



ریاست جمهوری

سازمان ملی استاندارد ایران



گزارش

رتبه های انرژی انواع کولر آبی و گازی تولید داخل کشور



معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست

شهریور ۱۴۰۰



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور





شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

**دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور**

**مقدمه**

در راستای اجرای بند ۱۴ ماده ۷ قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مبنی بر این که تدوین، به روزرسانی و نظارت بر اجرای استانداردهای مصرف بهینه انرژی با مشارکت دستگاههای تخصصی ذی ربط هماهنگ با استانداردهای روز دنیا و مقتضیات کشوری از ماموریتها و وظائف سازمان ملی استاندارد محسوب می شود و همچنین مطابق ماده ۱۳ قانون اصلاح الگوی مصرف انرژی در خصوص الزام تهیه و نصب برچسب مصرف انرژی بر روی کالاهای مشمول مقررات اجرای اجباری استانداردهای معیار مصرف انرژی و بسته بندی آن ها از سوی کلیه تولیدکنندگان و واردکنندگان تجهیزات انرژی بر و ممنوعیت توزیع و فروش تجهیزات انرژی بر فاقد برچسب مصرف انرژی و به منظور فراهم نمودن امکان نظارت مردمی بر کیفیت کالاهای دارای نشان استاندارد ملی در جهت ارتقاء کیفیت تولید کالا و خدمات و رعایت مصرف بهینه انرژی، بدینوسیله اطلاعات رتبه های انرژی انواع کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور تقدیم می گردد.

**مسلم بیات**

**معاون نظارت بر اجرای استاندارد**

# ۱- کولرهای آبی





شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

استاندارد ملی ایران به شماره ۲-۴۹۱۰ تحت عنوان " کولر آبی خانگی - مشخصات فنی و روش تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی" نخستین بار در سال ۱۳۸۷ تدوین شده و در تاریخ ۱۳۸۸ اجرا شده است.

در حال حاضر براساس آمارهای ارسالی از سوی ادارات کل استاندارد استانها ۹۰ واحد تولیدی معتبر با ۲۱۵ مدل، در حوزه کولر آبی خانگی، فعالیت داشته که استان آذربایجان شرقی بیشترین تعداد واحد تولیدی را به خود اختصاص داده است. در این میان، بالاترین رتبه انرژی اعلام شده، A و رتبه انرژی دارای بیشترین فراوانی G می باشد و ۱۱ آزمایشگاه همکار در این خصوص، تایید صلاحیت شده اند.

لازم به ذکر است در راستای نظارت بر اجرای استاندارد و اطمینان از استمرار کیفیت فرآورده های تولیدی، پروانه کاربرد علامت استاندارد ۵۶ مدل کولر آبی خانگی از ۵۳ واحد تولیدی **ابطال** یا **تعلیق** گردیده که واحد تولیدی برای رفع تعلیق/ابطال لازم است اقدام اصلاحی را بر روی فرآورده انجام دهد.

میزان صرفه جویی	گروه بازده مصرف انرژی
٪۹	B - A
٪۲۰	C - A
٪۳۰	D - A
٪۴۰	E - A
٪۴۹	F - A
بیش از ٪۶۰	G - A

میزان صرفه جویی انرژی حاصل از تعویض موتورهای معمولی با نوع راندمان بالا در کولرهای آبی

میزان صرفه جویی (%)	کاهش توان مصرفی (W)	توان مصرفی (W)		سایز موتور (HP)	ظرفیت کولر (Cfm)
		موتور راندمان بالا	موتور معمولی		
۱۶	۲۹	۱۵۱	۱۸۰	۱/۸	۲۸۰۰
۱۶	۵۸	۳۰۲	۳۶۰	۱/۴	۳۰۰۰
۱۶	۷۸	۴۰۲	۴۸۰	۱/۳	۳۵۰۰-۴۰۰۰
۱۶	۱۱۵	۶۰۵	۷۲۰	۱/۲	۴۰۰۰-۵۵۰۰
۱۶	۱۷۳	۹۰۷	۱۰۸۰	۳/۴	۵۵۰۰-۷۰۰۰


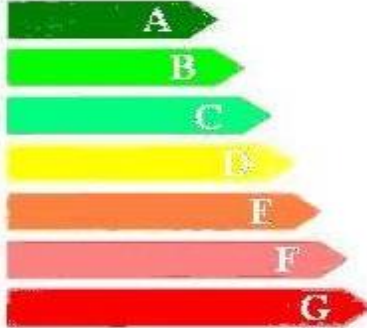



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

نمونه برچسب انرژی کولر آبی  
بر اساس استاندارد ملی ایران شماره ۲-۴۹۱۰

<p>برچسب انرژی کولر آبی</p>	 <p>انرژی</p>
<p>بازدهی بیشتر</p>  <p>بازدهی کمتر</p>	 <p>B</p>
<p>بازده انرژی (بر اساس نتایج آزمون استاندارد) (میزان ختک کنندگی / مصرف برق) (w/w) بازده انرژی واقعی به چگونگی و مکان استفاده از دستگاه بستگی دارد.</p>	<p>XYZ</p>
<p>میزان هوادهی (بر اساس نتایج آزمون استاندارد) بر حسب <math>m^3/h</math> بر حسب cfm</p>	<p>WXYZ WXYZ</p>
<p>نام سازنده مدل اطلاعات بیشتر در دفترچه راهنمای دستگاه موجود است. مطابق با استاندارد ملی ایران به شماره</p>	



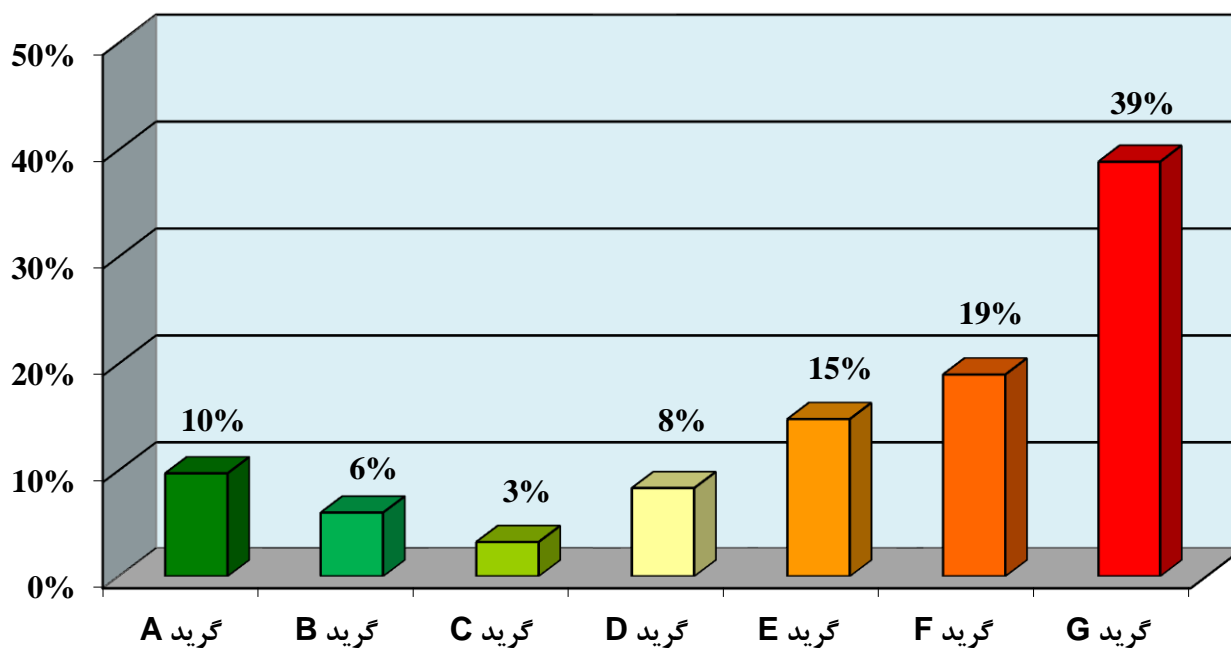
تیر ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست

رتبه انرژی استاندارد	A	B	C	D	E	F	G
تعداد مدل کولر آبی	۱۷	۱۱	۶	۱۸	۳۲	۳۹	۹۲

وضعیت گرید مصرف انرژی ۲۱۵ مدل کولرهای آبی تولید داخلی در سال ۹۹





شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

نتایج بررسی رتبه های انرژی انواع کولر آبی تولیدی داخلی در سامانه سینا و استعلام و صحه گذاری و بروزرسانی توسط ادارات کل استاندارد استانی

۱- استان چهارمحال و بختیاری

تعاونی 69 توکل	کولر آبی	توکل	G	معتبر	ظرفیت هوادهی 3000 تا 4800 مترمکعب بر ساعت
شرکت برفاب	کولر آبی	برفاب/مهرفاب WADI/برفان/توکما/	D	معتبر	ظرفیت هوادهی 4800 تا 6800 مترمکعب بر ساعت
شرکت برفاب	کولر آبی	برفاب/مهرفاب WADI/برفان/توکما/	F	معتبر	ظرفیت هوادهی 1700 تا 3000 متر مکعب بر ساعت
شرکت برفاب	کولر آبی	برفاب/مهرفاب WADI/برفان/توکما/	C	معتبر	ظرفیت هوادهی 3000 تا 4800 مترمکعب بر ساعت
شرکت برفاب	کولر آبی	برفاب/مهرفاب WADI/برفان/توکما/	F	معتبر	ظرفیت هوادهی 6800 تا 8500 متر مکعب بر ساعت
شرکت برفاب	کولر آبی	برفاب/مهرفاب WADI/برفان/توکما/	-	مشمول گرید نمی شود	ظرفیت هوادهی تا 1700 مترمکعب بر ساعت

۲- استان یزد

رتبه انرژی	ظرفیت (متر مکعب بر ساعت)	مدل	وضعیت واحد	نام واحد
G	۳۰۰۰ تا ۴۸۰۰	کولر آبی	فعال	کلار صنعت
G	۴۸۰۰ تا ۶۸۰۰	کولر آبی	فعال	کلار صنعت
G	۶۸۰۰ تا ۸۵۰۰	کولر آبی	فعال	کلار صنعت





شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

## ۳- استان آذربایجان شرقی

ردیف	کد واحد	نام واحد	ویژگی متمایز	نام تجاری	شماره پروانه	تاریخ اعتبار	وضعیت	رده انرژی
1	10338	احد نقش کجاباد	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	کلمات پردیس - پردیس خزر - راموز - اوراتور - چنار - و مهر الکتریک بفارسی - و کلمات نیاگارا NIAGARA- اطهران ATHARAN- فاراب FARAB- گل دیس GOLDIS- و آرچیداک arcidak بفارسی و لاتین طبق تصاویر به ثبت رسیده	6047167935	14001226	معتبر	-
2	10338	احد نقش کجاباد	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	کلمات پردیس - پارسال - نقش - چنار - آرچیداک - اوراتور - راموز - بلیژر - مهر الکتریک به فارسی و کلمات آرچیداک arcidak ، گل دیس GOLDIS - فاراب FARAB - اطهران ATHARAN و نیاگارا NIAGARA و بهدیس BEHDIS خزر KHAZAR و پردیس خزر Pardis Khazar و لاج گیفت LARGE GEFT و آدرساز ADERSAZ و چناران CHENARAN و آرسلیکس Arcilix و برانکو BRANCO به فارسی و لاتین طبق تصاویر به ثبت رسیده	6047167935	14001226	معتبر	G



