















| ردیف | تصویر کالا | نام کالا | مشخصات |
|------|---|---|--|
| ۱ |  | کوره دیجیتال با حجم ۲/۳ لیتر | ۱۲۰۰ درجه به ابعاد ۲۳*۱۰*۱۰ / بدنه ورق روغنی با رنگ کوره ای المنت از نوع kanthal/سوند/ایزوله فیبر فشرده/ترموکوبل از نوع تیپ k |
| ۲ |  | کوره دیجیتال با حجم ۴/۵ لیتر | ۱۲۰۰ درجه به ابعاد ۲۰*۱۵*۱۵ / بدنه ورق روغنی با رنگ کوره ای المنت از نوع kanthal/سوند/ایزوله فیبر فشرده/ترموکوبل از نوع تیپ k |
| ۳ |  | کوره دیجیتال با حجم ۱۲ لیتر | ۱۲۰۰ درجه به ابعاد ۳۰*۲۰*۲۰ / بدنه ورق روغنی با رنگ کوره ای المنت از نوع kanthal/سوند/ایزوله فیبر فشرده/ترموکوبل از نوع تیپ k |
| ۴ |  | کوره دیجیتال همراه برنامه پروگرامر با حجم ۲/۳ لیتر | بدنه ورق روغنی با رنگ کوره ای / ۱۲۰۰ درجه به ابعاد ۲۳*۱۰*۱۰ المنت از نوع kanthal/سوند/ایزوله فیبر فشرده/ترموکوبل از نوع تیپ k |
| ۵ |  | کوره دیجیتال همراه برنامه پروگرامر با حجم ۴/۵ لیتر | بدنه ورق روغنی با رنگ کوره ای / ۱۲۰۰ درجه به ابعاد ۲۰*۱۵*۱۵ المنت از نوع kanthal/سوند/ایزوله فیبر فشرده/ترموکوبل از نوع تیپ k |
| ۶ |  | کوره دیجیتال همراه برنامه پروگرامر با حجم ۱۲ لیتر | بدنه ورق روغنی با رنگ کوره ای / ۱۲۰۰ درجه به ابعاد ۳۰*۲۰*۲۰ المنت از نوع kanthal/سوند/ایزوله فیبر فشرده/ترموکوبل از نوع تیپ k |

| | | | |
|----|---|---|--|
| ۷ |  | هود شیمی عرض ۱۰۰ ابعاد: ۱۰۰*۶۵*۲۱۰ | بدنه دو تکه جنس ورق به همراه رنگ/پیشانی جلو و دربهای کابینت از جنس MDF کف از جنس سنگ- فن سانتی فیوژی و ساده/کلید و پریز/ سیستم UV /کاپ سینک |
| ۸ |  | هود شیمی عرض ۱۲۰ ابعاد: ۱۲۰*۶۵*۲۱۰ | بدنه دو تکه جنس ورق به همراه رنگ/پیشانی جلو و دربهای کابینت از جنس MDF کف از جنس سنگ- فن سانتی فیوژی/کلید و پریز/ سیستم UV /کاپ سینک |
| ۹ |  | هود شیمی تمام MDF ابعاد: ۲۴۰*۱۵۰*۷۵ | اسکلت کابینت زیرپروفیل با سطح مقطع ۳۰*۳۰ میلیمتر فولادی پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک شیر آلات از نوع TOF ایتالیا- فن سانتیفیوژ/سیستم روشنایی و کلید های قطع و وصل فن |
| ۱۰ |  | هود لامینار فلوکلاس II عرض ۱۰۰ ابعاد: ۲۲۰*۱۰۰*۷۵ | اسکلت پروفیل ۳۰*۳۰ با پوشش رنگ کوره ای بدنه/جداره های خارجی ورق فولادی بارنگ کوره ای فن ۲۸۰۰ دور/هوادهی عمودی از بالا به پایین/برددیجیتال/تاج جلو از جنس MDF/دارای چرخ جهت حرکت فیلتر اصلی از نوع هپا با کارایی ۹۹/۹۹۷ برای جذب ذرات تا ۰/۳ میکرون و فیلتر آگزوز |
| ۱۱ |  | هود لامینار فلوکلاس II عرض ۱۳۰ ابعاد: ۲۲۰*۱۳۰*۷۵ | اسکلت پروفیل ۳۰*۳۰ با پوشش رنگ کوره ای بدنه/جداره های خارجی ورق فولادی بارنگ کوره ای فن ۲۸۰۰ دور/هوادهی عمودی از بالا به پایین/برددیجیتال/تاج جلو از جنس MDF/دارای چرخ جهت حرکت فیلتر اصلی از نوع هپا با کارایی ۹۹/۹۹۷ برای جذب ذرات تا ۰/۳ میکرون و فیلتر آگزوز |

