهینامه از خدمات این گروه می باشند. رفع نقایص و به روز رسانی خطوط تولید از دیگر خدمات ویژه پارس فیدار است.

آموزش

به جهت ارتقا سطح علمی و عملی صنایع، گروه پارس فیدار هر ساله ۴ دوره آموزشی در بخش های تاسیسات، تجهیزات لبنیات و تخم مرغ، تهویه و مرغداری و دوره های تکمیلی و تخصصی را به سفارش صنعتکاران عزیز برگزار کرده و گواهینامه های مربوط به هر دوره را صادر می نماید.

Training

In order to improve the scientific and practical level of industries, Pars Feedar Group organizes 4 training courses every year in the fields of utility, dairy and egg machinery, ventilation, poultry equipment and supplementary and specialized courses at the request of customers and also we issue certificates.

خدمات مهندسی

گروه پارس فیدار با بهره گیری از نیروهای متخصص با تجربه های بین المللی، توان به روز رسانی و اورزهاال ماشین آلات خارجی را دارد و توانسته بعد از تحریم ها کمک های شایانی به صنعتکاران عزیز نماید.

Technical and engineering services

Pars Feedar Group has the ability to update and overhaul foreign machines by using a team of experts with international experience and has been able to provide valuable assistance to customers after the sanctions.

مرغداری نوین

یکار گیری آخرین متد تهویه بر اساس کنترل فشار داخل سالنهای مرغداری به صورت PID تمام اتوماتیک تخصص انحصاری پارس فیدار می باشد.

Poultry

The use of the latest ventilation method based on the pressure control inside poultry sheds, relying on PID automatic control system is the exclusive speciality of Pars Feedar.

اسپری درایر

گروه پارس فیدار تنها تولید کننده اسپری درایر های افقی در خاورمیانه می باشد. این نوع از اسپری درایر ویژگی های بهداشتی و قابلیت نظافت و تعمیر و نگهداری آسانتری را برای اپراتور فراهم می نماید.

Spray Dryers

Pars Feedar Group is the only producer of horizontal spray dryers in the Middle East. This type of spray dryer provides hygienic features, easier cleaning and maintenance for the operators.

پاستوریزه

گروه پارس فیدار تنها تولید کننده پاستوریزاتور تخم مرغ نسل ۴ در خاورمیانه می باشد. ساخت انواع پاستوریزاتور های مخصوص مایعات غلیظ از دستاوردهای این گروه می باشد. حذف مرحله ریجنریشن محصول با محصول در پاستوریزاتورهای نسل ۴ حذف شده است و استانداردهای ۳A را پاس نموده اند.

Pasteurizer

Pars Feedar Group is the only producer of 4th generation egg pasteurizer in the Middle East. Producing all type of pasteurizers for viscous liquids is one of the achievements of this group. The step of heat exchanging product with product has been removed in 4th generation pasteurizers and they have passed the 3A standards.

گواهینامه ها

به جهت ارتقا سطح خدمات و تنوع محصولات، گروه پارس فیدار سال ۱۳۹۹ تصمیم به استقرار سیستم مدیریت کیفیت گرفت و موفق به اخذ گواهینامه ISO 9001 شد. همچنین با نوآوری در بخشهای ذکر شده موفق به اخذ رنکینگ سرویس A شده است.

Certificates

In order to improve the level of services and variety of products, Pars Feedar Group decided to establish a quality management system in 2019 and succeeded in obtaining ISO9001 certification. Also, with innovation in the mentioned sectors, it has managed to get A service ranking.



ONE STEP AHEAD....!!