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

G	معتبر	14001226	6047167935	<p>کلمات پردیس - پارسال - نقش - چنار - آرچیداک - اوراتور - راموز - بلیژر - مهرالکترونیک به فارسی و کلمات آرچیداک arcidak ، گل دیس GOLDIS - فاراب FARAB - اطهران ATHARAN و نیاگارا NIAGARA و بهدیس BEHDIS خزر KHAZAR و پردیس خزر Pardis Khazar و لارج گیفت LARGE GEFT و آدرساز ADERSAZ و چناران CHENARAN و آرسیلیکس Arcilix و برانکو BRANCO به فارسی و لاتین طبق تصاویر به ثبت رسیده</p>	<p>کولر آبی با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت، G</p>	<p>احد نقش کجاباد</p>	10338	3
G	معتبر	14001226	6047167935	<p>کلمات پردیس - پارسال - نقش - چنار - آرچیداک - اوراتور - راموز - بلیژر - مهرالکترونیک به فارسی و کلمات آرچیداک arcidak ، گل دیس GOLDIS - فاراب FARAB - اطهران ATHARAN و نیاگارا NIAGARA و بهدیس BEHDIS خزر KHAZAR و پردیس خزر Pardis Khazar و لارج گیفت LARGE GEFT و آدرساز ADERSAZ و چناران CHENARAN و</p>	<p>کولر آبی با هوادهی ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۸۵۰۰ متر مکعب بر ساعت، G</p>	<p>احد نقش کجاباد</p>	10338	4



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

				آرسیلیکس Arcilix و برانکو BRANCO به فارسی و لاتین طبق تصاویر به ثبت رسیده				
-	معتبر	14010320	6048060945	کلمات گویان و تینا و رزآن بفارسی طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	شرکت تولیدی صنعتی اطلس جواهر	10362	5
F	معتبر	14010414	6048340945	کلمات جنرال استاد GENERAL OSTAD, گلدوکس GOLDVEX, جنرال بارزینی GENERAL BARZINI و اورست EVEREST و انیس ENIS پرشوا PERSHOWA و آریانا ARYANA به فارسی و لاتین طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, F	ایمن افروز تبریز	10392	6
G	معتبر	14010414	6048340945	کلمات جنرال استاد GENERAL OSTAD, گلدوکس GOLDVEX, جنرال بارزینی GENERAL BARZINI و اورست EVEREST و انیس ENIS پرشوا PERSHOWA و آریانا ARYANA به فارسی و لاتین طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی با هوادهی ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۸۵۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	ایمن افروز تبریز	10392	7



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

				رسیده				
	معتبر	14010414	6048340945	کلمات جنرال استاد .GENERAL OSTAD گلدوکس GOLDVEX جنرال بارزینی GENERAL BARZINI و اورست EVEREST و انیس ENIS پرشوا PERSHOWA و آریانا ARYANA به فارسی و لاتین طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	ایمن افروز تبریز	10392	8
G	معتبر	14010414	6048340945	کلمات جنرال استاد .GENERAL OSTAD گلدوکس GOLDVEX جنرال بارزینی GENERAL BARZINI و اورست EVEREST و انیس ENIS پرشوا PERSHOWA و آریانا ARYANA به فارسی و لاتین طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	ایمن افروز تبریز	10392	9
G	معتبر	14021203	6070287965	سنگاب- کوهساران	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر	شرکت تولیدی صنعتی آتش افروز غرب	10411	10



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

					مکعب بر ساعت, G			
--	معتبر	14021203	6070287965	کلمات پرتاب، سنگاب، آتش افروز، کوهساران و دیداس بفارسی و اینور Inour, آی نور I nour ، هاوِلر Hawler و هاوِلر Hawler بفارسی و لاتین طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	شرکت تولیدی صنعتی آتش افروز غرب	10411	11
G	تعليق شده	14010215	6047546945	کلمات یکدانه ،هایوان و تبریز دوام یکدانه به فارسی و الغدير ALGHADIR به عربی و لاتین همگی طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	آتش سوز آذر	10413	12
--	تعليق شده	14010215	6047546945	کلمات یکدانه ،هایوان و تبریز دوام یکدانه به فارسی و الغدير ALGHADIR به عربی و لاتین همگی طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	آتش سوز آذر	10413	13
--	تعليق شده	14000615	6048965945	کلمات پایلار، بودال، استیل خزر ۸۰۰۸ و STEEL به KHAZAR 8008 فارسی و لاتین	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	آدی سان سوز	10419	14
G	معتبر	14000615	6048965945	کلمات پایلار، بودال، استیل خزر ۸۰۰۸ و STEEL به KHAZAR 8008 فارسی و لاتین	کولر آبی با هوادهی ۶۸۰۰ متر	آدی سان سوز	10419	15



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

					مکعب بر ساعت تا ۸۵۰۰ متر مکعب بر ساعت, G			
F	معتبر	14000615	6048965945	کلمات پایلار، بودال، استیل خزر ۸۰۰۸ و STEEL به KHAZAR 8008 فارسی و لاتین	کولر آبی با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, F	آدی سان سوز	10419	16
G	معتبر	14000615	6048965945	کلمات پایلار، بودال، استیل خزر ۸۰۰۸ و STEEL به KHAZAR 8008 فارسی و لاتین	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	آدی سان سوز	10419	17
G	معتبر	14010213	6047547945	کلمات آذر سیوان Azar Siwan، آذر سیوان پارسین AZAR SIWAN PARSIAN، بیلدر BILDER، جیحان، سنان، صنان، رضوان بفارسی و لاتین طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	آذر سیوان پارسین	10434	18



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

F	معتبر	14010213	6047547945	کلمات آذر سیوان Azar Siwan، آذر سیوان پارسیان AZAR SIWAN PARSIAN، بیلدر BILDER، جیحان، سنان، صنان، رضوان بفارسی و لاتین طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت، F	آذر سیوان پارسیان	10434	19
---	معتبر	14010213	6047547945	کلمات آذر سیوان Azar Siwan، آذر سیوان پارسیان AZAR SIWAN PARSIAN، بیلدر BILDER، جیحان، سنان، صنان، رضوان بفارسی و لاتین طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	آذر سیوان پارسیان	10434	20
G	معتبر	14010213	6047547945	کلمات آذر سیوان Azar Siwan، آذر سیوان پارسیان AZAR SIWAN PARSIAN، بیلدر BILDER، جیحان، سنان، صنان، رضوان بفارسی و لاتین طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی با هوادهی ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۸۵۰۰ متر مکعب بر ساعت، G	آذر سیوان پارسیان	10434	21
G	معتبر	14001209	6046734935	گالان، موژان، سند باد، میراکو، خاطره	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر	شرکت آذر شای سان تبریز	10435	22



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

					مکعب بر ساعت, G			
G	معتبر	14001209	6046734935	گالان، موژان، سند باد، میراکو، خاطره	کولر آبی با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	شرکت آذر شای سان تبریز	10435	23
-	معتبر	14001209	6046734935	گالان، موژان، سند باد، میراکو، خاطره	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	شرکت آذر شای سان تبریز	10435	24
G	معتبر	14001209	6046734935	کلمات موژان MOOJAN و خاطره KHATEREH به فارسی و لاتین و کلمات سندباد و گالان به فارسی طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی با هوادهی ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۸۵۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	شرکت آذر شای سان تبریز	10435	25
G	معتبر	14010213	6047548945	کلمات پاک خزر، باد پاک برفای برفارسی و آذر گلدن تبریز AZAR GOLDEN TABRIZ، آلماتین Almateen، گلدن لوکس GOLDEN LUX، رانوس	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰	آذر پاک خزر تهران - واحد ۲	10440	26





شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

				استیل RANOOS Ranoos Estil، سایوان مهر SIVAN MEHR خزر KHAZAR، جنرال لسیتا LSEETA GENERAL کومودو komodo، فورس وان FORCE ONE بفارسی و لاتین طبق تصاویر به ثبت رسیده	متر مکعب بر ساعت،G			
G	معتبر	14010414	6048342945	کلمات و حروف شرکت آرام کالای سبلان - A.k.SABALAN.CO ائلسترن ELSTRAN و جنرال شرق GENERAL SHARGH بفارسی و لاتین و کلمه سهولان بفارسی همگی طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت،G	آرام کالای سبلان	10484	27
F	معتبر	14001226	6047169935	آيسان خزر	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت،F	آيسان خزر	10539	28
---	معتبر	14001226	6047169935	آيسان خزر	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	آيسان خزر	10539	29
F	معتبر	14001226	6047169935	آيسان خزر	کولر آبی	آيسان خزر	10539	30



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

					با هوادهی ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۸۵۰۰ متر مکعب بر ساعت, F			
E	معتبر	14001226	6047169935	آيسان خزر- ياسان	کولر آبی با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, E	آيسان خزر	10539	31
G	معتبر	14010414	6048344945	کلمات هواساز نریمان، سونراسی، السومریه ALSOMERIEH، پائیزان PAEEZAN، جنرال فام و GENERAL FAM وستیلوکس WESTILUX بفارسی و لاتین طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	آيسان گاز سهند	10545	32
G	معتبر	14010414	6048344945	کلمات هواساز نریمان، سونراسی، السومریه ALSOMERIEH، پائیزان PAEEZAN، جنرال فام و GENERAL FAM وستیلوکس WESTILUX	کولر آبی با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا	آيسان گاز سهند	10545	33



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

				بفارسی و لاتین طبق تصویر به ثبت رسیده	۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G			
-	معتبر	14010414	6048344945	کلمات هواساز نریمان، سونراسی، السومریه ALSOMERIEH، پائیزان PAEEZAN، جنرال فام و GENERAL FAM و وستیلوکس WESTILUX بفارسی و لاتین طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	آيسان گاز سهند	10545	34
F	معتبر	14001215	6060426945	کلمات پریزن، ایران شعله، و بهاران خزر بفارسی طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, F	بهاران سوز آذر	10582	35
---	معتبر	14001215	6060426945	کلمات پریزن، ایران شعله، و بهاران خزر بفارسی طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	بهاران سوز آذر	10582	36
G	معتبر	14010213	6047551945	کلمات سایلون SAILON، بریجن Brejan، بهسرما، آتشکده بفارسی و لاتین طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر	بهسوزان آذر	10588	37



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

					مکعب بر ساعت, G			
---	معتبر	14010213	6047551945	کلمات سایلون SAILON، بریجن Brejan، بهسرما، آتشکده بفارسی و لاتین طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	بهسوزان آذر	10588	38
G	معتبر	14010215	6047599945	کلمات آتور ATOOR، نارنیا NARNIA، جاویدان JAVIDAN، جنرال GENERAL وستیل VESTIL، نایس NICE و پاشا PASHA بفارسی و لاتین و کلمه تف بفارسی طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	پارس گوهر تبریز	10600	39
G	معتبر	14010215	6047599945	کلمات آتور ATOOR، نارنیا NARNIA، جاویدان JAVIDAN، جنرال GENERAL وستیل VESTIL، نایس NICE و پاشا PASHA بفارسی و لاتین و کلمه تف بفارسی طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	پارس گوهر تبریز	10600	40
---	معتبر	14010215	6047599945	کلمات آتور ATOOR، نارنیا NARNIA، جاویدان JAVIDAN، جنرال GENERAL وستیل VESTIL، نایس NICE و پاشا PASHA بفارسی و لاتین و کلمه تف بفارسی	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	پارس گوهر تبریز	10600	41



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

				طبق تصاویر به ثبت رسیده				
G	معتبر	14010215	6047599945	کلمات آتور ATOOR، نارنیا NARNIA، جاویدان JAVIDAN، جنرال GENERAL، وستیل VESTIL، نایس NICE و پاشا PASHA بفراسی و لاتین و کلمه تف بفراسی طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی با هوادهی ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۸۵۰۰ متر مکعب بر ساعت،G	پارس گوهر تبریز	10600	42
G	تعلیق شده	14001209	6046733935	کلمات پارسیلا، اویتول، و دلند بفراسی و کلمات فینیش Finish، اتومی Atoomi، برنات BARNAT، پارسیان، رتانا Rotana، سوپر آیس SUPER ICE، مرنات Marnat، آمال AMAL، ارینوز Urinoz، سوپر آیس پارسیان SUPER ICE PARSIAN، بفراسی و لاتین طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت،G	پارسان گستر آذر	10655	43
G	معتبر	14010220	6047678945	کلمات سلطان، فجر الکتریک، و فجر استیل به فارسی طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت،G	تانش گلین	10703	44



