

آشنایی با برجسب انرژی تجهیزات انرژی بر

برجسب انرژی، مصرف کنندگان را با میزان کارایی انرژی وسایل انرژی بر آشنا می‌سازد. در بخشی از برجسب انرژی مقایسه ای، هفت حرف لاتین از A تا G و در برخی استانداردها نظیر وسایل برودتی خانگی (یخچال و فریزر) از A+++ تا D و هفت رنگ از سبز تا قرمز مشخص شده که هر حرف و هر رنگ، نشان دهنده رتبه ای از مصرف انرژی وسیله است. حرف A و رنگ سبز پررنگ، نشانگر کمترین مصرف انرژی و بیشترین کارایی وسیله و حرف G و رنگ قرمز، نشانگر بیشترین مصرف و کمترین کارایی وسیله می‌باشد. بدین ترتیب در هنگام خرید وسایل خانگی، مصرف کننده با دیدن رتبه انرژی از میزان مصرف انرژی و کارایی وسیله آگاه می‌شود و می‌تواند وسیله کم مصرف را نسبت به وسایل مشابه تشخیص داده و انتخاب نماید.

هم استانی های عزیز می‌توانند:

- در هنگام خرید، به کد ده رقمی درج شده در پایین علامت استاندارد توجه نموده و جهت اطمینان از اصالت علامت استاندارد محصول کد مذکور را به شماره ۱۰۰۰۱۵۱۷ پیامک نمایند.
 - به منظور اطلاع از گروه مصرف انرژی و سایر مشخصات فرآورده ها به پورتال سازمان ملی استاندارد به آدرس www.isiri.gov.ir بخش معیار مصرف انرژی- رتبه انرژی تجهیزات انرژی بر مشمول مقررات اجرای استاندارد- مراجعه نمایند و در صورت مشاهده هر گونه مغایرت با برجسب انرژی درج شده بر روی محصول، موضوع را به اداره کل استاندارد خراسان شمالی به آدرس بجنورد، میدان مادر، خیابان نادر، روبروی پارک شهید آذری و یا به سامانه ملی رسیدگی به شکایات/اعتراضات سازمان ملی استاندارد به آدرس اینترنتی www.isiri.gov.ir گزارش نمایند.
- در ادامه به عنوان نمونه، مشخصات و گروه مصرف انرژی دو تجهیز انرژی بر "بخاری گازسوز دودکش دار" و "بخاری گازسوز بدون دودکش" ارائه گردیده است:

ردیف	نام محصول	نام تجاری	نام مدل	نام واحد تولیدی	نام استان	گروه مصرف انرژی	مشخصات فرآورده
1	بخاری گازسوز دودکش‌دار	بلاد		آقای رضا تیگران	اصفهان		
2	بخاری گازسوز دودکش‌دار	ثبت شده به شماره مورخ ۹۲۰۸۸ ۰۴/۰۷/۷۹		شرکت ایران گرما	اصفهان	D	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
3	بخاری گازسوز دودکش‌دار	آلور		شرکت آتور	اصفهان	E	طرح شومینه با ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
4	بخاری گازسوز دودکش‌دار	آلور	طرح شومینه (مدل ۱۲۷)	شرکت آتور	اصفهان	F	ظرفیت حرارتی برحسب کیلو کالری بر ساعت
5	بخاری گازسوز دودکش‌دار	ثبت شده به شماره مورخ ۱۸۲۵۹۳ ۱۳۹۰/۶/۲۱ (آلور)		شرکت آتور	اصفهان	F	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
6	بخاری گازسوز دودکش‌دار	پلار		شرکت پالار(پلار پویا)	اصفهان	G	ظرفیت حرارتی برحسب کیلو کالری بر ساعت
7	بخاری گازسوز دودکش‌دار	پلار		شرکت پالار(پلار پویا)	اصفهان	F	ظرفیت حرارتی برحسب کیلو کالری بر ساعت
8	بخاری گازسوز دودکش‌دار	پلار		شرکت پالار(پلار پویا)	اصفهان	G	ظرفیت حرارتی برحسب کیلو کالری بر ساعت
9	بخاری گازسوز دودکش‌دار	ثبت شده به شماره ۱۸۳۲۸۲ مورخ ۱۷/۰۸/۱۳۹۰ (لورچ)		شرکت تولیدی و صنعتی لورچ	اصفهان	E	
10	بخاری گازسوز دودکش‌دار	نیک آرا- نیک کار- نیک کاران- نیک کالا و NICALA		نیک کالا	البرز	D	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت, D
11	بخاری گازسوز دودکش‌دار	نیک آرا- نیک کار- نیک کاران- نیک کالا و NICALA		نیک کالا	البرز	E	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت, E
12	بخاری گازسوز دودکش‌دار	نیک آرا- نیک کار- نیک کاران- نیک کالا و NICALA		نیک کالا	البرز	D	ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت, D
13	بخاری گازسوز دودکش‌دار	نیک آرا- نیک کار- نیک کاران- نیک کالا و NICALA		نیک کالا	البرز	D	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت, D