يارس
فيدار
(آسيا)



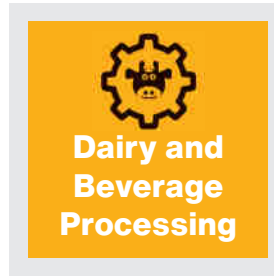


فرآوری تخم مرغ

تیم مهندسی پارس فیدار متشکل از کارشناسان خبره ترمودینامیک، پروسیسینگ و اتوماسیون توانسته اند تجهیزات خطوط فرآوری تخم مرغ را با روش های روز دنیا طراحی و تولید نمایند. ساخت نسل جدید فیلتر های Self Cleaning و همچنین پاستوریزاتور های تمام اتوماتیک نسل ۴، دستاورد ویژه گروه پارس فیدار می باشند. تفاوت های رئولوژیکی تخم مرغ و حساسیت های این محصول نسبت به دما و تنش های مکانیکی و همچنین چسبندگی مایع تخم مرغ باعث شده که تنها چند شرکت در دنیا توانایی ساخت این تجهیزات را داشته باشند و محصول نهایی را گارانتی نمایند. تجربه موفق این گروه در ساخت چندین خط تولید فرآوری تخم مرغ در ایران و خاورمیانه به عنوان یکی از افتخارات این گروه نامبرده می شود.

Pars Feedar's engineering team consisting of experts in thermodynamics, processing and automation have been able to design and produce egg processing line equipment with modern methods. The production of the new generation of self-cleaning filters as well as the fully automatic pasteurizers of the 4th generation are the special achievements of Pars Feedar Group. The rheological properties of egg and the sensitivities of this product to temperature and mechanical shear and stress as well as the viscosity of egg liquid have caused that only a few companies in the world have the ability to manufacture this equipment and guarantee the final product. The successful experience of this group in building several egg processing production lines in Iran and the Middle East is mentioned as one of the prides of this group.

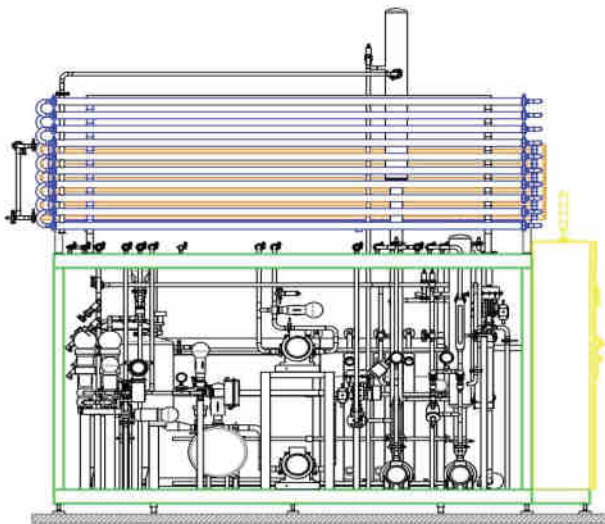




فرآوری لبنیات و نوشیدنی ها

حفظ ویژگی های تغذیه ای و خواص عملکردی این گروه محصولات با در نظر گرفتن استانداردهای بهداشتی انقلاب جدیدی را در نسل جدید این تجهیزات ایجاد نموده است. پیاده سازی توصیه های کدکس و استانداردهای A3 به همراه استفاده از تجهیزات کنترلی دقیق و متنوع در این ماشین آلات از ویژگی های متمایز محصولات ساخت پارس فیدار در مقایسه با دیگر تولیدکنندگان می باشد.

Maintaining the nutritional parameters and functional properties of this group of products, taking into account health standards, has created a new revolution in the new generation of this equipment. The implementation of Codex recommendations and 3A standards along with the use of precise and diverse control equipment in these machines are distinctive features of Pars Feedar products compared to other manufacturers.