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

---	معتبر	14010220	6047678945	کلمات سلطان، فجر الکتریک، و فجر استیل به فارسی طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	تانش گلین	10703	45
G	معتبر	14010220	6047678945	کلمات سلطان، فجر الکتریک، و فجر استیل به فارسی طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	تانش گلین	10703	46
G	معتبر	14010220	6047678945	کلمات سلطان، فجر الکتریک، و فجر استیل به فارسی طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی با هوادهی ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۸۵۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	تانش گلین	10703	47
G	معتبر	14010303	6047857945	کلمات ابر و آب، نیر، یاقوت، گرادیان، مراد، و جنوب غرب بفارسی و کلمات آدریان Adrian، جنرال آدرین ،GENERAL adrian ، سوپر نایسی Super aice سوپر امموریال Super ،IMMEMORIAL	کولر آبی با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰ متر	شرکت صنایع تبریز لعاب	10705	48



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

				ژالومی zhalomi، اوتیوز utiyooz، الشباب Alshabab، نیر هاوس NIR HOUSE بفرسی و لاتین طبق تصاویر به ثبت رسیده	مکعب بر ساعت، G			
G	معتبر	14010303	6047857945	کلمات ابرو آب، جنوب غرب، مراد، نیر، الدوز، یاقوت، و آدریان به فارسی طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت، G	شرکت صنایع تبریز لعاب	10705	49
---	معتبر	14010303	6047857945	کلمات ابر و آب، نیر، یاقوت، گرادیان، مراد، و جنوب غرب بفرسی و کلمات آدریان Adrian، جنرال آدرین GENERAL adrian، سوپر نایسی Super aice، سوپر امموریال Super IMMEMORIAL، ژالومی zhalomi، اوتیوز utiyooz، الشباب Alshabab، نیر هاوس NIR HOUSE بفرسی و لاتین طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	شرکت صنایع تبریز لعاب	10705	50
F	معتبر	14010303	6047857945	کلمات ابر و آب، نیر، یاقوت، گرادیان، مراد، و جنوب غرب بفرسی و کلمات آدریان Adrian، جنرال آدرین GENERAL adrian	کولر آبی با هوادهی ۶۸۰۰ متر مکعب بر	شرکت صنایع تبریز لعاب	10705	51



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

				سوپر نایسی Super aice، سوپر امموریال Super JMEMORIAL ژالومی zhalomi، اوتیوز الشیباب utiyooz، Alshabab، نیر هاوس NIR HOUSE بفارسی و لاتین طبق تصاویر به ثبت رسیده	ساعت تا ۸۵۰۰ متر مکعب بر ساعت، F			
G	معتبر	14010303	6047858945	مهیان-ژرفاب- فالیوا-ژالین- نالوس	کولر آبی از هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت، G	تبریز مهیان گاز	10706	52
G	معتبر	14010303	6047858945	کلمات مهیان - ژرفاب - و فالیوا به فارسی طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی با هوادهی ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۸۵۰۰ متر مکعب بر ساعت، G	تبریز مهیان گاز	10706	53
G	معتبر	14010303	6047858945	کلمات مهیان MAHYAN- ژالین ZHALIN-فالیوا به فارسی و لاتین و کلمه ژرفاب به فارسی طبق تصاویر	کولر آبی با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر	تبریز مهیان گاز	10706	54





شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

				به ثبت رسیده	ساعت تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت، G			
G	معتبر	14010213	6047552945	بوکان - توسکا - آیاز	کولر آبی با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	تکسان خزر تبریز	10731	55
G	معتبر	14010213	6047552945	تکسان	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	تکسان خزر تبریز	10731	56
G	معتبر	14010312	6061634955	کلمات سپهران کالا، هوراند، الماس گاز، سانتوس، و جنرال سانتوس بفارسی طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت، G	جهان افروز صنم	10753	57
---	معتبر	14010312	6061634955	کلمات سپهران کالا، هوراند،	کولر آبی	جهان افروز	10753	58



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

				الماس گاز، سانتوس، و جنرال سانتوس بفارسی طبق تصویر به ثبت رسیده	تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	صنم			
G	معتبر	14010312	6061634955	کلمات سپهران کالا، الماس گاز، سانتوس، و جنرال سانتوس بفارسی طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت،G	جهان افروز صنم	10753	59	
F	معتبر	14011224	6066085955	کلمات شایسته SHAYESTEH، انوپ ANOP، و ادريس EDRIS بفارسی و لاتین طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت،F	جهان خزر تهران	10756	60	
-	معتبر	14011224	6066085955	کلمات شایسته SHAYESTEH، انوپ ANOP، و ادريس EDRIS بفارسی و لاتین طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	جهان خزر تهران	10756	61	
G	معتبر	14010213	6047553945	کلمات بروات، بروان و کلیک به فارسی و کلمه آلانا Alaana به فارسی و لاتین و کلمات Super	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر	جهان سپهر تبریز	10758	62	



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

				GONGORD به لاتین طبق تصاویر به ثبت رسیده	ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G			
---	معتبر	14010213	6047553945	کلمات آانا Alaana, برودات Broodat, سوپر آتونی Super Atooni, بروات بفارسی و لاتین طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	جهان سپهر تبریز	10758	63
G	معتبر	14010220	6047680945	کلمات آذر برفین AZAR BARFIN, کولاک خزر KHAZAR KULAK DENIZ دنیز خزر KHAZAR, هلال HEMAL, ویمار VEMAR, بفارسی و لاتین و کلمه AL HELAL به لاتین طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	دنیز خزر تبریز	10821	64
---	معتبر	14010220	6047680945	کلمات آذر برفین AZAR BARFIN, کولاک خزر KHAZAR KULAK DENIZ دنیز خزر KHAZAR, هلال HEMAL, ویمار VEMAR, بفارسی و لاتین و کلمه AL HELAL به لاتین طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	دنیز خزر تبریز	10821	65
---	معتبر	14010320	6048062945	کلمات سوندا Sonda, اسلان ASLAN بفارسی و لاتین طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر	دونار خزر	10824	66



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

					مکعب بر ساعت			
G	معتبر	14010320	6048062945	کلمات سوندا Sonda، اسلان ASLAN بفراسی و لاتین طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی با هوادهی ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۸۵۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	دونار خزر	10824	67
G	معتبر	14010320	6048062945	کلمات سوندا Sonda، اسلان ASLAN بفراسی و لاتین طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	دونار خزر	10824	68
G	معتبر	14010320	6048062945	کلمات سوندا Sonda، اسلان ASLAN، دونار DONAR بفراسی و لاتین طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	دونار خزر	10824	69
G	معتبر	14010320	6048062945	کلمات سوندا Sonda، اسلان ASLAN بفراسی و لاتین طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی از هوادهی ۱۷۰۰	دونار خزر	10824	70



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

					متر مکعب بر ساعت تا ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت, G			
G	معتبر	14010213	6047563945	کلمات الکتروهاوس به فارسی و لاتین و الطحان به عربی و لاتین طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	کیان مهر سهند آذین	10855	71
G	معتبر	14010213	6047563945	کلمات الکتروهاوس به فارسی و لاتین و الطحان به عربی و لاتین طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	کیان مهر سهند آذین	10855	72
---	معتبر	14010213	6047563945	کلمات الکتروهاوس به فارسی و لاتین و الطحان به عربی و لاتین طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	کیان مهر سهند آذین	10855	73
F	معتبر	14010312	6061635955	کلمات آذر درخشان بفارسی طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰	سانا گاز مهريا آذر	10870	74



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

					متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, F			
	معتبر	14010312	6061635955	کلمات آذر درخشان بفارسی طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	سانا گاز مهريا آذر	10870	75
G	معتبر	14010213	6047564945	سپهر خزر	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	سپهر خزر تبریز	10880	76
F	معتبر	14010213	6047564945	سپهر خزر	کولر آبی با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, F	سپهر خزر تبریز	10880	77



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

G	معتبر	14001226	6047163935	کلمات تاپ لوکس TOP LUX, چرخاب CHARKHAB, و استار متیک Star matic بفراسی و لاتین و کلمات ایفاچی، هایلان، ماهریس، برانوس بفراسی طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت، G	فروزشگر سهند	11317	78
G	معتبر	14001226	6047163935	کلمات تاپ لوکس TOP LUX, چرخاب CHARKHAB, و استار متیک Star matic بفراسی و لاتین و کلمات ایفاچی، هایلان، ماهریس، برانوس بفراسی طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی از هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت، G	فروزشگر سهند	11317	79
---	معتبر	14001226	6047163935	کلمات تاپ لوکس TOP LUX, چرخاب CHARKHAB, و استار متیک Star matic بفراسی و لاتین و کلمات ایفاچی، هایلان، ماهریس، برانوس بفراسی طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	فروزشگر سهند	11317	80
F	معتبر	14001226	6047163935	کلمات تاپ لوکس TOP LUX, چرخاب CHARKHAB, و استار متیک Star matic بفراسی و لاتین و کلمات ایفاچی، هایلان، ماهریس، برانوس بفراسی طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰	فروزشگر سهند	11317	81



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

				رسیده	متر مکعب بر ساعت, F			
G	معتبر	14001226	6047163935	کلمات تاپ لوکس TOP LUX, چرخاب CHARKHAB, و استار متیک Star matic بفارسی و لاتین و کلمات ایفاچی، هایلان، ماهریس، برانوس بفارسی طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی با هوادهی ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۸۵۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	فروزشگر سهند	11317	82
G	معتبر	14000525	6048735945	کلمات نورآوران NORAVARAN, کاوه افروز بناب، آکاتک صنعت ATS مطابق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	کاوه افروز بناب	11378	83
---	معتبر	14000525	6048735945	کلمات نورآوران NORAVARAN, کاوه افروز بناب، آکاتک صنعت ATS مطابق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	کاوه افروز بناب	11378	84
G	معتبر	14011224	6066073955	کلمات فانوس، سیمرغ و پانوس بفارسی طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰	کاوه صنعت عدل	11379	85





شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

					متر مکعب بر ساعت, G			
G	معتبر	14010219	6061325955	کلمه مهر آوران بفارسی طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	مارال سوز آذر	11430	86
--	معتبر	14010219	6061325955	کلمه مهر آوران بفارسی طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	مارال سوز آذر	11430	87
G	تعليق شده	14010303	6047861945	کلمات سامان، یزدان، مهر آذر بفارسی طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	ماهان سوز آذر	11439	88
G	تعليق شده	14010303	6047861945	کلمات سامان، یزدان، مهر آذر بفارسی طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی از هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۳۰۰۰	ماهان سوز آذر	11439	89



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

					متر مکعب بر ساعت, G			
---	معتبر	14010303	6047861945	کلمات سامان، یزدان، مهر آذر بفارسی طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	ماهان سوز آذر	11439	90
G	تعلیق شده	14010303	6047861945	کلمات سامان، یزدان، مهر آذر بفارسی طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	ماهان سوز آذر	11439	91
G	معتبر	14010303	6047861945	کلمات مهر آذر، سامان و یزدان بفارسی طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی با هوادهی ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۸۵۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	ماهان سوز آذر	11439	92
G	معتبر	14011001	6064362955	کلمات آروین، سرداب، کرامت بفارسی طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا	مهتابان گاز آذر	11529	93



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

					۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G			
---	معتبر	14011001	6064362955	کلمات آروین، سرداب، کرامت بفارسی طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	مهتابان گاز آذر	11529	94
G	معتبر	14001215	6060397945	کلمات نهند، پوران، مهشید گاز، و بادسان بفارسی و کلمات مهشید دوام MAHSHID DAVAM بفارسی و لاتین و کلمه SUPER POWER به لاتین طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	بهروز افخم کجابادی	57106	95
G	معتبر	14001225	6060675945	کلمه غرب به فارسی طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	لباسشویی بهاران خزر	57145	96
--	معتبر	14001225	6060675945	کلمه غرب به فارسی طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	لباسشویی بهاران خزر	57145	97



