



تجهیزات آزمون ایمنی، عملکرد و برچسب لباسشویی و ظرفشویی

تجهیزات آزمون مصرف انرژی و مصرف آب، مجهز به مخازن دما ثابت تامین آب سرد و گرم برای آزمون، سیستم داده برداری اتوماتیک و نرم افزار، تجهیزات تست دوام همبندی درب و سیستم پنوماتیکی برای باز و بسته کردن درب طبق استانداردهای ملی ۱۸۶۱۴، ۳۴۷۷ و ۲۰۹۲۶



تجهیزات آزمون ایمنی، عملکرد و برچسب انواع کولر گازی و آبی

مجهز به اتاق دو محیطی، کانال اندازه گیری دبی هوای کولر، سیستم اتوماتیک داده برداری و نرم افزار، با قابلیت کنترل دقیق دما و رطوبت و ایجاد انواع شرایط تست های عملکرد و برچسب انرژی مطابق استانداردهای ملی شماره ۶۰۱۶، ۶۹۴۲، ۱۰۶۳۸ و ۱۵۸۵۸



تجهیزات آزمون ایمنی، عملکرد و برچسب انواع یخچال

تجهیزات آزمون عملکرد (افزایش دما، یخ سازی، نگهداری دمای مواد غذایی، دوام درب و ...) و آزمون مصرف انرژی شامل اتاق آزمون با دیواره عایق پلی یورتان، سیستم کنترل دقیق دما و رطوبت، داده برداری اتوماتیک و نرم افزار، مطابق استانداردهای ملی ۱۴۵۷۷، ۱۳۷۰۰ و ۱۰۶۳۷



دستگاه های آزمون مصرف انرژی و مکش انتهای خط QC جاروبرقی

مجهز به سیستم داده برداری اتوماتیک ولتاژ، جریان، توان ورودی، فشار خلا، دبی هوا، توان مکشی و سایر پارامترها و نمایش در نرم افزار آزمون، به منظور تعیین راندمان انرژی و رسم منحنی های مشخصه جاروبرقی طبق استانداردهای ملی ۱-۵۶۳۵ و ۱۰۶۷۲ و دستگاه تست انتهای خط به منظور تعیین رد یا قبولی پارامترهای الکتریکی و فشار مکشی جاروبرقی



دستگاه آزمون پاک کنندگی جاروبرقی (کارور مکانیکی)

مجهز به سیستم تمام اتوماتیک داده برداری و انجام آزمون قدرت پاک کنندگی جاروبرقی، سیستم کنترل سرعت غلتک، طول کورس آزمون، سرعت حرکت و تنظیم پخش گرد و غبار روی فرش بر اساس استانداردهای ملی ۱-۵۶۳۵ و ۱۰۶۷۲



تجهیزات آزمون لوازم خانگی کوچک (اسپرسوساز، زودپز، اتو، سماور و ...)

طراحی و ساخت انواع تجهیزات تست بر اساس استانداردهای ملی و بین المللی مطابق نیاز مشتری جهت تست ایمنی، عملکرد و برچسب انرژی انواع محصولات خانگی کوچک مانند اسپرسوساز، دیگ زودپز، اتو، سماور و ...



انواع پرابه های آزمون

شامل پروب های A، B، C، D، ۱، ۲، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۷، ۱۸، ۱۹، انواع ضربه زن ها، فشار ساچمه و ... مطابق استانداردهای ملی ۱۰۴۳۲، ۲۸۶۸، ۱۳۰۷ و ۱۵۶۲



تجهیزات آزمون ایمنی، عملکرد و برچسب لوازم خانگی گازسوز

ساخت تجهیزات آزمون انواع لوازم گازسوز از جمله پکیج و آبگرمکن، بخاری و اجاق گاز و داده برداری اتوماتیک کلیه داده های مورد نیاز به همراه نرم افزار آزمون برای مشاهده مقادیر و نمودار تغییرات پارامترها بر اساس استانداردهای مربوطه.

AGFA Co.

Specialized in design and
manufacturing test systems
and devices that meet
industry standards.