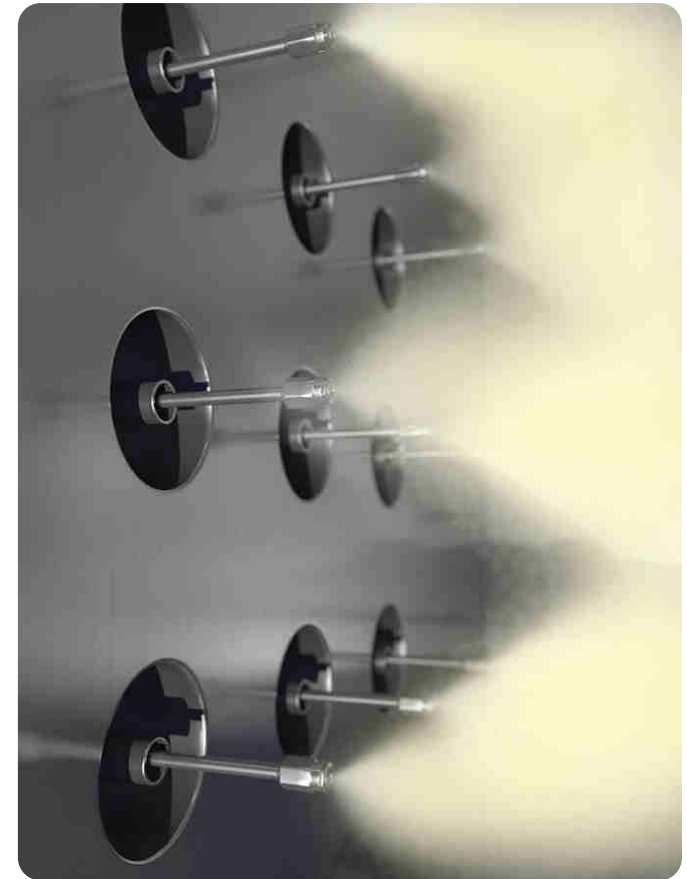
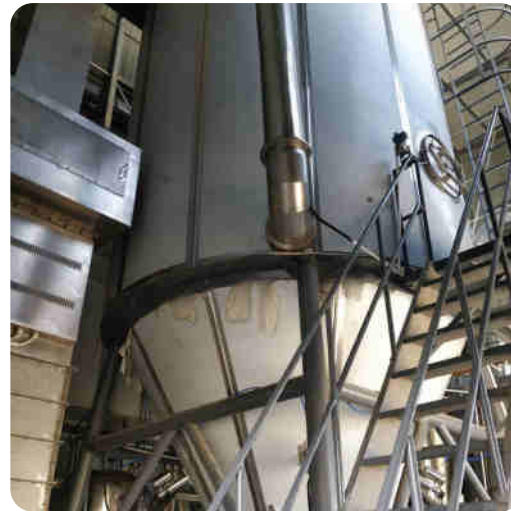


Spray Dryers

اسپری درایر و خشک کن ها

اسپری درایرها به عنوان تجهیزات استراتژیک صنایع غذایی ویژگی های ارزشمندی را در اختیار کارخانجات فرآوری مواد غذایی قرار می دهد. گروه پارس فیدار سازنده انواع اسپری درایرهای افقی و عمودی منو استیج و مولتی استیج با بکارگیری نازل اتومایزر و یا دیسک اتومایزر در گرید های شیمیایی، صنایع غذایی و دارویی و همچنین رزومه قوی در ایران و خارج از ایران در خدمت صنایع می باشد

As strategic food industry equipment, spray dryers provide valuable properties to food processing producers. Pars Feedar Group is a manufacturer of horizontal and vertical also mono-stage and multi-stage spray dryers using atomizer nozzles or disk atomizers in the chemical, food and pharmaceutical industries, as well as a strong resume in Iran and abroad.





سیستم های CIP/SIP

متاسفانه در برخی از کارخانجات صنایع غذایی، دارویی و شیمیایی نگاه تخصصی به ماشین آلات شستشو و استریل سازی نشده و فقط در قالب چند تانک و یک پمپ و سیستم گرمایشی، آب و مواد شیمیایی را در مسیر مشخصی در زمان تعیین شده سیرکوله می نماید. برای رسیدن به بهترین پرفورمنس شستشو آیتم های تریولانس، سرعت سیال، فشار و عدد رینولز، به عنوان ایجاد کننده اغتشاش مکانیکی موثر به همراه دما و دترجنت ویژه تنها راه حل های درست می باشند. کنترل دما در نقاط مختلف، استفاده از تیوب هیت اکسچنجر مناسب، سنسور فشار و سنسورهای کنترل شیرها و همچنین پمپ مناسب و ... همگی قابلیت های بیشتری را در اختیار شما می گذارند. گروه پارس فیدار سازنده تجهیزات اتوماتیک و نیمه اتوماتیک و همچنین تجهیزات اینترگریتد مولتی لاین در خدمت مشتریان گرامی می باشد.