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

G	معتبر	14001226	6047166935	کلمات یل سان افروز و گیتی افروز بفارسی طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	جهان افروز شبیم	60342	98
	معتبر	14001226	6047166935	کلمات یل سان افروز و گیتی افروز بفارسی طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	جهان افروز شبیم	60342	99
G	معتبر	14010414	6048353945	بهکاران	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	سپهر پویا پرشین	60872	100
---	معتبر	14010414	6048353945	کلمه نمایش بفارسی طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	سپهر پویا پرشین	60872	101
---	معتبر	14010320	6048072945	کلمات تنها خزر، آرامیس، دومان، تنها الکتریک، قزل گل بفارسی و کلمات arves و movas به لاتین	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر	آفتاب سوزان سهند	60942	102



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

				طبق تصاویر به ثبت رسیده	مکعب بر ساعت			
G	معتبر	14010320	6048072945	کلمات تنها خزر، آرامیس، دومان، تنها الکترونیک، قزل گل بفارسی و کلمات arves و movas به لاتین طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت،G	آفتاب سوزان سهند	60942	103
G	معتبر	14010414	6062052955	کلمه سن آل بفارسی طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت،G	رحمان زمینی کوزه کنان	61228	104
G	معتبر	14001209	6046728935	کلمات لوکس استیل Lux Steel و ویدئو کن Video KEN و جنرال ماتن GENERAL MATEN و رویال جنرال GENERAL، سالومه SALOOME، رویال ، ROYAL LUX لوکس ROYAL کلس CLASS، رویال سیتی ، ROYAL CITY ، ROYAL BEST پر مات PARMAT پانورامیک	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت،G	آيسان فلات تبریز	622063	105



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

				، PANORAMIC اینتر رویال INTER المنار، ROYAL الریان، ALMANAR ALRAYA به فارسی و لاتین و کلمات دھوک، پر و آب به فارسی و کلمه SPRINGDAYS به لاتین طبق تصاویر				
G	معتبر	14010503	6062301955	تصویر به ثبت رسیده و کلمات مصباح، آذران طلائی تبریز بفارسی و کلمات آلونا استار Alona Star - آروانا Arvana - جنرال طلائی کی ان general talae kn - سی سی ۳۰۳۰ - آذران برفای Azaran Barfay - اشتار هاوس Eshtarhouse بفارسی و لاتین و کلمات Starhouse و SPERADO به لاتین طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت، G	آذر طلایی کاظمی نژاد	631289	106
G	معتبر	14010503	6062301955	تصویر به ثبت رسیده و کلمات مصباح، آذران طلائی تبریز بفارسی و کلمات آلونا استار Alona Star - آروانا Arvana - جنرال طلائی کی ان general talae kn - سی سی ۳۰۳۰ - آذران برفای Azaran Barfay - اشتار هاوس Eshtarhouse بفارسی و لاتین و کلمات Starhouse و SPERADO به لاتین طبق	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت، G	آذر طلایی کاظمی نژاد	631289	107



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

				تصاویر به ثبت رسیده				
---	معتبر	14010503	6062301955	تصاویر به ثبت رسیده و کلمات مصباح، آذران طلائی تبریز بفارسی و کلمات آلونا استار Alona Star - آروانا Arvana - جنرال طلائی کی ان - genral talae kn - سی سی ۳۰۳۰ - آذران برفای Azaran Barfay - اشتار هاوس Eshtarhouse بفارسی و لاتین و کلمات Starhouse و SPERADO به لاتین طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	آذر طلایی کاظمی نژاد	631289	108
G	معتبر	14011223	6066056955	کلمات سایلان افروز بفارسی طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	حمید نجاری کجابادی	633169	109
G	معتبر	14011223	6066056955	کلمه سایلان بفارسی طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر	حمید نجاری کجابادی	633169	110



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

					مکعب بر ساعت, G			
-	معتبر	14020227	6081145995	کلمه فاذا بفارسی طبق تصویر به ثبت رسیده	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	ارج خزر تهران	636972	111
G	معتبر	14020313	6081361995		کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	زیبا افروز هما	642013	112
G	معتبر	14021209	6084726995	کلمات نایس و پاشا بفارسی طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	پردیس صدرای سهند	644225	113
---	معتبر	14021209	6084726995	کلمات نایس و پاشا بفارسی طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	پردیس صدرای سهند	644225	114
G	معتبر	14021209	6084726995	کلمات نایس و پاشا بفارسی طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی با هوادهی	پردیس صدرای	644225	115





شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

					۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	سهند		
G	معتبر	14021209	6084726995	کلمات نایس و پاشا بفارسی طبق تصاویر به ثبت رسیده	کولر آبی با هوادهی ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۸۵۰۰ متر مکعب بر ساعت, G	پردیس صدرای سهند	644225	106

#### ۴- استان خوزستان

پروانه کاربرد علامت استاندارد فرآورده کولر آبی با رتبه انرژی G محصول شرکت گسترآسایش مهرآور در تاریخ ۰۹۳۴/۱۲/۱۰ ابطال شده است و در حال حاضر غیرمعتبر می باشد. لازم به توضیح است که این واحد تولیدی تنها واحد تولید کننده فرآورده کولر آبی در این استان می باشد.

#### ۵- استان قزوین

ردیف	نام واحد تولیدی	فعال / غیرفعال	وضعیت پروانه	نام فرآورده / مدل	برند	ظرفیت	رتبه انرژی
۱	سپهر الکتریک	فعال	معتبر	کولر آبی	سپهر الکتریک-سپهر سرما-الکتروسپهر-سپهر البرز	تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	-----



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

D	با هوادهی ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۸۵۰۰ متر مکعب بر ساعت	سپهرالکترونیک-سپهرسرما-الکتروسپهر-سپهرالبرز	کولر آبی	معتبر	فعال	سپهرالکترونیک	۲
D	از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	سپهرالکترونیک-سپهرسرما-الکتروسپهر-سپهرالبرز	کولر آبی	معتبر	فعال	سپهرالکترونیک	۳
A	از هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت	سپهرالکترونیک-سپهرسرما-الکتروسپهر-سپهرالبرز	کولر آبی	معتبر	فعال	سپهرالکترونیک	۴
A	با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	سپهرالکترونیک - سپهرسرما-الکتروسپهر-geant-wessely-سپهرالبرز	کولر آبی	معتبر	فعال	سپهرالکترونیک	۵
C	با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	سپهرالکترونیک - سپهرسرما-الکتروسپهر-geant-wessely-سپهرالبرز	کولر آبی	معتبر	فعال	سپهرالکترونیک	۶
A	از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	سپهرالکترونیک ، SEPEHRELECTRIC ، سپهرسرما ، الکتروسپهر ، wissely ، سپهرالبرز ، ژیانت ، geant ، سپهرحیات	کولر آبی	معتبر	فعال	سپهرالکترونیک	۷
E	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	سپهرالکترونیک ، SEPEHRELECTRIC ، سپهرسرما ، الکتروسپهر ، wissely ، سپهرالبرز ، ژیانت ، geant ، سپهرحیات	کولر آبی	معتبر	فعال	سپهرالکترونیک	۸
B	کولر آبی با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	سپهرالکترونیک ، SEPEHRELECTRIC ، سپهرسرما ، الکتروسپهر	کولر آبی	معتبر	فعال	سپهرالکترونیک	۹



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

	متر مکعب بر ساعت	wisseloy ، سپهرالبرز، ژیانت ، geant ، سپهرحیات					
D	کولر آبی با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	سپهرالکترونیک ، SEPEHRELECTRIC ، سپهرسرما ، الکتروسپهر، wisseloy ، سپهرالبرز، ژیانت ، geant ، سپهرحیات	کولر آبی	معتبر	فعال	سپهر الکترونیک	۱۰
E	کولر آبی با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	سپهرالکترونیک ، SEPEHRELECTRIC ، سپهرسرما ، الکتروسپهر، wisseloy ، سپهرالبرز، ژیانت ، geant ، سپهرحیات	کولر آبی	متقاضی مجوز	فعال	سپهر الکترونیک	۱۱
B	کولر آبی با هوادهی ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۸۵۰۰ متر مکعب بر ساعت	سپهر الکترونیک، sepehr electric, geant,wisseloy, ژیانت،سپهر حیات،سپهر البرز،الکترو سپهر،سپهر سرما	کولر آبی	معتبر	فعال	سپهر الکترونیک	۱۲
B	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت،B	نیرو تهویه البرز NIROO و TAHVIEH ALBORZ علامت ثبت شده	کولر آبی	معتبر	فعال	نیرو تهویه البرز	۱۳
A	کولر آبی از هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت	نیرو تهویه البرز NIROO و TAHVIEH ALBORZ علامت ثبت شده	کولر آبی	متقاضی مجوز	فعال	نیرو تهویه البرز	۱۴
E	با هوادهی ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۸۵۰۰ متر مکعب بر ساعت،E	پارس pars و علامت ثبت شده	کولر آبی	معتبر	فعال	لوازم خانگی پارس	۱۵



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

۱۶	لوازم خانگی پارس	فعال	متقاضی مجوز	کولر آبی	پارس pars و علامت ثبت شده	مدل AT31 با ظرفیت هوادهی ۱۴۵۰ متر مکعب بر ساعی;nbsp	----
۱۷	لوازم خانگی پارس	فعال	متقاضی مجوز	کولر آبی	پارس pars و علامت ثبت شده	مدل AT28 با ظرفیت هوادهی ۱۳۰۰ متر مکعب بر ساعی;nbsp	----
۱۸	لوازم خانگی پارس	فعال	معتبر	کولر آبی	پارس pars و علامت ثبت شده	با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	C
۱۹	لوازم خانگی پارس	فعال	ابطال شده	کولر آبی	پارس pars و علامت ثبت شده	تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	----
۲۰	لوازم خانگی پارس	فعال	ابطال شده	کولر آبی	پارس pars و علامت ثبت شده	از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	E

### ۶- استان قم

استان قم فاقد تولیدکننده کولر آبی دارای پروانه استاندارد معتبر می باشد. همچنین واحد تولیدی پاکشوما موفق به اخذ پروانه استاندارد محصول کولرهای آبی در این استان نگردیده و در حال حاضر فاقد تولید این محصول می باشد .