ردیف	نام محصول	نام تجاری	نام مدل	نام واحد تولیدی	نام استان	گروه مصرف انرژی	مشخصات فرآورده
14	بخاری گازسوز دودکش‌دار	نیک آرا- نیک کار- نیک کاران- نیک کالا و NICALA		نیک کالا	البرز	E	تا ظرفیت حرارتی ۳۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت، E
15	بخاری گازسوز دودکش‌دار	نیک کالا		نیک کالا	البرز	C	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت، C
16	بخاری گازسوز دودکش‌دار	بنیز		اتان سوز آذر	آذربایجان شرقی	G	
17	بخاری گازسوز دودکش‌دار	بنیز		اتان سوز آذر	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
18	بخاری گازسوز دودکش‌دار	پردیس خزر		احد نقشی	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
19	بخاری گازسوز دودکش‌دار	پردیس خزر		احد نقشی	آذربایجان شرقی	G	ظرفیت حرارتی برحسب کیلو کالری بر ساعت
20	بخاری گازسوز دودکش‌دار	پردیس خزر		احد نقشی	آذربایجان شرقی	G	ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
21	بخاری گازسوز دودکش‌دار			آتش سو	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
22	بخاری گازسوز دودکش‌دار	یکدانه		آتش سوز آذر	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
23	بخاری گازسوز دودکش‌دار	کلمات یکدانه، هایوان و تبریز دوام یکدانه به فارسی و الغدیر ALGHADIR به فارسی و لاتین همگی طبق تصویر به ثبت رسیده		آتش سوز آذر	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
24	بخاری گازسوز دودکش‌دار			آتش وار تاوریز	آذربایجان شرقی	G	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت

ردیف	نام محصول	نام تجاری	نام مدل	نام واحد تولیدی	نام استان	گروه مصرف انرژی	مشخصات فرآورده
25	بخاری گازسوز دودکش‌دار	تاوریز به فارسی		آتش وار تاوریز	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
26	بخاری گازسوز دودکش‌دار	آدیسان		آدی سان سوز	آذربایجان شرقی	E	طرح شومینه با ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
27	بخاری گازسوز دودکش‌دار			آدی سان سوز	آذربایجان شرقی	G	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
28	بخاری گازسوز دودکش‌دار	آدیسان		آدی سان سوز	آذربایجان شرقی	G	طرح شومینه با ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
29	بخاری گازسوز دودکش‌دار			آدی سان سوز	آذربایجان شرقی	F	طرح شومینه با ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
30	بخاری گازسوز دودکش‌دار	آدیسان		آدی سان سوز	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
31	بخاری گازسوز دودکش‌دار			آذر برفاب سهند	آذربایجان شرقی		
32	بخاری گازسوز دودکش‌دار			آذر پاک خزر تهران - واحد ۱	آذربایجان شرقی		ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
33	بخاری گازسوز دودکش‌دار	طلایی-نقره داغ-پاک خزر-بادپاک-آذران برفای-		آذر پاک خزر تهران - واحد ۲	آذربایجان شرقی	G	ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
34	بخاری گازسوز دودکش‌دار	طلایی		آذر پاک خزر تهران - واحد ۲	آذربایجان شرقی	D	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
35	بخاری گازسوز دودکش‌دار	طلایی		آذر پاک خزر تهران - واحد ۲	آذربایجان شرقی	E	طرح شومینه با ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
36	بخاری گازسوز دودکش‌دار	پاک خزر/طلایی/بادپاک		آذر پاک خزر تهران - واحد ۲	آذربایجان شرقی	G	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت

ردیف	نام محصول	نام تجاری	نام مدل	نام واحد تولیدی	نام استان	گروه مصرف انرژی	مشخصات فرآورده
37	بخاری گازسوز دودکش‌دار	سنان-بیلدر		آذر سیوان پارسیان	آذربایجان شرقی	G	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
38	بخاری گازسوز دودکش‌دار			آذر سیوان پارسیان	آذربایجان شرقی		ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
39	بخاری گازسوز دودکش‌دار	سنان		آذر سیوان پارسیان	آذربایجان شرقی		ظرفیت حرارتی از ۵۵۴۰ کیلو کالری بر ساعت
40	بخاری گازسوز دودکش‌دار	سنان		آذر سیوان پارسیان	آذربایجان شرقی	G	ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
41	بخاری گازسوز دودکش‌دار			آذر طلایی پاک خزر	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۹۰۰۰ کیلو کالری به بالا
42	بخاری گازسوز دودکش‌دار	تصویر به ثبت رسیده و کلمات آلونا استار - Alona Star آروانا - Arvana سی سی ۳۰۳۰ - بفارسی و لاتین و SPERADO به لاتین طبق تصویر به ثبت رسیده		آذر طلایی پاک خزر	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
43	بخاری گازسوز دودکش‌دار	تصویر به ثبت رسیده و کلمات آلونا استار - Alona Star آروانا - Arvana سی سی ۳۰۳۰ - بفارسی و لاتین و SPERADO به لاتین طبق تصویر به ثبت رسیده		آذر طلایی پاک خزر	آذربایجان شرقی	F	طرح شومینه با ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
44	بخاری گازسوز دودکش‌دار	تصویر به ثبت رسیده و کلمات آلونا استار - Alona Star آروانا - Arvana سی سی ۳۰۳۰ - بفارسی و لاتین و SPERADO به لاتین طبق تصویر به ثبت رسیده		آذر طلایی پاک خزر	آذربایجان شرقی	F	طرح شومینه با ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت

ردیف	نام محصول	نام تجاری	نام مدل	نام واحد تولیدی	نام استان	گروه مصرف انرژی	مشخصات فرآورده
45	بخاری گازسوز دودکش‌دار	sperado		آذر طلایی پاک خزر	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
46	بخاری گازسوز دودکش‌دار	sperado		آذر طلایی پاک خزر	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت، ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
47	بخاری گازسوز دودکش‌دار	طلایی	سینا ۷۰	آذر طلایی	آذربایجان شرقی	G	ظرفیت ۳,۸۲
48	بخاری گازسوز دودکش‌دار	طلایی	سینا ۷۰	آذر طلایی	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت ۵,۰۶ KW
49	بخاری گازسوز دودکش‌دار	فراسو		آذر فراسوی سحر	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
50	بخاری گازسوز دودکش‌دار	فراسو		آذر فراسوی سحر	آذربایجان شرقی	G	تا ظرفیت حرارتی ۳۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
51	بخاری گازسوز دودکش‌دار	فراسو		آذر فراسوی سحر	آذربایجان شرقی	F	طرح شومینه ۷۳۰۰ کیلو کالری
52	بخاری گازسوز دودکش‌دار	فراسو		آذر فراسوی سحر	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
53	بخاری گازسوز دودکش‌دار	اِلسِترن ELSTERAN به فارسی و لاتین و کلمه سهولان به فارسی		آرام کالای سبلان	آذربایجان شرقی	E	
54	بخاری گازسوز دودکش‌دار	اِلسِترن ELSTERAN به فارسی و لاتین و کلمه سهولان به فارسی		آرام کالای سبلان	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
55	بخاری گازسوز دودکش‌دار			آشنا گاز سهند	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
56	بخاری گازسوز دودکش‌دار			آیدین جواهری	آذربایجان شرقی		ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
57	بخاری گازسوز دودکش‌دار			آیدین جواهری	آذربایجان شرقی		ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت

ردیف	نام محصول	نام تجاری	نام مدل	نام واحد تولیدی	نام استان	گروه مصرف انرژی	مشخصات فرآورده
58	بخاری گازسوز دودکش‌دار	آرامش		آیدین جواهری	آذربایجان شرقی		ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
59	بخاری گازسوز دودکش‌دار	آيسان خزر		آيسان خزر	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
60	بخاری گازسوز دودکش‌دار	آيسان خزر		آيسان خزر	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
61	بخاری گازسوز دودکش‌دار	آيسان خزر-ياسان- جليس-سونا به فارسی و کلمات الواحه و الکتروسان به فارسی و لاتین		آيسان خزر	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
62	بخاری گازسوز دودکش‌دار	پائيزان		آيسان گاز سهند	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
63	بخاری گازسوز دودکش‌دار			آيسان گاز سهند	آذربایجان شرقی		ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
64	بخاری گازسوز دودکش‌دار	پائيزان		آيسان گاز سهند	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
65	بخاری گازسوز دودکش‌دار	سوزان		بخاری گازی وکولر سوزان	آذربایجان شرقی	G	
66	بخاری گازسوز دودکش‌دار	کلمه تيارا به فارسی		بهاران طراوت	آذربایجان شرقی		دودکش‌دار
67	بخاری گازسوز دودکش‌دار	نهند - پوران - مهشيد دوام به فارسی		بهروز افخم کجابادی	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
68	بخاری گازسوز دودکش‌دار	بريجن		بهسوزان آذر	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
69	بخاری گازسوز دودکش‌دار	کلمه سودا بفارسی طبق تصوير به ثبت رسیده		بهسوزان آذر	آذربایجان شرقی	G	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت

ردیف	نام محصول	نام تجاری	نام مدل	نام واحد تولیدی	نام استان	گروه مصرف انرژی	مشخصات فرآورده
70	بخاری گازسوز دودکش‌دار	تف ، نایس ، پاشا ، آتور به فارسی		پارس گوهر تبریز	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
71	بخاری گازسوز دودکش‌دار	پارس گوهر	PG20	پارس گوهر تبریز	آذربایجان شرقی	E	با ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
72	بخاری گازسوز دودکش‌دار	تف .نایس . پاشا		پارس گوهر تبریز	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
73	بخاری گازسوز دودکش‌دار	تف.نایس.پاشا		پارس گوهر تبریز	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
74	بخاری گازسوز دودکش‌دار	پارسیان ، سوپر آیس ، دلند و رتانا به فارسی		پارسان گستر آذر	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
75	بخاری گازسوز دودکش‌دار			پارسان گستر آذر	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
76	بخاری گازسوز دودکش‌دار	کلمات مهسو و پرینیا به فارسی		تابان افروز تبریز	آذربایجان شرقی	G	تا ظرفیت حرارتی ۳۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
77	بخاری گازسوز دودکش‌دار	کلمات مهسو و پرینیا به فارسی و آذر جنسیس به Azar Genesis فارسی و لاتین طبق تصاویر به ثبت رسیده		تابان افروز تبریز	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
78	بخاری گازسوز دودکش‌دار			تانش گلین	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
79	بخاری گازسوز دودکش‌دار	فجر الکتریک - فجر استیل - سلطان و تاجیک به فارسی		تانش گلین	آذربایجان شرقی	D	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
80	بخاری گازسوز دودکش‌دار			تانش گلین	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
81	بخاری گازسوز دودکش‌دار	فجر الکتریک		تانش گلین	آذربایجان شرقی	G	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت

ردیف	نام محصول	نام تجاری	نام مدل	نام واحد تولیدی	نام استان	گروه مصرف انرژی	مشخصات فرآورده
82	بخاری گازسوز دودکش‌دار	مهیان-ژرفاب-فالیوا-ژالین-نالوس		تبریز مهیان گاز	آذربایجان شرقی		ظرفیت حرارتی برحسب کیلو کالری بر ساعت
83	بخاری گازسوز دودکش‌دار	کلمات ایاز ، تکسان ، بوکان ، توسکا و بنیس به فارسی و حروف TKT به لاتین و تصویر به ثبت رسیده		تکسان خزر تبریز	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
84	بخاری گازسوز دودکش‌دار			تکسان خزر تبریز	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
85	بخاری گازسوز دودکش‌دار			تکسان خزر تبریز	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
86	بخاری گازسوز دودکش‌دار			تکسان خزر تبریز	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
87	بخاری گازسوز دودکش‌دار	گیتی افروز		جهان افروز شبیم	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
88	بخاری گازسوز دودکش‌دار	کلمات گیتی افروز و یل سان افروز به فارسی طبق تصاویر به ثبت رسیده		جهان افروز شبیم	آذربایجان شرقی	G	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
89	بخاری گازسوز دودکش‌دار	کلمات الماس گاز و هوراند به فارسی		جهان افروز صنم	آذربایجان شرقی	G	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
90	بخاری گازسوز دودکش‌دار	الماس گاز		جهان افروز صنم	آذربایجان شرقی		ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
91	بخاری گازسوز دودکش‌دار			جهان افروز صنم	آذربایجان شرقی	G	ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
92	بخاری گازسوز دودکش‌دار	شایسته		جهان خزر تهران	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت

مشخصات فرآورده	گروه مصرف انرژی	نام استان	نام واحد تولیدی	نام مدل	نام تجاری	نام محصول	ردیف
ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت	E	آذربایجان شرقی	جهان خزر تهران			بخاری گازسوز دودکش‌دار	93
ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت	G	آذربایجان شرقی	جهان خزر تهران			بخاری گازسوز دودکش‌دار	94
ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت	G	آذربایجان شرقی	جواهران تهران		جواهران-نیلوفر	بخاری گازسوز دودکش‌دار	95
ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت	G	آذربایجان شرقی	جواهران تهران		جواهران	بخاری گازسوز دودکش‌دار	96
ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت	F	آذربایجان شرقی	جواهران تهران		جواهران	بخاری گازسوز دودکش‌دار	97
ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت	E	آذربایجان شرقی	حسن قدیمی شاهسوار		کیان آذر	بخاری گازسوز دودکش‌دار	98
ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت		آذربایجان شرقی	حسن قدیمی شاهسوار		کیان آذر	بخاری گازسوز دودکش‌دار	99
ظرفیت حرارتی برحسب کیلو کالری بر ساعت، رتبه انرژی		آذربایجان شرقی	حسین داودی کجابادی			بخاری گازسوز دودکش‌دار	100
ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت	G	آذربایجان شرقی	دونار خزر		دونار-اصلان-سوندا	بخاری گازسوز دودکش‌دار	101
طرح شومینه با ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت	G	آذربایجان شرقی	دونار خزر		دونار	بخاری گازسوز دودکش‌دار	102
ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت	F	آذربایجان شرقی	دونار خزر			بخاری گازسوز دودکش‌دار	103
ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت	G	آذربایجان شرقی	دونار خزر			بخاری گازسوز دودکش‌دار	104