| ردیف | تصویر کالا | نام کالا | مشخصات |
|------|---|---------------------|--|
| ۱۲ |  | انکوباتور ۵۵ لیتری | محفظه آلومینیوم یکدرب با ترمومتر دیجیتال |
| ۱۳ |  | انکوباتور ۵۵ لیتری | محفظه آلومینیوم یکدرب تمام دیجیتال (ترمومتر و ترمستات و تایمر دیجیتال) |
| ۱۴ |  | انکوباتور ۵۵ لیتری | محفظه استیل یکدرب با ترمومتر دیجیتال |
| ۱۵ |  | انکوباتور ۵۵ لیتری | محفظه استیل یکدرب تمام دیجیتال (ترمومتر و ترمستات و تایمر دیجیتال) |
| ۱۶ |  | انکوباتور ۵۵ لیتری | محفظه آلومینیوم دودرب با ترمومتر دیجیتال |
| ۱۷ |  | انکوباتور ۵۵ لیتری | محفظه آلومینیوم دودرب تمام دیجیتال (ترمومتر و ترمستات و تایمر دیجیتال) |
| ۱۸ |  | انکوباتور ۵۵ لیتری | محفظه استیل دودرب با ترمومتر دیجیتال |
| ۱۹ |  | انکوباتور ۵۵ لیتری | محفظه استیل دودرب تمام دیجیتال (ترمومتر و ترمستات و تایمر دیجیتال) |
| ۲۰ |  | انکوباتور ۱۰۰ لیتری | محفظه آلومینیوم تمام دیجیتال (ترمومتر و ترمستات و تایمر دیجیتال) |
| ۲۱ |  | انکوباتور ۱۰۰ لیتری | محفظه استیل تمام دیجیتال (ترمومتر و ترمستات و تایمر دیجیتال) |
| ۲۲ |  | انکوباتور ۱۴۰ لیتری | محفظه آلومینیوم تمام دیجیتال (ترمومتر و ترمستات و تایمر دیجیتال) |
| ۲۳ |  | انکوباتور ۱۴۰ لیتری | محفظه استیل تمام دیجیتال (ترمومتر و ترمستات و تایمر دیجیتال) |
| ۲۴ |  | انکوباتور ۲۰۰ لیتری | محفظه آلومینیوم تمام دیجیتال (ترمومتر و ترمستات و تایمر دیجیتال) |
| ۲۵ |  | انکوباتور ۲۰۰ لیتری | محفظه استیل تمام دیجیتال (ترمومتر و ترمستات و تایمر دیجیتال) |


| | | | |
|----|---|------------------------------|---|
| ۲۶ |  | انکوباتور ۵۵ لیتری یخچالدار | محفظه آلومینیوم تمام دیجیتال (ترمومتر و ترمستات و تایمر دیجیتال) |
| ۲۷ |  | انکوباتور ۵۵ لیتری یخچالدار | محفظه استیل تمام دیجیتال (ترمومتر و ترمستات و تایمر دیجیتال) |
| ۲۸ |  | انکوباتور ۵۵ لیتری یخچالدار | تمام استیل (محفظه و بدنه) دیجیتال (ترمومتر و ترمستات و تایمر دیجیتال) |
| ۲۹ |  | انکوباتور ۱۰۰ لیتری یخچالدار | تمام دیجیتال (۱۵- درجه تا +۶۵ درجه سانتیگراد) |
| ۳۰ |  | انکوباتور ۵۵ لیتری یخچالدار | محفظه آلومینیوم تمام دیجیتال دارای پریش مخصوص BOD |