### ۷- استان کردستان

ردیف	نام واحد تولیدی	وضعیت پروانه استاندارد	فعال / غیرفعال	علامت تجارتي	مدل	ظرفیت	رتبه انرژی
۱	نسیم زریبار	معتبر	غیر فعال	الحافظ-جزیره_انور_گرمیان-ونوشه-تورست-کانون-کریازی-ویدئوکن-ساحل	۳۵۰۰	۳۰۰۰ تا ۴۸۰۰	D
۲	تولیدی و صنعتی گرمای جنوب	معتبر	غیر فعال	اعتماد کالا-گرافت خزر-زین-استزبل	۳۵۰۰	۳۰۰۰ تا ۴۸۰۰	D



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

## ۸- استان البرز

ردیف	نام واحد تولیدی	وضعیت	محصول	علامت تجارتي	ظرفیت	رتبه انرژی	تاریخ آخرین نمونه برداری	آخرین نتیجه آزمون
۱	تگرگ فوم البرز	ابطال شده	کولر آبی	البرز		F	-	-
۲	تولیدی و صنعتی گرمای جنوب	معتبر	کولر آبی	گرمای جنوب ، HOME APPLIANCE SALO ONI , alborz	کولر آبی با هوادهی ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۸۵۰۰ متر مکعب بر ساعت D,	D	1395/12/2 5	نا منطبق
۳	تولیدی و صنعتی گرمای جنوب	معتبر	کولر آبی	گرمای جنوب ، HOME APPLIANCE SALO ONI , alborz	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت B,	B	1397/10/1 2	نا منطبق
۴	تولیدی و صنعتی گرمای جنوب	معتبر	کولر آبی	گرمای جنوب ، HOME APPLIANCE SALO ONI , alborz	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت D,	D	1399/10/2 2	نا منطبق
۵	تولیدی و صنعتی گرمای جنوب	معتبر	کولر آبی	گرمای جنوب ، HOME APPLIANCE SALO ONI , alborz	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا	A	1397/12/2 0	نا منطبق



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

			۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت A, ___ با شناسه محصول ۳۰۳۱					
مطابق	1398/6/5	E	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت E,	گرمای جنوب ، HOME APPLIANCE SALO ONI , alborz	کولر آبی	معتبر	تولیدی و صنعتی گرمای جنوب	۶
-	فاقد نمونه برداری	A	کولر آبی با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت A, ___ با شناسه محصول ۳۰۳۱	گرمای جنوب ، HOME APPLIANCE SALO ONI , alborz	کولر آبی	معتبر	تولیدی و صنعتی گرمای جنوب	۷
مطابق	1396/3/10	E	کولر آبی با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت E,	گرمای جنوب ، HOME APPLIANCE SALO ONI , alborz	کولر آبی	معتبر	تولیدی و صنعتی گرمای جنوب	۸



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

مطابق	1398/10/1 1	E	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	گرمای جنوب ، HOME APPLIANCE SALO ONI , alborz	کولر آبی	معتبر	تولیدی و صنعتی گرمای جنوب	۹
-	-	E	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت، کولر آبی با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت A, با شناسه محصول ۳۰۳۱	OTEK	کولر آبی	متقاضی مجوز	تولیدی و صنعتی گرمای جنوب	۱۰
-	-	A		البرز	کولر آبی	متقاضی پروانه	پژوهشگرا ن الکترونیک خودرو کامیاب	۱۱



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

## ۹- استان اصفهان

ردیف	نام واحد	محصول	ظرفیت ورده انرژی	وضعیت پروانه
۱	لورچ	کولر آبی	E , B 3000-4800 4800-6800 A, E 6800-8500 E 8500-12000	معتبر
۲	آبسان صنعت	کولر آبی	F 3000-4800 4800-6800 F 6800-8500 F	معتبر
۳	آتور	کولر آبی	1700 G 3000-4800 4800-6800 F,C 4800-6800 A,B(متقاضی مجوز) 6800-8500 D,F	معتبر
۴	گرما آرای کاشان	کولر آبی	3000-4800 G 4800-6800 G 6800-8500 G	معتبر
۵	کاوه کویرکاشان	کولر آبی	1700 - ,F 3000-4800 A 4800-6800 D, B 6800-8500 B,D,E	معتبر
۶	پلار	کولر آبی	1700 F 3000-4800 4800-6800 C,F 6800-8500 F(معتبر)	متقاضی مجوز
۷	بهین سوز	کولر آبی	F 3000-4800 4800-6800 F 6800-8500 E	متقاضی مجوز
۸	ارکان ساختار نوین	کولر آبی	G 3000-4800 (معتبر) 4800-6800 F	متقاضی مجوز





شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

معتبر	4800-6800 E 6800-8500 E	کولر آبی	رضا تیگران	۹
معتبر	8500-12000 A ,F	کولر آبی	گشت آور فنون مهر	۱۰
متقاضی مجوز	4800-6800 F	کولر آبی	همگام تابان	۱۱

## ۱۰- استان تهران

رتبه انرژی	ظرفیت	وضعیت تولید	نام واحد تولیدی
-	تا ظرفیت ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	فعال	شرکت تولیدی و صنعتی انرژی کشور
F	از ظرفیت ۳۰۰۰ تا ۴۸۰۰ مترمکعب بر ساعت(معتبر)		
D	از ظرفیت ۴۸۰۰ تا ۶۸۰۰ مترمکعب بر ساعت(معتبر)		
F	از ظرفیت ۴۸۰۰ تا ۶۸۰۰ مترمکعب بر ساعت(معتبر)		
E	از ظرفیت ۴۸۰۰ تا ۶۸۰۰ مترمکعب بر ساعت(معتبر)		
E	از ظرفیت ۶۸۰۰ تا ۸۵۰۰ مترمکعب بر ساعت(معتبر)		
F	از ظرفیت ۶۸۰۰ تا ۸۵۰۰ مترمکعب بر ساعت(معتبر)		
G	از ظرفیت ۸۵۰۰ تا ۱۲۰۰۰ مترمکعب بر ساعت(معتبر)		
D	از ظرفیت ۶۸۰۰ تا ۸۵۰۰ مترمکعب بر ساعت(در حال صدور مجوز)		
-	تا ظرفیت ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت(معتبر)	فعال	شرکت توان گاز کیمیا
F	از ظرفیت ۳۰۰۰ تا ۴۸۰۰ مترمکعب بر ساعت(معتبر)		
D	از ظرفیت ۳۰۰۰ تا ۴۸۰۰ مترمکعب بر ساعت(معتبر)		
E	از ظرفیت ۴۸۰۰ تا ۶۸۰۰ مترمکعب بر ساعت(معتبر)		
F	از ظرفیت ۶۸۰۰ تا ۸۵۰۰ مترمکعب بر ساعت(معتبر)		
-	تا ظرفیت ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت(معتبر)	فعال	شرکت تولیدی و صنعتی سولان سبز
A	از ظرفیت ۳۰۰۰ تا ۴۸۰۰ مترمکعب بر ساعت(معتبر)		
B	از ظرفیت ۳۰۰۰ تا ۴۸۰۰ مترمکعب بر ساعت(معتبر)		
C	از ظرفیت ۳۰۰۰ تا ۴۸۰۰ مترمکعب بر ساعت(معتبر)		
E	از ظرفیت ۳۰۰۰ تا ۴۸۰۰ مترمکعب بر ساعت(معتبر)		
A	از ظرفیت ۴۸۰۰ تا ۶۸۰۰ مترمکعب بر ساعت(معتبر)		



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

C	از ظرفیت ۴۸۰۰ تا ۶۸۰۰ مترمکعب بر ساعت(معتبر)		
A	از ظرفیت ۶۸۰۰ تا ۸۵۰۰ مترمکعب بر ساعت(معتبر)		
F	از ظرفیت ۶۸۰۰ تا ۸۵۰۰ مترمکعب بر ساعت(معتبر)		
G	از ظرفیت ۳۰۰۰ تا ۴۸۰۰ مترمکعب بر ساعت(متقاضی مجوز)		
-	تا ظرفیت ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت(معتبر)	فعال	شرکت تولیدی و پخش گرم آوران
-	تا ظرفیت ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت(معتبر)	فعال	آقای محمد علی ادریساوی
E	از ظرفیت ۳۰۰۰ تا ۴۸۰۰ مترمکعب بر ساعت(معتبر)		
F	از ظرفیت ۴۸۰۰ تا ۶۸۰۰ مترمکعب بر ساعت(معتبر)		
G	از ظرفیت ۶۸۰۰ تا ۸۵۰۰ مترمکعب بر ساعت(معتبر)		
-	تا ظرفیت ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت(معتبر)	فعال	آبسال
A	از ظرفیت ۳۰۰۰ تا ۴۸۰۰ مترمکعب بر ساعت(معتبر)		
D	از ظرفیت ۳۰۰۰ تا ۴۸۰۰ مترمکعب بر ساعت(معتبر)		
E	از ظرفیت ۳۰۰۰ تا ۴۸۰۰ مترمکعب بر ساعت(معتبر)		
G	از ظرفیت ۱۷۰۰ تا ۳۰۰۰ مترمکعب بر ساعت(معتبر)		
F	از ظرفیت ۶۸۰۰ تا ۸۵۰۰ مترمکعب بر ساعت(تعلیق شده و در حال رفع تعلیق می باشد)	فعال	شرکت صنعتی عمران تهویه
-	(واحد جابه جا و ابطال شده)	غیر فعال	پژوهشگران الکترونیک خودرو کامیاب
D	از ظرفیت ۴۸۰۰ تا ۶۸۰۰ مترمکعب بر ساعت( درحال صدور پروانه)	فعال	تهویه سپهر

### ۱۱- استان کهکلیویه و بویر احمد

این استان فاقد تولیدکننده کولر آبی می باشد.

### ۱۲- استان گیلان

واحد تولیدکننده کولر آبی در این استان مستقر نبوده و تحت پوشش این اداره کل نمی باشد.



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

## ۱۳- استان مازندران

واحد تولیدی برای فرآورده کولر آبی تحت پوشش این اداره کل نمی باشد.

## ۱۴- استان کرمان

در حال حاضر واحد تولیدکننده کولر آبی در این استان مستقر نبوده و تحت پوشش این اداره کل نمی باشد.

## ۱۵- استان سمنان

ردیف	واحد تولیدی	فرآورده	ویژگی	رتبه انرژی محصول	وضعیت پروانه	توضیحات
۱	شرکت پارس و نیک افق	کولر آبی	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	-	متقاضی پروانه	
۲	شرکت مکث الکترونیک مهدیشهر	کولر آبی	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	A	متقاضی پروانه	
۳	شرکت سنگر کار	کولر آبی	کولر آبی تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	-	معتبر	
۴	شرکت سنگر کار	کولر آبی	کولر آبی از هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت	F	معتبر	
۵	شرکت سنگر کار	کولر آبی	کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	F	معتبر	
۶	شرکت سنگر کار	کولر آبی	کولر آبی با هوادهی ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۸۵۰۰ متر مکعب بر ساعت	E	معتبر	
۷	شرکت سنگر کار	کولر آبی	کولر آبی با هوادهی ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۸۵۰۰ متر مکعب بر ساعت	E	معتبر	



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

## ۱۶- استان مرکزی

ردیف	نام واحد	محصول	ظرفیت ورده انرژی	وضعیت پروانه
۱	آبسال	کولر آبی	ظرفیت هوادهی ۴۸۰۰ تا ۶۸۰۰ مترمکعب بر ساعت E -	معتبر
۲	آبسال	کولر آبی	ظرفیت هوادهی ۴۸۰۰ تا ۸۵۰۰ مترمکعب بر ساعت A -	معتبر
۳	آبسال	کولر آبی	ظرفیت هوادهی ۴۸۰۰ تا ۶۸۰۰ مترمکعب بر ساعت D -	معتبر
۴	آبسال	کولر آبی	ظرفیت هوادهی ۴۸۰۰ تا ۸۵۰۰ مترمکعب بر ساعت F -	معتبر
۵	آبسال	کولر آبی	ظرفیت هوادهی ۴۸۰۰ تا ۶۸۰۰ مترمکعب بر ساعت A -	معتبر
۶	آبسال	کولر آبی	ظرفیت هوادهی تا ۱۷۰۰ مترمکعب بر ساعت -مشمول گرید نمی شود	معتبر

## ۱۷- استان آذربایجان غربی

ردیف	نام واحد تولیدی	وضعیت	مدل	ظرفیت	رتبه انرژی
۱	شرکت صنایع ممتاز الکتریک	فعال		ظرفیت ۴۸۰۰ تا ۶۸۰۰ مترمکعب بر ساعت	G
۲	ماد خزر بوکان	فعال		ظرفیت ۳۰۰۰ تا ۴۸۰۰ مترمکعب بر ساعت	G