شرکت آزمون گستر فن آرا با بیش از ۳۰ سال سابقه، فعالیت خود را در زمینه طراحی و ساخت دستگاه ها و اتاق های آزمون محصولات مختلف (از قبیل لوازم خانگی) در راستای بهینه سازی کمی و کیفی محصولات از سال ۱۳۷۵ آغاز نموده و توانسته است با بهره گیری از نیروهای متخصص صنعتی و همچنین اعضای هیئت علمی دانشگاه، در راستای تجهیز آزمایشگاه های صنایع مختلف، ارائه خدمات به ادارات استاندارد و طراحی و ساخت سیستم های تست برای بسیاری از محصولات، لوازم برقی، لوازم گازسوز، لوازم خانگی، شیشه، عایق، ابزار برقی و بسیاری از صنایع دیگر مطابق نیاز مشتری گام بردارد. گزیده ای از محصولات شرکت در این کاتالوگ ارائه شده اند.



مولتی تستر ایمنی لوازم برقی

آزمون ایمنی الکتریکی شامل آزمون های نشت جریان، ایمنی با ولتاژ بالا، اتصال زمین با جریان قابل تنظیم تا ۳۰ آمپر و اتصال کوتاه، با قابلیت اندازه گیری مقدار توان، ضریب توان و جریان مصرفی محصول و قابلیت اتصال به کامپیوتر بر اساس استانداردهای ملی ایران به شماره ۱۵۶۲



دستگاه آزمون ضربه ولتاژ

جهت تست مقاومت عایقی محصولات خانگی نظیر ماشین لباسشویی، یخچال، کولر و ... در مقابل ضربه ولتاژ (صاعقه) بر اساس سری استانداردهای ملی ایران به شماره ۱۵۶۲ با امکان انتخاب سطح ولتاژ خروجی تا سطح ولتاژ ۱۳۲۰۰ ولت مطابق استانداردهای ملی ۱۵۶۲



دستگاه آزمون سیم ملتهب

شبیه ساز اثرات تنش های گرمایی توسط منابع حرارتی مانند عناصر ملتهب یا مقاومت های اضافه بار، برای دوره های زمانی کوتاه مدت، به منظور ارزیابی خطر آتش سوزی در محصولات بر اساس استانداردهای ملی ایران به شماره ۱۰-۲-۳۱۳۴-۱۵۶۲



دستگاه آزمون جریان خزشی (CTI و PTI)

شبیه ساز ایجاد مسیر جریان خزشی (مسیرهای رسا) در امتداد سطح یک ماده عایق به دلیل تنش الکتریکی، رطوبت و آلودگی با قابلیت تنظیم ولتاژ از ۰ تا ۶۰۰ ولت و پمپ تزریق دقیق محلول روی آزمونه، بر اساس استانداردهای ملی به شماره ۱۴۴۳۳ و ۱۵۶۲



دستگاه آزمون شعله سوزنی

شبیه ساز اثر شعله های کوچک، که ممکن است در شرایط اشکال، در وسایل حاصل شود، جهت آزمون ایمنی و مقاومت وسایل در برابر آتش سوزی با قابلیت ایجاد شعله آزمون استاندارد بر اساس استانداردهای ملی ایران به شماره ۵-۱۱-۳۴۳۴-۱۵۶۲



محفظه آزمون دما و رطوبت

شبیه ساز اثرات دما و رطوبت مختلف بر روی محصولات با ظرفیت های مختلف مطابق درخواست مشتری و با قابلیت کنترل دقیق دما و رطوبت نسبی بر اساس بازه های مورد نیاز مشتری



دستگاه آزمون دوام در برابر خمش کابل

قابل استفاده برای آزمون های خمش بندهای قابل انعطاف شامل کابل و دوشاخه و نیز آزمون های کابل متصل به محصول متحرک با قابلیت کنترل سرعت نوسان و تأمین ولتاژهای تثبیت شده و قابل انتخاب از ۲۰۰ تا ۲۴۰ ولت بر اساس استانداردهای ملی به شماره ۱۵۶۲



دستگاه آزمون مقاومت در برابر نفوذ آب IPX1 تا IPX7

طراحی و ساخت چهار دستگاه "IPX1-IPX2"، "IPX3-IPX4" و "IPX5-IPX6" و "IPX7" مطابق استانداردهای ملی ایران به شماره ۱۵۶۲ و ۲۸۶۸ برای تعیین مشخصه عددی مقاومت در برابر نفوذ آب



ارتباط با ما

تلفن: 0912-1711735 021-88630066

0912-1042826 021-88632378

0920-1304423 021-88638248

سایت: www.agfaco.com

ایمیل: info@agfaco.com

آدرس: تهران، کارگر شمالی، بالاتر از جلال آل احمد،
کوچه هشتم، پلاک ۱۴