| ردیف | تصویر کالا | نام کالا | مشخصات |
|------|---|---------------------|--|
| ۳۱ |  | فور (آون) ۲۲ لیتری | محفظه آلومینیوم با تایمر |
| ۳۲ |  | فور (آون) ۲۲ لیتری | محفظه آلومینیوم تمام دیجیتال (ترموتر و ترمستات و تایمر دیجیتال) |
| ۳۳ |  | فور (آون) ۲۲ لیتری | محفظه استیل با تایمر |
| ۳۴ |  | فور (آون) ۲۲ لیتری | محفظه استیل تمام دیجیتال (ترموتر و ترمستات و تایمر دیجیتال) |
| ۳۵ |  | فور (آون) ۳۵ لیتری | محفظه آلومینیوم با تایمر |
| ۳۶ |  | فور (آون) ۳۵ لیتری | محفظه آلومینیوم تمام دیجیتال (ترموتر و ترمستات و تایمر دیجیتال) |
| ۳۷ |  | فور (آون) ۳۵ لیتری | محفظه استیل با تایمر |
| ۳۸ |  | فور (آون) ۳۵ لیتری | محفظه استیل تمام دیجیتال (ترموتر و ترمستات و تایمر دیجیتال) |
| ۳۹ |  | فور (آون) ۵۵ لیتری | محفظه آلومینیوم با تایمر |
| ۴۰ |  | فور (آون) ۵۵ لیتری | محفظه آلومینیوم با ترمومتر دیجیتال و تایمر و دریچه تخلیه هوا |
| ۴۱ |  | فور (آون) ۵۵ لیتری | محفظه آلومینیوم هوشمند PID با دریچه تخلیه هوا |
| ۴۲ |  | فور (آون) ۵۵ لیتری | محفظه آلومینیوم فن دار تمام دیجیتال (ترموتر و ترمستات و تایمر دیجیتال) |
| ۴۳ |  | فور (آون) ۵۵ لیتری | محفظه استیل با تایمر |
| ۴۴ |  | فور (آون) ۵۵ لیتری | محفظه استیل با ترمومتر دیجیتال و تایمر و دریچه تخلیه هوا |
| ۴۵ |  | فور (آون) ۵۵ لیتری | محفظه استیل هوشمند PID با دریچه تخلیه هوا |
| ۴۶ |  | فور (آون) ۵۵ لیتری | محفظه استیل فن دار تمام دیجیتال (ترموتر و ترمستات و تایمر دیجیتال) |
| ۴۷ |  | فور (آون) ۱۰۰ لیتری | محفظه آلومینیوم فن دار تمام دیجیتال (ترموتر و ترمستات و تایمر دیجیتال) |
| ۴۸ |  | فور (آون) ۱۰۰ لیتری | محفظه استیل فن دار تمام دیجیتال (ترموتر و ترمستات و تایمر دیجیتال) |
| ۴۹ |  | فور (آون) ۱۴۰ لیتری | محفظه آلومینیوم فن دار تمام دیجیتال (ترموتر و ترمستات و تایمر دیجیتال) |
| ۵۰ |  | فور (آون) ۱۴۰ لیتری | محفظه استیل فن دار تمام دیجیتال (ترموتر و ترمستات و تایمر دیجیتال) |
| ۵۱ |  | فور (آون) ۲۰۰ لیتری | محفظه آلومینیوم فن دار هوشمند PID (ترموتر و ترمستات و تایمر دیجیتال) |
| ۵۲ |  | فور (آون) ۲۰۰ لیتری | محفظه استیل فن دار هوشمند PID (ترموتر و ترمستات و تایمر دیجیتال) |