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

## ۱۸- استان خراسان رضوی

ردیف	نام واحد تولیدی	نام محصول	نام تجاری	فعالیت	برچسب انرژی	وضعیت پروانه استاندارد	مشخصات فرآورده
۱	جهانکار مشهد	کولر آبی		فعال	F	متقاضی پروانه	ظرفیت هوادهی ۴۸۰۰ تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت
۲	امیر الکتریک گوهر	کولر آبی		غیر فعال	مشمول گرید نمی شود	ابطال	ظرفیت هوادهی تا ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت
۳	امیران استیل طوس	کولر آبی	ارنست ERNEST	فعال	G	معتبر	ظرفیت هوادهی از ۴۸۰۰ تا ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت
۴	ایران شرق نیشابور	کولر آبی	ثبت شده (ایران شرق IRAN - SHARGH)	فعال	E	معتبر	ظرفیت هوادهی ۸۵۰۰ تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت
۵	ایران شرق نیشابور	کولر آبی	ثبت شده (ایران شرق IRAN - SHARGH)	فعال	E	معتبر	ظرفیت هوادهی ۸۵۰۰ تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت
۶	ایران شرق نیشابور	کولر آبی	ثبت شده (ایران شرق IRAN - SHARGH)	فعال	مشمول گرید نمی شود	معتبر	ظرفیت هوادهی تا ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت
۷	ایران شرق نیشابور	کولر آبی	ثبت شده (ایران شرق IRAN - SHARGH) نیشابور	فعال	D	معتبر	ظرفیت هوادهی ۴۸۰۰ تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت
۸	ایران شرق نیشابور	کولر آبی	ثبت شده (ایران شرق IRAN - SHARGH) نیشابور	فعال	E	معتبر	ظرفیت هوادهی از ۴۸۰۰ تا ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

ساعت							
کولر آبی با هوادهی ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت، ___ A با شناسه محصول ۳۰۳۱	دارای مجوز	A	فعال		کولر آبی	ایران شرق نیشابور	۹
هوادهی بر حسب متر مکعب بر ساعت	ابطال		فعال		کولر آبی	آدنیس	۱۰
ظرفیت هوادهی ۴۸۰۰ تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	تعليق	E	فعال	آبی سوز نوین صنعت	کولر آبی	آرش مجتهدی	۱۱
ظرفیت هوادهی ۳۰۰۰ تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	تعليق	F	فعال	آبی سوز نوین صنعت	کولر آبی	آرش مجتهدی	۱۲
ظرفیت هوادهی ۶۸۰۰ تا ۸۵۰۰ متر مکعب بر ساعت	تعليق	F	فعال	آبی سوز نوین صنعت	کولر آبی	آرش مجتهدی	۱۳
ظرفیت هوادهی تا ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	ابطال	مشمول گرید نمی شود	فعال	---	کولر آبی	آقای نادر صادقی زرمهری	۱۴
ظرفیت هوادهی ۴۸۰۰ تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	A	فعال	ثبت شده (تهران الکتريک - TBLT TEHRAN ELECTRIC)	کولر آبی	بين المللی ایرانیان تعاون ملل آسیا	۱۵
ظرفیت هوادهی ۳۰۰۰ تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	G	فعال	ثبت شده (فیروزه) کوپال صنعت ، Koopal sanat، کوپال	کولر آبی	توان کاران خراسان	۱۶



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

				Koopal- Koopal صنعت توس Toos Sanat			
ظرفیت هوادهی ۴۸۰۰ تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	E	فعال	ثبت شده (فیروزه) ، کوپال صنعت Koopal ،sanat، کوپال Koopal- کوپال Koopal- Koopal صنعت توس Toos Sanat	کولر آبی	توان کاران خراسان	۱۷
ظرفیت هوادهی ۶۸۰۰ تا ۸۵۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	E	فعال	ثبت شده (فیروزه) ، کوپال صنعت Koopal ،sanat، کوپال Koopal- کوپال Koopal- Koopal صنعت توس Toos Sanat	کولر آبی	توان کاران خراسان	۱۸
ظرفیت هوادهی تا ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	مشمول گرید نمی شود	فعال	ثبت شده (فیروزه) ، کوپال صنعت Koopal ،sanat، کوپال Koopal- کوپال Koopal- Koopal صنعت توس Toos Sanat	کولر آبی	توان کاران خراسان	۱۹
	متقاضی مجوز		فعال	کوپال ،sanat، کوپال ،فیروزه	کولر آبی	توان کاران خراسان	۲۰
ظرفیت هوادهی ۶۸۰۰ تا ۸۵۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	G	فعال	ثبت شده (جهان افروز)	کولر آبی	جهان افروز	۲۱
ظرفیت هوادهی ۳۰۰۰ تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	G	فعال	جهان افروز	کولر آبی	جهان افروز	۲۲
ظرفیت هوادهی ۴۸۰۰ تا ۶۸۰۰	معتبر	G	فعال	جهان افروز	کولر آبی	جهان افروز	۲۳



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

متر مکعب بر ساعت							
ظرفیت هوادهی ۱۲۰۰۰ تا ۸۵۰۰ مترمکعب بر ساعت	متقاضی مجوز	مشمول گرید نمی شود	فعال	جهان افروز	کولر آبی	جهان افروز	۲۴
ظرفیت هوادهی تا ۱۷۰۰ مترمکعب بر ساعت	معتبر	مشمول گرید نمی شود	فعال	جهان افروز	کولر آبی	جهان افروز	۲۵
	ابطال		غیر فعال		کولر آبی	شارق توس	۲۶
تا هوادهی ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	تعليق	مشمول گرید نمی شود	فعال	ثبت شده (امید)	کولر آبی	شرکت مهتاب شعله ایمن شرق	۲۷
ظرفیت هوادهی ۶۸۰۰ تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	D	فعال	باژیلان - اعجاز - شیفته - ثبت شده (امین شعله مشهد)	کولر آبی	شرکت امین شعله مشهد	۲۸
ظرفیت هوادهی ۸۵۰۰ تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	F	فعال	باژیلان - اعجاز - شیفته - ثبت شده (امین شعله مشهد)	کولر آبی	شرکت امین شعله مشهد	۲۹
ظرفیت هوادهی ۳۰۰۰ تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	F	فعال	باژیلان - اعجاز - شیفته - ثبت شده (امین شعله مشهد)	کولر آبی	شرکت امین شعله مشهد	۳۰
ظرفیت هوادهی تا ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	مشمول گرید نمی شود	فعال	باژیلان - اعجاز - شیفته - ثبت شده (امین شعله مشهد)	کولر آبی	شرکت امین شعله مشهد	۳۱
کولر آبی از هوادهی ۸۵۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۱۲۰۰۰ متر مکعب بر ساعت	ابطال		فعال	باژیلان - اعجاز - شیفته - ثبت شده (امین شعله مشهد)	کولر آبی	شرکت امین شعله مشهد	۳۲





شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

**دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست**  
**رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور**

ظرفیت هوادهی ۴۸۰۰ تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	A	فعال		کولر آبی	شرکت آران گاز توس	۳۳
ظرفیت هوادهی ۴۸۰۰ تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	G	فعال		کولر آبی	شرکت آران گاز توس	۳۴
ظرفیت هوادهی ۶۸۰۰ تا ۸۵۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	G	فعال		کولر آبی	شرکت آران گاز توس	۳۵
ظرفیت هوادهی از ۳۰۰۰ تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	G	فعال		کولر آبی	شرکت آران گاز توس	۳۶
ظرفیت هوادهی تا ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	مشمول گرید نمی شود	فعال		کولر آبی	شرکت آران گاز توس	۳۷
	توقف تولید	G	غیر فعال		کولر آبی	شرکت آران گاز توس	۳۸
ظرفیت هوادهی ۴۸۰۰ تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	E	فعال	زاوین	کولر آبی	شرکت جهانکار	۳۹
ظرفیت هوادهی ۶۸۰۰ تا ۸۵۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	F	فعال	زاوین	کولر آبی	شرکت جهانکار	۴۰
ظرفیت هوادهی ۳۰۰۰ تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	G	فعال	زاوین	کولر آبی	شرکت جهانکار	۴۱



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

ظرفیت هوادهی تا ۱۷۰۰ مترمکعب بر ساعت	ابطال	مشمول گرید نمی شود	فعال	زاوین	کولر آبی	شرکت جهانکار	۴۲
ظرفیت هوادهی ۸۵۰۰ تا ۶۸۰۰ مترمکعب بر ساعت	معتبر	E	فعال	RG	کولر آبی	شرکت نیک گستر نیشابور	۴۳
ظرفیت هوادهی ۶۸۰۰ تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	E	فعال	آر جی RG	کولر آبی	شرکت نیک گستر نیشابور	۴۴
کولر آبی از ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت, E	معتبر	E	فعال	ثبت شده(- RG آر جی)	کولر آبی	شرکت نیک گستر نیشابور	۴۵
ظرفیت های هوادهی ۱۲۰۰ - ۶۵۰۰-۳۰۰۰-۷۵۰۰ متر مکعب بر ساعت	ابطال	F	فعال	ثبت شده	کولر آبی	صنایع دفاع خراسان	۴۶
ظرفیت هوادهی ۶۸۰۰ تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	F	فعال	ثبت شده(مشهد طراوت - ظریف کاران) - جهان طراوت- طراوت مشهد کولر	کولر آبی	کاظم باشعور	۴۷
ظرفیت هوادهی ۴۸۰۰ تا ۳۰۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	G	فعال	ثبت شده(مشهد طراوت - ظریف کاران) - جهان طراوت- طراوت مشهد کولر	کولر آبی	کاظم باشعور	۴۸
ظرفیت هوادهی ۸۵۰۰ تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	G	فعال	ثبت شده(مشهد طراوت - ظریف کاران) - جهان طراوت- طراوت مشهد کولر	کولر آبی	کاظم باشعور	۴۹
ظرفیت هوادهی تا ۱۷۰۰ متر مکعب	معتبر	مشمول گرید نمی	فعال	ثبت شده(مشهد طراوت - ظریف کاران)	کولر آبی	کاظم باشعور	۵۰



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

**دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست**  
**رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور**

بر ساعت		شود		- جهان طراوت - طراوت مشهد کولر			
ظرفیت هوادهی تا ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	ابطال	مشمول گرید نمی شود	فعال	ثبت شده(مشهد طراوت - ظریف کاران) - جهان طراوت - طراوت مشهد کولر	کولر آبی	کاظم باشعور	۵۱
ظرفیت هوادهی تا ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	مشمول گرید نمی شود	فعال		کولر آبی	محمدتقی وهاب پورنقندر	۵۲
ظرفیت هوادهی ۶۸۰۰ تا ۸۵۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	E	فعال	ثبت شده (مروارید)	کولر آبی	مروارید سوز شرق	۵۳
ظرفیت هوادهی تا ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	مشمول گرید نمی شود	فعال	ثبت شده (مروارید)	کولر آبی	مروارید سوز شرق	۵۴
ظرفیت هوادهی ۴۸۰۰ تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	E	فعال	ثبت شده(مروارید)	کولر آبی	مروارید سوز شرق	۵۵
ظرفیت هوادهی ۳۰۰۰ تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	F	فعال	ثبت شده(مروارید)	کولر آبی	مروارید سوز شرق	۵۶
ظرفیت هوادهی ۳۰۰۰ تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	F	فعال	ثبت شده (مشهد دوام) Home Turbo - Ghahraman - Turbo Ghahraman	کولر آبی	مشهد دوام	۵۷
ظرفیت هوادهی ۴۸۰۰ تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	B	فعال	ثبت شده (مشهد دوام) Home Turbo - Ghahraman - Turbo Ghahraman	کولر آبی	مشهد دوام	۵۸



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

ظرفیت هوادهی ۶۸۰۰ تا ۸۵۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	B	فعال	ثبت شده (مشهد دوام) Home Turbo - Ghahraman - Turbo Ghahraman	کولر آبی	مشهد دوام	۵۹
ظرفیت هوادهی تا ۱۷۰۰ متر مکعب بر ساعت	معتبر	مشمول گرید نمی شود	فعال	ثبت شده (مشهد دوام) Home Turbo - Ghahraman - Turbo Ghahraman	کولر آبی	مشهد دوام	۶۰
ظرفیت هوادهی ۴۸۰۰ تا ۶۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	ابطال	B	فعال	ثبت شده(مشهد دوام)	کولر آبی	مشهد دوام	۶۱
ظرفیت هوادهی ۳۰۰۰ تا ۴۸۰۰ متر مکعب بر ساعت	متقاضی مجوز	A	فعال	ثبت شده(مشهد دوام)	کولر آبی	مشهد دوام	۶۲
	متقاضی پروانه		فعال		کولر آبی	مشهد ظهور	۶۳



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

## ۲- کولرهای گازی پنجره ای بدون کانال و دو تکه (اسپلیت)



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

# ۱-۲ کولرهای گازی اتاقی بدون کانال (پنجره ای)





شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

استاندارد برچسب انرژی کولرگازی و یا پمپ گرما از نوع اتاقی بدون کانال (سرد و یا سرد و گرم) استاندارد ملی ایران به شماره ۶۰۱۶-۲ تحت عنوان "کولرگازی و یا پمپ گرما از نوع اتاقی بدون کانال (سرد و یا سرد و گرم) - مشخصات فنی و روش تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی" نخستین بار در سال ۱۳۸۲ تدوین شده و در تاریخ ۱۳۸۳ اجرا شده است. لازم به ذکر است با بررسی های انجام شده، در حال حاضر برای این فراورده، تولیدکننده ای در کشور وجود ندارد.