Unfortunately, in some factories of the food, pharmaceutical and chemical industries, special attention is paid to the cleaning and sterilizing machines, and only in the form of a few tanks and a pump and heating system, water and chemicals are circulated in a certain way at a specified time. To achieve the best washing performance, turbulence items, velocity, pressure and Reynolds factor, as the cause of effective mechanical disturbance along with temperature and special detergent, are the only right solution. Temperature control at different points, use of the right heat exchanger type, pressure sensor and valve control sensors, as well as the subtitle pump, etc., all provide you with more features. Pars Feedar Group is a manufacturer of automatic and semi-automatic equipment, as well as integrated multi-line equipment, at the service of our customers.



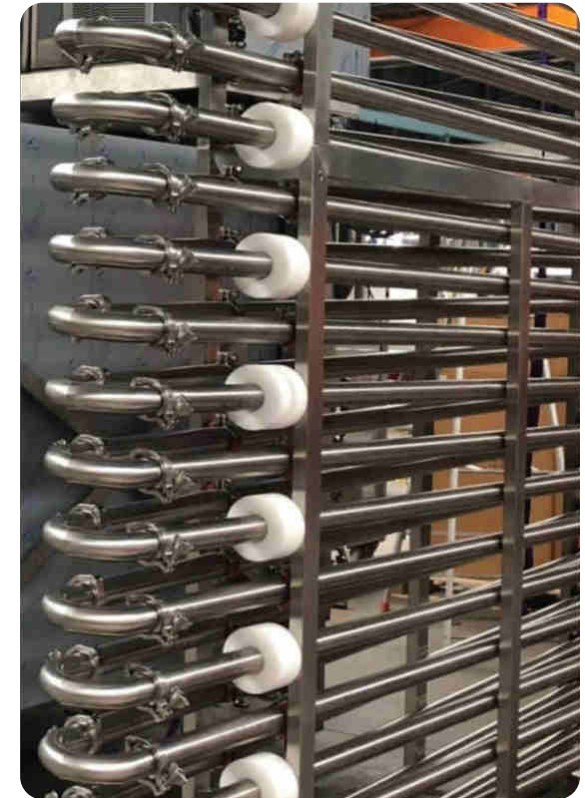
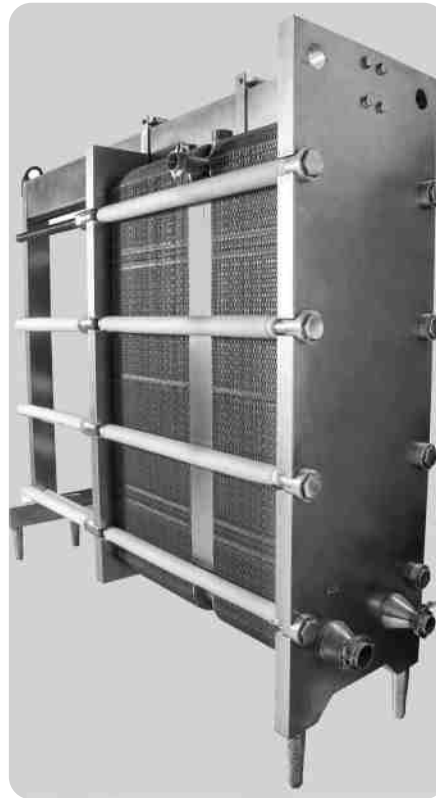


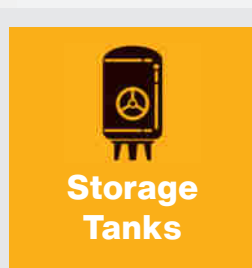
Heat
Exchanger

مبدل های حرارتی

ساخت و طراحی انواع مبدل های لوله ای و صفحه ای متناسب با صنایع مختلف غذایی، دارویی، شیمیایی، نفت و گاز از دستاورد های گروه پارس فیدار می باشد. بررسی دقیق ترمودینامیکی و رئولوژی سیالات تخصص ماست.

Heater Exchangers, the producing and design of tube and plate heat exchangers suitable for all types of liquid foods, pharmaceutical, chemical, petrochemical industries is one of the achievements of Pars Feedar Group. Detailed investigation of thermodynamics and rheology of fluids is our specialty.