| ردیف | تصویر کالا | نام کالا | مشخصات |
|------|---|-------------------------|---|
| ۵۳ |  | بن ماری جوش دو خانه | جوش دو خانه ترموستاتیک |
| ۵۴ |  | بن ماری جوش چهار خانه | جوش چهار خانه ترموستاتیک |
| ۵۵ |  | بن ماری جوش شش خانه | جوش شش خانه ترموستاتیک |
| ۵۶ |  | بن ماری جوش هشت خانه | بن ماری جوش هشت خانه استیل ساده |
| ۵۷ |  | بن ماری جوش هشت خانه | بن ماری جوش هشت خانه ترموستاتیک |
| ۵۸ |  | بن ماری ۱۵ لیتری | جوش درب شیبدار ترموستاتیک ۱۵ لیتری |
| ۵۹ |  | بن ماری ۱۵ لیتری | جوش درب شیبدار ترموستاتیک + درب حلقوی |
| ۶۰ |  | بن ماری ۱۵ لیتری | سرولوژی جوش درب شیبدار ۱۵ لیتری دیجیتال |
| ۶۱ |  | بن ماری ۱۵ لیتری | سرولوژی جوش درب شیبدار ۱۵ لیتری دیجیتال + درب حلقوی ۳ حلقه |
| ۶۲ |  | بن ماری ۲۷ لیتری | سرولوژی جوش درب شیبدار ۲۷ لیتری دیجیتال |
| ۶۳ |  | بن ماری ۲۷ لیتری | سرولوژی جوش درب شیبدار ۲۷ لیتری دیجیتال + درب حلقوی ۶ حلقه |
| ۶۴ |  | شیکر لوله | با دو نوع عملکرد دستی و اتوماتیک / دور قابل تنظیم |
| ۶۵ |  | شیکر الک | نصب ۵ عدد الک ۸ اینچ و یک زیر الکی / تایمر ۱۲۰ دقیقه / دارای یک موتور لرزاننده |
| ۶۶ |  | شیکر انکوباتور یخچالدار | گردش : ۲۰۰ دور بر دقیقه / ۷۰+ الی ۵- درجه سانتیگراد / دقت دمایی : ۰.۱ درجه سانتیگراد |
| ۶۷ |  | شیکر انکوباتور | تایمر و دور سنج و ترمومتر قابل تنظیم |
| ۶۸ |  | بن ماری شیکردار | دور قابل تنظیم و تایمر دیجیتالی - تمام استیل - وان ۲۰ لیتری |
| ۶۹ |  | فریزر ۲۰- درجه | محدوده دمایی فریزر تا ۲۰- درجه سانتیگراد و دقت ± 0.1 درجه سانتیگراد |
| ۷۰ |  | فریزر ۴۰- درجه | محدوده دمایی فریزر تا ۴۰- درجه سانتیگراد و دقت ± 0.1 درجه سانتیگراد |
| ۷۱ |  | جار تست ۴ سلولی | زمان سنج / دور سنج و کنترل سرعت میکروپروسسوری صفحه لمسی رنگی / جنس پروانه و میله از استیل ۳۱۶ |
| ۷۲ |  | جار تست ۶ سلولی | زمان سنج / دور سنج و کنترل سرعت میکروپروسسوری صفحه لمسی رنگی / جنس پروانه و میله از استیل ۳۱۶ |

| ردیف | تصویر کالا | نام کالا | مشخصات |
|------|---|--------------------|--|
| ۷۳ |  | هات پلیت با همزن | دور قابل تنظیم ۱۰الی ۱۰۰۰ دور در دقیقه ترموتر با مگنت آلمانی ۳۰۰ درجه |
| ۷۴ |  | هات پلیت با همزن | دور قابل تنظیم ۱۰الی ۱۰۰۰ دور در دقیقه ترموتر دیجیتال با مگنت آلمانی ۳۰۰ درجه |
| ۷۵ |  | هات پلیت بدون همزن | ترموستات مکانیکی رنج حرارت ۳۰۰ درجه سانتی گراد |
| ۷۶ |  | هات پلیت بدون همزن | ترموستات دیجیتالی رنج حرارت ۳۰۰ درجه سانتی گراد |
| ۷۷ |  | هات پلیت صفحه بزرگ | ترموستات مکانیکی رنج حرارت ۳۰۰ درجه سانتی گراد |