نمونه برچسب انرژی کولر گازی

بر اساس استاندارد ملی ایران شماره ۶۰۱۶-۲

برچسب انرژی کولرگازی		انرژی
بازدهی بیشتر	A B C D E F G	B
بازدهی کمتر		
سرمایش خروجی (برحسب kW)	X.YZ	
نسبت بازدهی انرژی (kW/kW) (مصرف واقعی به نوع کاربرد و شرایط محیطی بستگی دارد)	X.YZ	
نوع: فقط سرمایش	←	
سرمایش + گرمایش	←	
هوا خنک	←	
آب خنک		
نام سازنده		
مدل		
اطلاعات بیشتر در کاتالوگ دستگاه موجود است مطابق استاندارد ملی ایران به شماره ۶۰۱۶-۲		



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

# ۲-۲ کولرهای گازی دو تکه (اسپلیت)







شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

**دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست**  
**رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور**

استاندارد برچسب انرژی کولرگازی و یا پمپ گرما دو تکه (اسپلیت) سرد و یا سرد و گرم استاندارد ملی ایران به شماره ۱۰۶۳۸ تحت عنوان " کولرگازی و یا پمپ گرما دو تکه (اسپلیت) سرد و یا سرد و گرم - مشخصات فنی و روش تعیین معیار مصرف انرژی و دستورالعمل برچسب انرژی " نخستین بار در سال ۱۳۸۷ تدوین شده و در تاریخ ۱۳۸۸ اجرا شده است.

در حال حاضر براساس آمارهای ارسالی از سوی ادارات کل استاندارد استانها ۱۷ واحد تولیدی معتبر با ۴۳ مدل، در حوزه کولر گازی، فعالیت داشته که استان تهران و بوشهر بیشترین تعداد واحد تولیدی را به خود اختصاص داده است. در این میان، بالاترین رتبه انرژی اعلام شده، A و رتبه انرژی دارای بیشترین فراوانی A می باشد و ۶ آزمایشگاه همکار در این خصوص، تایید صلاحیت شده اند.

لازم به ذکر است در راستای نظارت بر اجرای استاندارد و اطمینان از استمرار کیفیت فرآورده های تولیدی، پروانه کاربرد علامت استاندارد ۱۵ مدل کولرگازی از ۹ واحد تولیدی **ابطال** یا **تعليق** گردیده که واحد تولیدی برای رفع تعليق/ابطال لازم است اقدام اصلاحی را بر روی فرآورده انجام دهد.

صرفه جویی در مصرف برق و کاهش هزینه خانوار با استفاده از کولر های با شاخص انرژی بالاتر:

در صورتی که از یک کولرگازی Btu/h ۱۸۰۰۰ با گرید A به جای کولری با گرید G استفاده شود بیش از ۴۰ درصد در میزان مصرف برق و هزینه آن صرفه جویی خواهد شد و در صورتیکه از یک کولر با گرید A به جای کولری با گرید D استفاده شود این صرفه جویی به میزان ۲۵ درصد خواهد بود. در جدول زیر میزان صرفه جویی در صورت جایگزین شدن هر یک از گرید ها با گرید A ارائه شده است.

گروه بازده مصرف انرژی	میزان صرفه جویی
<b>B - A</b>	٪۱۱
<b>C - A</b>	٪۱۹
<b>D - A</b>	٪۲۵
<b>E - A</b>	٪۳۲
<b>F - A</b>	٪۳۶
<b>G - A</b>	بیش از ٪۴۰



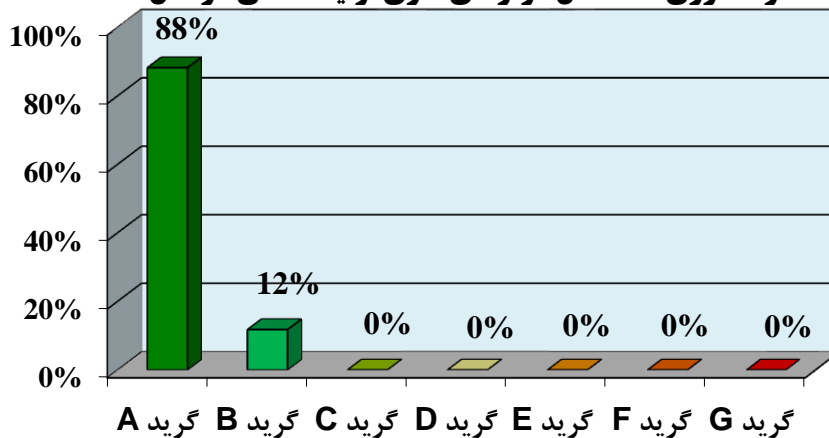
شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

<b>G</b>	<b>F</b>	<b>E</b>	<b>D</b>	<b>C</b>	<b>B</b>	<b>A</b>	رتبه انرژی استاندارد
۰	۰	۰	۰	۰	۷	۳۶	تعداد مدل کولرگازی

وضعیت گرید مصرف انرژی ۴۳ مدل کولرهای گازی تولید داخلی در سال ۹۹



نمونه برچسب انرژی کولر گازی دو تکه (اسپلیت)  
بر اساس استاندارد ملی ایران شماره ۱۰۶۳۸

برچسب انرژی		انرژی
کولر گازی دو تکه ( اسپلیت)		
بازده بیشتر	A	B
	B	
	C	
	D	
	E	
	F	
بازده کمتر	G	
نسبت بازده انرژی (EER) (kW/kW)	X.YZ	
ظرفیت سرمایش (Btu/h)	WXYZ	
ظرفیت سرمایش (kW)	X.YZ	
توان مصرفی (kW)	X.YZ	
نوع: فقط سرمایش گرمایش + سرمایش	←	
کلاس آب و هوایی: گرمسیری معتدله سنگ	←	
ظرفیت گرمایش (kW)	X.YZ	
راندمان حرارتی	ABCDEFG	
ضریب عملکرد گرمایش (COP)	X.YZ	
نام سازنده مدل قسمت داخلی مدل قسمت بیرونی		



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

## ۱- استان کهگیلویه و بویراحمد

ردیف	نام استان	نام واحد تولیدی	نام محصول	نام تجارتي	آدرس و شماره تلفن	مدل و ظرفیت	رتبه انرژی	وضعیت پروانه استاندارد
۱	کهگیلویه و بویراحمد	صنایع نیما تهویه مطبوع	کولر گازی (اسپلت)	hilo	یاسوج-شهرک صنعتی شماره ۳ فرودگاه - فاز توسعه انتهای بلوار تدبیر سمت راست مجتمع کارگاهی	کولر گازی و پمپ گرما بدون کانال (سرد و یا سرد و گرم) و کانال دار با ظرفیت کمتر از ۸ کیلووات	A	تعلیق

## ۲- استان گیلان

ردیف	واحد تولیدی	فراورده	ویژگی کولر	رتبه انرژی محصول	وضعیت پروانه
۱	ایران رادیاتور	کولر گازی (اسپلت)	از ظرفیت ۱۲۰۰۱ تا ۱۸۰۰۰ BTU.A	A	معتبر
۲	"	"	ظرفیت ۱۸۰۰۱ تا ۲۴۰۰۰ BTU.A	A	معتبر
۳	"	"	از ظرفیت ۹۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰ BTU.A	A	معتبر
۴	"	"	از ظرفیت ۲۴۰۰۱ تا ۲۸۰۰۰ BTU.A	A	معتبر
۵	"	"	از ظرفیت ۲۸۰۰۰ به بالا BTU.A	A	معتبر



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

## ۳- استان مازندران

ردیف	نام واحد	محصول	ظرفیت	رده انرژی	وضعیت پروانه
۱	بهسار تدبیر رادمان	کولر گازی اسپلیت	کمتر از ۸ کیلو وات	A	معتبر
۲	شرکت تعاونی عظیم گستر گلوگاه	کولر گازی اسپلیت	-	-	متقاضی
۳	عظیم گستر محبوب گلوگاه	کولر گازی اسپلیت	-	-	متقاضی

## ۴- استان کردستان

ردیف	نام واحد	فعال / غیر فعال	مدل	ظرفیت	رتبه	وضعیت پروانه
۱	ندا ارتباطات آسیا کردستان- بانه	فعال	کولر گازی و پمپ گرما بدون کانال (سرد و یا سرد و گرم) و کانال دار با ظرفیت کمتر از ۸ کیلووات	از ظرفیت ۹۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰ BTU	A	معتبر
۲	ندا ارتباطات آسیا	فعال	کولر گازی و پمپ گرما بدون کانال (سرد و یا سرد و گرم) و کانال دار با ظرفیت کمتر از ۸ کیلووات	از ظرفیت ۱۲۰۰۱ تا ۱۸۰۰۰ BTU		متقاضی مجوز
۳	ندا ارتباطات آسیا	فعال	کولر گازی و پمپ گرما بدون کانال (سرد و یا سرد و گرم) و کانال دار با ظرفیت کمتر از ۸ کیلووات	از ظرفیت ۱۸۰۰۱ تا ۲۴۰۰۰ BTU		متقاضی مجوز



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

**دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست**  
**رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور**

**۵- استان کرمانشاه**

در رابطه با تعیین وضعیت واحد های تولید کننده کولرهای گازی، تنها واحد تولیدی مستقر در این استان بستان سرمای غرب می باشد که از زمان ابطال پروانه واحد تولیدی در سال ۱۳۹۷، به طور کامل تعطیل می باشد و هیچگونه فعالیتی ندارد.