ردیف	نام محصول	نام تجاری	نام مدل	نام واحد تولیدی	نام استان	گروه مصرف انرژی	مشخصات فرآورده
105	بخاری گازسوز دودکش‌دار	هانیزان		زیبا افروز آذر	آذربایجان شرقی	F	طرح شومینه با ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
106	بخاری گازسوز دودکش‌دار			سانا گاز مه‌ریا آذر	آذربایجان شرقی	G	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
107	بخاری گازسوز دودکش‌دار	آذر درخشان		سانا گاز مه‌ریا آذر	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
108	بخاری گازسوز دودکش‌دار	آذر درخشان		سانا گاز مه‌ریا آذر	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
109	بخاری گازسوز دودکش‌دار			سانا گاز مه‌ریا آذر	آذربایجان شرقی		ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
110	بخاری گازسوز دودکش‌دار	مه‌راسا		سایوان افروز غرب	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
111	بخاری گازسوز دودکش‌دار	مه‌راسا به فارسی		سایوان افروز غرب	آذربایجان شرقی	G	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
112	بخاری گازسوز دودکش‌دار	مه‌راسا		سایوان افروز غرب	آذربایجان شرقی		ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
113	بخاری گازسوز دودکش‌دار			سایوان افروز غرب	آذربایجان شرقی	G	ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
114	بخاری گازسوز دودکش‌دار	به‌کاران		سپهر پویا پرشین	آذربایجان شرقی	G	ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
115	بخاری گازسوز دودکش‌دار			سپهر پویا پرشین	آذربایجان شرقی	E	طرح شومینه با ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
116	بخاری گازسوز دودکش‌دار	ماندگار		سپهر خزر تبریز	آذربایجان شرقی	G	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت

ردیف	نام محصول	نام تجاری	نام مدل	نام واحد تولیدی	نام استان	گروه مصرف انرژی	مشخصات فرآورده
117	بخاری گازسوز دودکش‌دار			سپید گاز مهر	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
118	بخاری گازسوز دودکش‌دار			سپید گاز مهر	آذربایجان شرقی	G	ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
119	بخاری گازسوز دودکش‌دار			سوزان شعله تبریز	آذربایجان شرقی		
120	بخاری گازسوز دودکش‌دار	شاسیه	JK15	شاسیه	آذربایجان شرقی	E	
121	بخاری گازسوز دودکش‌دار	گالان		شرکت آذر شای سان تبریز	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
122	بخاری گازسوز دودکش‌دار	گالان		شرکت آذر شای سان تبریز	آذربایجان شرقی	C	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
123	بخاری گازسوز دودکش‌دار	گالان		شرکت آذر شای سان تبریز	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
124	بخاری گازسوز دودکش‌دار	گالان		شرکت آذر شای سان تبریز	آذربایجان شرقی	D	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
125	بخاری گازسوز دودکش‌دار	گالان		شرکت آذر شای سان تبریز	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۹۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰ کیلو کالری به بالا
126	بخاری گازسوز دودکش‌دار	گویان		شرکت تولیدی صنعتی اطلس جواهر	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
127	بخاری گازسوز دودکش‌دار	گویان و تینا		شرکت تولیدی صنعتی اطلس جواهر	آذربایجان شرقی	G	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
128	بخاری گازسوز دودکش‌دار	گویان و تینا		شرکت تولیدی صنعتی اطلس جواهر	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
129	بخاری گازسوز دودکش‌دار	سنگاب		شرکت تولیدی صنعتی آتش افروز غرب	آذربایجان شرقی		ظرفیت حرارتی بر حسب کیلو کالری بر ساعت