| | | | |
|----|---|----------------------------|--|
| ۷۸ |  | دیونایزر | تولید آب خالص با هدایت الکتریکی کمتر از ۱ میکروزیمنس/TDS زیر ۱PPM تولید آب مقطر ۱۰ لیتر در ساعت ۲۰۰ لیتر در روز /RO/DI/ تلفیق روش پیش فیلتراسیون با فیلترهای پلی پروپیلن-کربن اکتیو - کربن بلاک، پلی فسفات و فیلترهای شنی) کارکرد سیستم به صورت مدام و پیوسته /مصرف برق بسیار پایین Lit*۴W شستشوی اتوماتیک فیلترها/دارای نمایشگر/منبع ذخیره ی خارجی و کنترل سطح اتوماتیک مخزن |
| ۷۹ |  | دیونایزر | تولید آب خالص با هدایت الکتریکی کمتر از ۱ میکروزیمنس/TDS زیر ۱PPM تولید آب مقطر ۱۰ لیتر در ساعت ۲۰۰ لیتر در روز/پرتو دهی فرابنفش /RO/DI/ تلفیق روش پیش فیلتراسیون با فیلترهای پلی پروپیلن-کربن اکتیو - کربن بلاک، پلی فسفات و فیلترهای شنی) کارکرد سیستم به صورت مدام و پیوسته /مصرف برق بسیار پایین Lit*۴W شستشوی اتوماتیک فیلترها/دارای نمایشگر/منبع ذخیره ی خارجی و کنترل سطح اتوماتیک مخزن |
| ۸۰ |  | دیونایزر | تولید آب خالص با هدایت الکتریکی کمتر از ۱ میکروزیمنس/TDS زیر ۱PPM تولید آب مقطر ۲۰ لیتر در ساعت ۴۰۰ لیتر در روز/پرتو دهی فرابنفش /RO/DI/ تلفیق روش پیش فیلتراسیون با فیلترهای پلی پروپیلن-کربن اکتیو - کربن بلاک، پلی فسفات و فیلترهای شنی) کارکرد سیستم به صورت مدام و پیوسته /مصرف برق بسیار پایین Lit*۴W شستشوی اتوماتیک فیلترها/دارای نمایشگر/منبع ذخیره ی خارجی و کنترل سطح اتوماتیک مخزن |
| ۸۱ |  | دیونایزر | تولید آب خالص با هدایت الکتریکی کمتر از ۱ میکروزیمنس/TDS زیر ۱PPM تولید آب مقطر ۲۰ لیتر در ساعت ۴۰۰ لیتر در روز/پرتو دهی فرابنفش /RO/DI/ تلفیق روش پیش فیلتراسیون با فیلترهای پلی پروپیلن-کربن اکتیو - کربن بلاک، پلی فسفات و فیلترهای شنی) کارکرد سیستم به صورت مدام و پیوسته /مصرف برق بسیار پایین Lit*۴W شستشوی اتوماتیک فیلترها/دارای نمایشگر/منبع ذخیره ی خارجی و کنترل سطح اتوماتیک مخزن |
| ۸۲ |  | آب مقطرگیری ۳ لیتر در ساعت | ابعاد خارجی : ۲۹*۳۸*۳۱ سانتیمتر/کندانسور فلزی تمام استیل/کیفیت تقطیر : ≈ ۲ میکروزیمنس |
| ۸۳ |  | آب مقطرگیری ۳ لیتر در ساعت | المنت: ۲ عدد/ابعاد خارجی : ۲۳*۲۱*۵۸ سانتیمتر/کندانسور شیشه ای بدنه استیل |