**۶- استان اصفهان**

ردیف	نام واحد	محصول	ظرفیت	رده انرژی	وضعیت پروانه
۱	تبرید سازه دمای آسایش	کولر گازی اسپلیت	۲۴۰۰۰ و ۳۰۰۰۰ BTU	A	معتبر
۲	انتخاب	کولر گازی اسپلیت	-	-	متقاضی
۳	تاسیسات پویا	کولر گازی اسپلیت	-	-	متقاضی

**۷- استان سمنان**

ردیف	واحد تولیدی	فراورده	ویژگی کولر	رتبه انرژی محصول	وضعیت پروانه	توضیحات
۱	شرکت شاب سرویس منطقه آزاد چابهار	کولر گازی و پمپ گرما بدون کانال (سرد و یا سرد و گرم) و کانال دار با ظرفیت کمتر از ۸ کیلووات	-	-	متقاضی پروانه	واحد تعطیل می باشد.
۲	شرکت صنایع عایق برد	کولر گازی و/یا پمپ گرمای هوا به هوا با کانال (سرد و/یا سرد و گرم) با ظرفیت بیش از ۸ کیلووات	-	-	متقاضی پروانه	



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

## ۸- استان البرز

ردیف	نام واحد تولیدی	وضعیت واحد	محصول	علامت تجارتي	ظرفیت	رتبه انرژی	تاریخ آخرین نمونه برداری	آخرین نتیجه آزمون
۱	ماشینهای اداری ایران البرز	فعال	کولر گازی (اسپیلت)	کلمه X.VISION به لاتین طبق نمونه به ثبت رسیده	تا ظرفیت ۹۰۰۰	A	1400/2/1	مطابق
۲	ماشینهای اداری ایران	فعال	کولر گازی (اسپیلت)	کلمه X.VISION به لاتین طبق نمونه به ثبت رسیده	از ظرفیت ۹۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰	A	1400/2/1	مطابق
۳	ماشینهای اداری ایران	فعال	کولر گازی (اسپیلت)	کلمه X.VISION به لاتین طبق نمونه به ثبت رسیده	از ظرفیت ۱۲۰۰۱ تا ۱۸۰۰۰	A	1400/2/1	مطابق
۴	ماشینهای اداری ایران	فعال	کولر گازی (اسپیلت)	کلمه X.VISION به لاتین طبق نمونه به ثبت رسیده	از ظرفیت ۱۸۰۰۱ تا ۲۴۰۰۰	A	1400/2/1	مطابق
۵	ماشینهای اداری ایران	فعال	کولر گازی (اسپیلت)	کلمه X.VISION به لاتین طبق نمونه به ثبت رسیده	از ظرفیت ۲۸۰۰۰ به بالا	A	1400/2/1	مطابق



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

## ۹- استان آذربایجان شرقی

رتبه انرژی	وضعیت	ویژگی	نام واحد و فرآورده
A	معتبر	دو تیکه (اسپیلیت) سرد و گرم از ظرفیت ۹۰۰۱ تا BTU۱۲۰۰۰	مهر اصل فرآورده: کولر گازی و پمپ گرما بدون کانال (سرد و یا سرد و گرم) و کانال دار با ظرفیت کمتر از ۸ کیلووات)
A	معتبر	دو تیکه (اسپیلیت) سرد و گرم از ظرفیت ۱۲۰۰۱ تا BTU۱۸۰۰۰	
A	معتبر	دو تیکه (اسپیلیت) سرد و گرم از ظرفیت ۱۸۰۰۱ تا BTU۲۴۰۰۰	
B	ابطال شده	دو تیکه (اسپیلیت) سرد و گرم از ظرفیت BTU۲۸۰۰۰ به بالا	

## ۱۰- استان فارس

پروانه علامت استاندارد واحد تولیدی توزیعی کارکنان صنایع الکترونیک شیراز (تکصا) ابطال گردیده و طبق بازرسیهای انجام پذیرفته، واحد هیچگونه فعالیتی در این خصوص ندارد.

## ۱۱- استان یزد

رده انرژی	وضعیت	ظرفیت	نام فرآورده (مدل)	وضعیت واحد	نام واحد	ردیف
	متقاضی پروانه در سال ۹۶		کولر گازی و پمپ گرما بدون کانال (سرد و یا سرد و گرم) و کانال دار با ظرفیت کمتر از ۸ کیلووات	غیر فعال	گرما آفرین ایستاتیس	۱
A	معتبر	از ظرفیت ۲۴۰۰۱ تا ____ BTU, A ۲۸۰۰۰ با شناسه محصول ۴۶۰۴۳	کولر گازی و پمپ گرما بدون کانال (سرد و یا سرد و گرم) و کانال دار با ظرفیت کمتر از ۸ کیلووات	فعال	اطلس صنعت یزد	۲



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

## ۱۲- استان تهران

رتبه انرژی	ظرفیت	وضعیت تولید	نام واحد تولیدی
A	از ظرفیت ۱۸۰۰۰ تا ۲۴۰۰۰ ) (فعال/معتبر) BTU	غیر فعال ( در حال تعلیق به دلیل عدم تولید نمونه)	شرکت صنایع امرسان
-	-	تعطیل	شرکت بدر تک الکتریک
-	-	به استان دیگری جابه جا شده ابطال شده است	شرکت صنعت گیتی افروز روشا
A	از ظرفیت ۲۸۰۰۰ به بالا) (فعال/معتبر) BTU	غیر فعال ( در حال ابطال به دلیل عدم تولید نمونه)	شرکت ساتر مهر صنعت
A	از ظرفیت ۹۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰ BTU معتبر	فعال	شرکت بازرگانی لوازم خانگی آسوبار تالش
A	از ظرفیت ۱۸۰۰۱ تا ۲۴۰۰۰ BTU معتبر	فعال	شرکت بازرگانی لوازم خانگی آسوبار تالش
A	از ظرفیت ۲۸۰۰۰ به بالا BTU معتبر	فعال	شرکت بازرگانی لوازم خانگی آسوبار تالش
A	از ظرفیت ۱۲۰۰۱ تا ۱۸۰۰۰ BTU (ابطال شده)	فعال	شرکت بازرگانی لوازم خانگی آسوبار تالش

## ۱۳- استان آذربایجان غربی

در زمینه تولید فرآورده کولر گازی در سطح این استان واحد فعالی وجود ندارد.





شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

## ۱۴- استان قزوین

ردیف	نام واحد تولیدی	فعال / غیرفعال	وضعیت پروانه	نام فرآورده/مدل	ظرفیت	رتبه انرژی
۱	گلدیران	غیرفعال	ابطال	-----	-----	-----
۲	مهندسی قطعات تهویه البرز	فعال	معتبر	کولرهای گازی دو تکه یا مجزا (اسپلت سرد و گرم)	از ظرفیت ۱۸۰۰۱ تا ۲۴۰۰۰ BTU	A
۳	مهندسی قطعات تهویه البرز	فعال	معتبر	کولرهای گازی دو تکه یا مجزا (اسپلت سرد و گرم)	از ظرفیت ۹۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰ BTU	A
۴	واحد تولیدی مهندسی و مشاوره صنایع مبتکران گلدیران	فعال	متقاضی پروانه	-----	-----	-----

## ۱۵- استان خوزستان

ردیف	نام شرکت	ظرفیت	ویژگی	رده انرژی	وضعیت
۱	توچال الکتریک	۹۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰	کولر گازی دو تکه سرد	A	فعال
۲	توچال الکتریک	۹۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰	کولر گازی دو تکه سرد و گرم	B	فعال
۳	توچال الکتریک	۱۲۰۰۱ تا ۱۸۰۰۰	کولر گازی دو تکه سرد	A	فعال
۴	توچال الکتریک	۱۲۰۰۱ تا ۱۸۰۰۰	کولر گازی دو تکه سرد و گرم	B	فعال
۵	توچال الکتریک	۱۸۰۰۱ تا ۲۴۰۰۰	کولر گازی دو تکه سرد	A	فعال
۶	توچال الکتریک	۱۸۰۰۱ تا ۲۴۰۰۰	کولر گازی دو تکه سرد و گرم	B	فعال
۷	توچال الکتریک	از ۲۸۰۰۰ به بالا	کولر گازی دو تکه سرد	A	فعال
۸	خانه سپید مشرق زمین	۱۸۰۰۱ تا ۲۴۰۰۰	کولر گازی دو تکه سرد و گرم	A	فعال
۹	خانه سپید مشرق زمین	از ۲۸۰۰۰ به بالا	کولر گازی دو تکه سرد و گرم	A	فعال
۱۰	محصولات خانگی اف آر اوند	از ۲۸۰۰۰ به بالا	کولر گازی دو تکه سرد و گرم	B	فعال



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

**دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست**  
**رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور**

-۱۶ استان بوشهر

ردیف	نام واحد تولیدی	فعال/ غیر فعال	مدل	ظرفیت / BTU	رتبه انرژی
۱	گروه صنعتی تجهیزات نوین پارس	فعال	کولر گازی دو تکه یا مجزا (اسپلیت) سرد و گرم	۱۲۰۰۰-۹۰۰۱	A
۲	گروه صنعتی تجهیزات نوین پارس	فعال	کولر گازی دو تکه یا مجزا (اسپلیت) سرد و گرم	۱۲۰۰۱-۱۸۰۰۰	B
۳	گروه صنعتی تجهیزات نوین پارس	فعال	کولر گازی دو تکه یا مجزا (اسپلیت) سرد و گرم	۲۴۰۰۰-۱۸۰۰۱	A
۴	گروه صنعتی تجهیزات نوین پارس	فعال	کولر گازی دو تکه یا مجزا (اسپلیت) سرد و گرم	از ظرفیت ۲۸۰۰۰ به بالا	B
۵	لیان صنعت خلیج فارس	فعال	کولر گازی دو تکه یا مجزا (اسپلیت) سرد	۲۴۰۰۰-۱۸۰۰۰	B
۶	لیان صنعت خلیج فارس	فعال	کولر گازی دو تکه یا مجزا (اسپلیت) سرد	از ظرفیت ۲۸۰۰۰ به بالا	A
۷	ارمغان صنعت سیراف	غیرفعال/ تعلیق شده	کولر گازی دو تکه یا مجزا (اسپلیت) سرد	۱۲۰۰۰-۹۰۰۱	A



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

## ۱۷- استان هرمزگان

استان هرمزگان							
نام تجاری	رتبه انرژی	فرآورده	وضعیت پروانه	شماره پروانه	وضعیت فعالیت	شهرستان	نام واحد
AUKS AUX TSO	A	کولر گازی و پمپ گرما بدون کانال (سرد و یا سرد و گرم) و کانال دار با ظرفیت کمتر از ۸ کیلووات از ظرفیت ۹۰۰۱ تا ۱۲۰۰۰ BTU/h	معتبر	۸۷۸۲۲۸۶۹۹۵	فعال	جزیره کیش	زمهریر کیش
		کولر گازی و پمپ گرما بدون کانال (سرد و یا سرد و گرم) و کانال دار با ظرفیت کمتر از ۸ کیلووات از ظرفیت ۱۲۰۰۱ تا ۱۸۰۰۰ BTU/h					
		کولر گازی و پمپ گرما بدون کانال (سرد و یا سرد و گرم) و کانال دار با ظرفیت کمتر از ۸ کیلووات از ظرفیت ۱۸۰۰۱ تا ۲۴۰۰۰ BTU/h					
		کولر گازی و پمپ گرما بدون کانال (سرد و یا سرد و گرم) و کانال دار با ظرفیت کمتر از ۸ کیلووات از ظرفیت ۲۸۰۰۰ BTU/h به بالا					
وستا تک	—	کولر گازی و پمپ گرما بدون کانال (سرد و یا سرد و گرم) و کانال دار با ظرفیت کمتر از ۸ کیلووات از ظرفیت ۱۲۰۰۱ تا ۱۸۰۰۰ BTU/h	—	—	راکد	بندرعباس	لطف اله رحمانیان کوشکی



شهریور ۱۴۰۰

معاونت نظارت بر اجرای استاندارد

دفتر نظارت بر اجرای استاندارد معیارهای مصرف انرژی و محیط زیست  
رتبه های انرژی کولرهای آبی و گازی تولید داخل کشور

## ۱۸- استان قم

استان قم در حال حاضر فاقد تولیدکننده کولرگازی دارای پروانه استاندارد معتبر می باشد. همچنین واحد تولیدی نسکا هنوز موفق به اخذ پروانه استاندارد محصول مذکور در این استان نگردیده و پروانه استاندارد واحد تولیدی رشد و توسعه کولاک امروز نیز در تاریخ ۱۳۹۹/۰۱/۲۷ ابطال شده است. بنابراین ضمن ارسال فایل اطلاعات مورد نظر اعلام می دارد که در حال حاضر هر دو واحد تولیدی صدرالاشاره، فاقد فعالیت در خصوص تولید این محصول می باشند.

رتبه انرژی	ظرفیت / BTU	مدل	فعال / غیرفعال	نام واحد تولیدی	ردیف
A	۹۰۰۰-۱۲۰۰۰	کولر گازی و پمپ گرما بدون کانال (سرد و یا سرد و گرم) و کانال دار با ظرفیت کمتر از ۸ کیلووات	غیرفعال	رشد و توسعه کولاک امروز	۱
ندارد	۱۸۰۰۰-۲۴۰۰۰	کولر گازی و پمپ گرما بدون کانال (سرد و یا سرد و گرم) و کانال دار با ظرفیت کمتر از ۸ کیلووات	غیرفعال	تولید صنعت نسکا	۲