مخازن و سیستم های انتقال

پارس فیدار سازنده تانکرهای استنلس استیل تک جداره و چند جداره در تیپ های مختلف و ظرفیت های متناسب با هر گروه صنعتی، مجهز به انواع آجیتاتور و سیستم های کنترل و مانیتورینگ در خدمت صنایع غذایی، دارویی و شیمیایی می باشد. ساخت پمپ های سانتریفیوژ پروانه باز مخصوص صنایع غذایی، دارویی و شیمیایی گرید SS۳۰۴ و SS۳۱۶ در دو آپشن فلش کولینگ و سینگل مکانیکال سیل قابل ارائه می باشد.

Pars Feedar is a manufacturer of single and multi-layer and jacket stainless steel tankers in various types suitable for each industrial group, equipped with a variety of agitators and control and monitoring systems for up to 50 tons of storage and processing in the food, pharmaceutical and chemical industries.



**Poultry and
Farming**



مرغداری و فارمینگ

پارس فیدار با سابقه ۱۵ ساله در ساخت و طراحی تجهیزات مرغداری تمام اتوماتیک در فیلدهای گوشتی، تخم گذار و مادر با تجهیز بیش از ۵۰ سالن مرغداری در ایران و خاور میانه، از حرفه ای ترین تیم تجهیز و طراحی در خاورمیانه بهره می برد. بررسی اقلیمی و طراحی بر اساس شرایط مختلف و راهکارهای متنوع از ویژگی های این گروه می باشد.

Pars Feedar, with 15 years of experience in manufacturing and designing fully automatic poultry equipment in broiler, layer and breeder, by equipping more than 50 poultry sheds in Iran and Middle East, benefits from the most professional equipment and design team in the Middle East. Climatic investigation and design based on different conditions and various solutions are the characteristics of this group.



Supplying, building and equipping zero to one hundred of the slaughter lines is our specialty. Overhaul of European and local lines and supply of spare parts and upgrading the capacity of production lines and modification of production lines in the shortest time are the unique features of this group.

کشتارگاه طیور

تامین، ساخت و تجهیز صفر تا صد خطوط کشتارگاهی تخصص ماست.

اورهال خطوط خارجی و داخلی و تامین قطعات یدکی و ارتقا ظرفیت خطوط تولید و رفع نقایص در کوتاهترین زمان ویژگی های منحصر این گروه می باشد