| ردیف | تصویر کالا | نام کالا | مشخصات |
|------|---|-----------------------------|--|
| ۸۴ |  | پاور سوپلای الکترو فورز | تایمر ۱۰۰ ساعته - ۱۰۰۰m.۶۰۰۷ نشانگرهای دیجیتالی و ۳ جفت خروجی |
| ۸۵ |  | پاور سوپلای الکترو فورز | تایمر ۱۰۰ ساعته - ۱۰۰۰ma.۶۰۰۷ نشانگرهای دیجیتالی و بصورت ۲ یونیت مجزا و ۶ جفت خروجی |
| ۸۶ |  | تانک الکتروفورز عمودی | اندازه ژل عرض ۷ ارتفاع ۷ سانتیمتر دابل ژل با قابلیت نمونه گذاری ۱۴.۲۲ |
| ۸۷ |  | تانک الکتروفورز عمودی | اندازه ژل عرض ۱۳ ارتفاع ۱۱ سانتیمتر دابل ژل با قابلیت نمونه گذاری ۲۶.۳۴ |
| ۸۸ |  | تانک الکتروفورز عمودی | اندازه ژل عرض ۱۳ ارتفاع ۱۷ سانتیمتر دابل ژل با قابلیت نمونه گذاری ۲۶.۳۴ |
| ۸۹ |  | تانک الکتروفورز عمودی | اندازه ژل عرض ۲۰ ارتفاع ۲۵ سانتیمتر دابل ژل با قابلیت نمونه گذاری ۲۱.۲۹ |
| ۹۰ |  | تانک الکتروفورز عمودی | اندازه ژل عرض ۲۰ ارتفاع ۲۵ سانتیمتر دابل ژل با قابلیت نمونه گذاری ۴۲.۵۸ |
| ۹۱ |  | تانک الکتروفورز عمودی | اندازه ژل عرض ۲۰ ارتفاع ۴۰ سانتیمتر دابل ژل با قابلیت نمونه گذاری ۲۱.۲۹ |
| ۹۲ |  | تانک الکتروفورز عمودی | اندازه ژل عرض ۲۰ ارتفاع ۴۰ سانتیمتر دابل ژل با قابلیت نمونه گذاری ۴۲.۵۸ |
| ۹۳ |  | تانک الکتروفورز عمودی متغیر | اندازه ژل عرض ۱۳ و ارتفاع ۳۸.۲۸.۱۸ سانتیمتر با قابلیت نمونه گذاری ۲۶.۳۴ |

| | | | |
|----|---|----------------------|---|
| ۹۴ |  | میکسر پایه دار(همزن) | دور قابل تنظیم ۱۵۰۰ الی ۱۰۰ دور در دقیقه تایمر دیجیتال ۱۰۰ ساعتی / دور سنج دیجیتالی |
| ۹۵ |  | میکسر پایه دار(همزن) | دور قابل تنظیم ۱۲۰ الی ۲۰ دور در دقیقه /موتور گیربکس دار تایمر دیجیتال ۱۰۰ ساعتی / دور سنج دیجیتالی |
| ۹۶ |  | میکسر | دارای دور سنج و تایمر دیجیتالی ۱۰۰ ساعته/قابلیت تنظیم دور در انواع میکسر ها قابلیت تنظیم ارتفاع در میکسر های پایه دار/جنس میله همزن پایه دار از استنلس استیل |

| | | | |
|----|---|--|--|
| ۹۷ |  | سانتریفیوژ ۴ شاخه فول دیجیتال | لوله فالکون ۵۰ و ۱۰۰cc/توان ۱۵۰ وات/تایمر ۱ تا ۹۹ دقیقه/وزن ۱۸ کیلوگرم ولتاژ ۲۲۰ ولت /بدنه فولادی دارای رنگ الکترواستاتیک /با درب فلکسی نشکن |
| ۹۸ |  | سانتریفیوژ ۱۶ شاخه HB1۹۰ مجهز به میکروسوئیچ درب | توان ۱۱۵۰ وات/دور موتور ۴۰۰۰rpm/هد ۱۶ شاخه بازشو (لوله ها تحت زاویه ۹۰ درجه می چرخند) / ولتاژ ۲۲۰ ولت /بدنه فولادی دارای رنگ الکترواستاتیک /با درب فلکسی نشکن/هد فولادی سخت شده |
| ۹۹ |  | سانتریفیوژ ۸ شاخه مجهز به میکروسوئیچ درب | قابلیت باگت ۱۵cc/توان ۱۵۰ وات/دور موتور ۴۰۰۰rpm/تنظیم دور و زمان بصورت دیجیتالی ولتاژ ۲۲۰ ولت /بدنه فولادی دارای رنگ الکترواستاتیک /با درب فلکسی نشکن/هد فولادی سخت شده |