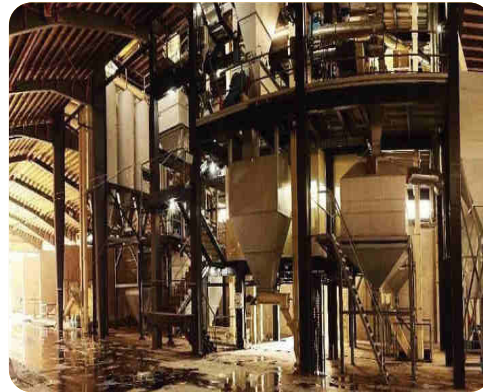


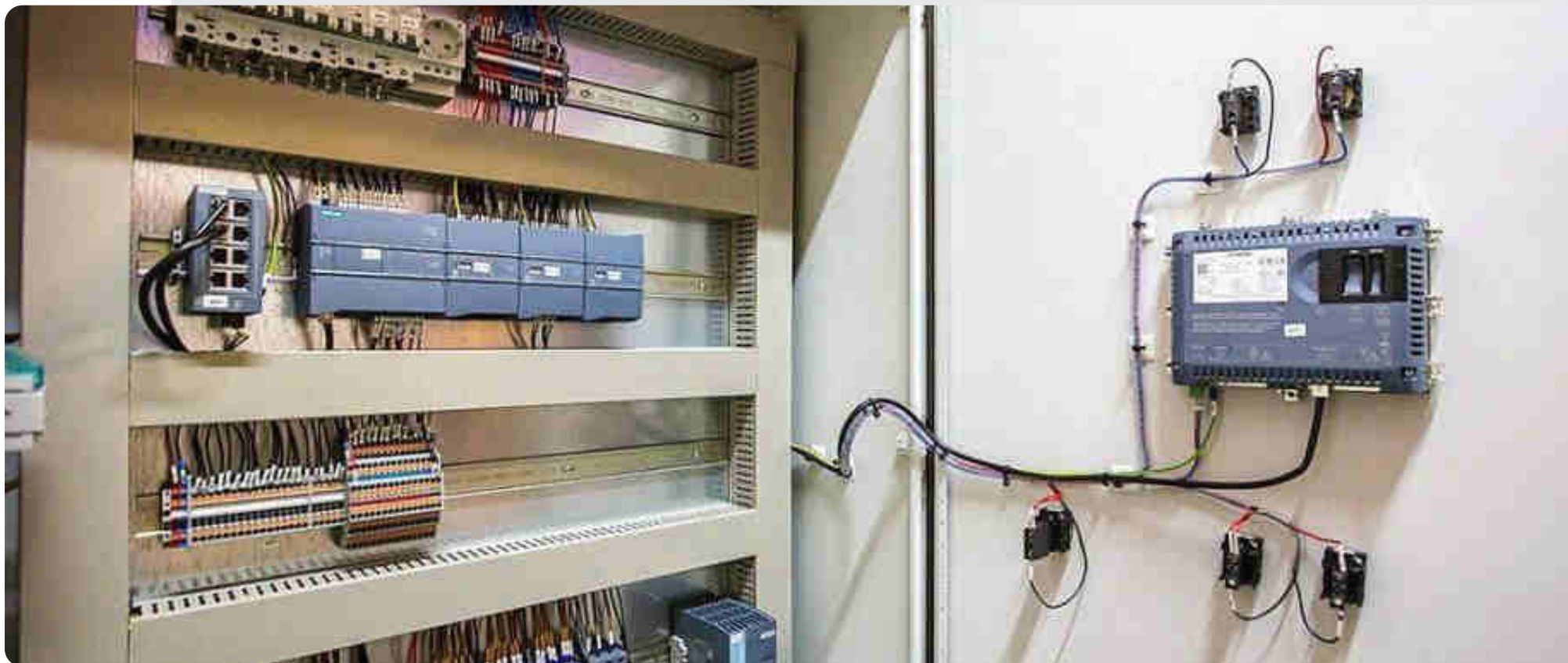
Feed Processing and Storage

تجهیزات خوراک دام و طیور

پارس فیدار با طراحی و ساخت خطوط تولید گرانولوزها و لگومینوزها جهت دام و طیور به صورت پلیت، گرانول، مش و کرامبل با بهره‌گیری از متد روز دنیا نقطه عطف تازه‌ای را در این صنعت ایجاد نموده است. ساخت چندین خط تولید موفق در ایران و خاورمیانه از دستاوردهای مهندسی این گروه می‌باشد. انواع سیستم‌های انتقال، میکسر، خردکن و پلیت و... از محصولات این گروه می‌باشد.

Pars Feedar has created a new milestone in this industry by designing and building production lines of granular and leguminous products for livestock and poultry in the form of plates, granules, mesh and crumbles using the world-class method. The construction of several successful production lines in Iran and the Middle East is one of the engineering achievements of this group. All kinds of transmission systems, mixers, silo and pelletizer, etc. are among the products of this group.





Electrical panels and automation

برق، اتوماسیون و مانیتورینگ

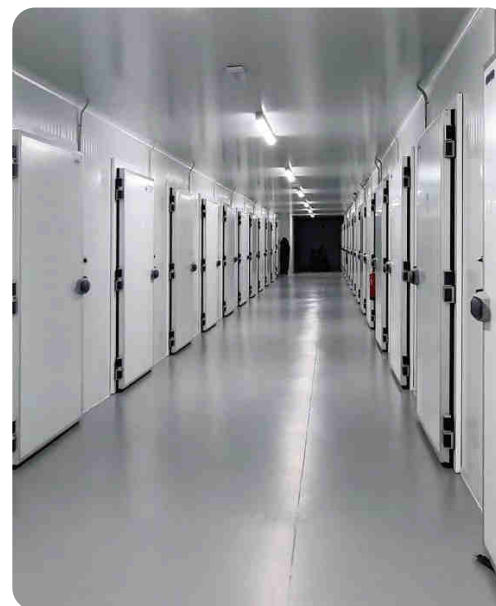
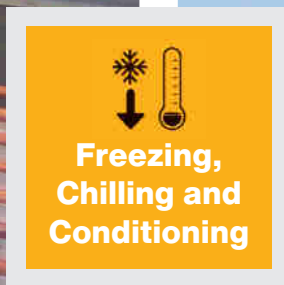
ساخت و طراحی انواع تابلوهای برق، کیبلینگ و نورپردازی و همچنین هوشمندسازی و مانیتورینگ از قابلیت های این گروه می باشد. همچنین ساخت و راه اندازی انواع سیستم های SCADA و BMS از دیگر فعالیت های پارس فیدار می باشد.

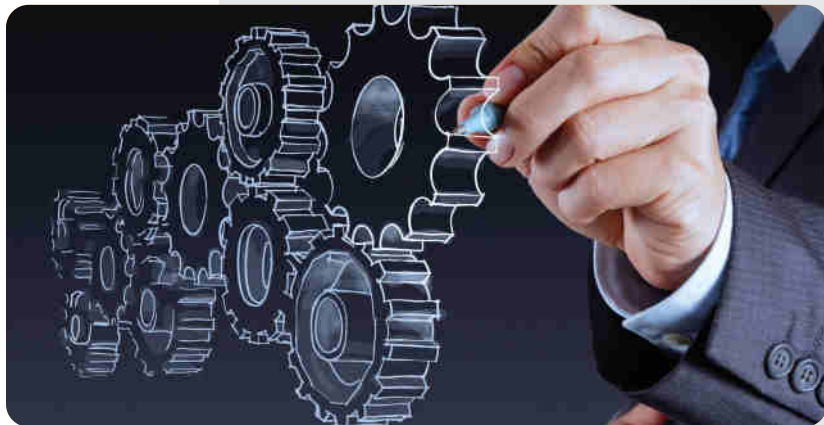
Manufacturing and designing all kinds of electrical panels, cabling and lighting, as well as smart controllers and monitoring systems are among the capabilities of this group. Also, the production and setup of various SCADA and BMS systems is one of the other activities of Pars Feedar group.

تجهیزات برودتی و تهویه

ساخت انواع چیلر، آیس بانک، سردخانه و تونل انجماد در اسکوپ های مختلف و طراحی و اجرا پایپینگ و داکتینگ به همراه تست و بررسی لیکج و وضعیت عایقی به صورت تخصصی با دوربین های IR و همچنین کنترل فشار، دما، رطوبت و گاز های آلاینده بصورت کاربردی از دیگر دستاوردهای پارس فیدار می باشد

Producing of chillers, ice banks, cold storage room and freezing tunnels in scopes Various piping and ducting design and execution along with leakage testing and inspection and the insulation situation in a specialized way with IR cameras and also control pressure, temperature, humidity and harmful gases, they are among the other achievements of ParsFeedar group.





Technical Services

خدمات فنی و مهندسی

گروه پارس فیدار جهت ارتقا سطح آگاهی و دانش همکاران و مشتریان گرامی هر ساله دوره های آموزشی در فیلد های تهویه، تجهیزات و طراحی کارخانجات صنایع غذایی و دارویی، تاسیسات هوا فشرده، بخار و برودتی و همچنین روشهای ضد عفونی هوا و آب و فاضلاب و GMP برگزار می نماید. خدمات مشاوره و بازرسی و پروژه های کلید در دست نیز از دیگر خدمات ما می باشد.

Pars Feedar Group organizes training courses every year in the fields of ventilation, equipment and design of food and pharmaceutical industries to improve the level of knowledge of colleagues and customers. It provides compressed air, steam and chilling facilities, as well as air, water and waste water treatment and disinfection methods and GMP. Consulting and inspection services and turnkey projects are also among our other services.

ONE STEP AHEAD...!!

Pars Feedar Group

www.Parsfeedar.com

Info@Parsfeedar.com