ردیف	نام محصول	نام تجاری	نام مدل	نام واحد تولیدی	نام استان	گروه مصرف انرژی	مشخصات فرآورده
130	بخاری گازسوز دودکش‌دار	سنگاب		شرکت تولیدی صنعتی آتش افروز غرب	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
131	بخاری گازسوز دودکش‌دار	سنگاب		شرکت تولیدی صنعتی آتش افروز غرب	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
132	بخاری گازسوز دودکش‌دار	سانی فر-سنگاب		شرکت تولیدی صنعتی آتش افروز غرب	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
133	بخاری گازسوز دودکش‌دار	آدریان		شرکت صنایع تبریز لعاب	آذربایجان شرقی	F	۸۵۱ کیلو کالری بر ساعت و
134	بخاری گازسوز دودکش‌دار	آدریان-گرادیان-الدوز		شرکت صنایع تبریز لعاب	آذربایجان شرقی	D	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
135	بخاری گازسوز دودکش‌دار	آدریان-گرادیان-الدوز-جنوب غرب-مراد-ابروآب به فارسی		شرکت صنایع تبریز لعاب	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
136	بخاری گازسوز دودکش‌دار	سونمز		علی و یوسف ریحانی کجاباد	آذربایجان شرقی	G	۳۳۸۴ کیلو کالری بر ساعت با رده انرژی
137	بخاری گازسوز دودکش‌دار	سونمز		علی و یوسف ریحانی کجاباد	آذربایجان شرقی	E	۷۵۰۵ کیلو کالری بر ساعت
138	بخاری گازسوز دودکش‌دار	تهران سوز تجهیز		علیرضا داودی	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
139	بخاری گازسوز دودکش‌دار	تهران سوز تجهیز		علیرضا داودی	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
140	بخاری گازسوز دودکش‌دار	هایلان		فروزشگر سهند	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
141	بخاری گازسوز دودکش‌دار	هایلان - برانوس - ماهریس - ایفاچی به فارسی و تصویر به ثبت رسیده		فروزشگر سهند	آذربایجان شرقی	F	۷۱۸۸ کیلو کالری بر ساعت
142	بخاری گازسوز دودکش‌دار	هایلان		فروزشگر سهند	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت

ردیف	نام محصول	نام تجاری	نام مدل	نام واحد تولیدی	نام استان	گروه مصرف انرژی	مشخصات فرآورده
143	بخاری گازسوز دودکش‌دار	هایلان		فروزشگر سهند	آذربایجان شرقی	G	تا ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
144	بخاری گازسوز دودکش‌دار	هایلان		فروزشگر سهند	آذربایجان شرقی	G	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
145	بخاری گازسوز دودکش‌دار	هایلان		فروزشگر سهند	آذربایجان شرقی	G	۴۲۵۶ کیلو کالری بر ساعی
146	بخاری گازسوز دودکش‌دار	قاینار خزر		قاینار خزر	آذربایجان شرقی	C	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
147	بخاری گازسوز دودکش‌دار			قاینار خزر	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
148	بخاری گازسوز دودکش‌دار	تصویر به ثبت رسیده		کاوه افروز بناب	آذربایجان شرقی	G	ظرفیت حرارتی برحسب کیلو کالری بر ساعت
149	بخاری گازسوز دودکش‌دار	کلمات نور آوران به NORAVARAN فارسی ولاتین و کلمات کاوه افروز بناب به فارسی و کلمات آلکانک صنعت به فارسی و ATS به لاتین همگی طبق تصاویر به ثبت رسیده		کاوه افروز بناب	آذربایجان شرقی	G	ظرفیت حرارتی برحسب کیلو کالری بر ساعت برحسب ۵۲۰۰
150	بخاری گازسوز دودکش‌دار	گرادیان	AD120	گرادیان	آذربایجان شرقی	G	
151	بخاری گازسوز دودکش‌دار	مهر آوران		مارال سوز آذر	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
152	بخاری گازسوز دودکش‌دار	مهر آذر - سامان و یزدان به فارسی		ماهان سوز آذر	آذربایجان شرقی	D	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
153	بخاری گازسوز دودکش‌دار	مهر آذر		ماهان سوز آذر	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت

ردیف	نام محصول	نام تجاری	نام مدل	نام واحد تولیدی	نام استان	گروه مصرف انرژی	مشخصات فرآورده
154	بخاری گازسوز دودکش‌دار	مهر آذر		ماهان سوز آذر	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
155	بخاری گازسوز دودکش‌دار	مهر آذر		ماهان سوز آذر	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
156	بخاری گازسوز دودکش‌دار	مهر آذر		ماهان سوز آذر	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
157	بخاری گازسوز دودکش‌دار	بهکاران		مجید درستی	آذربایجان شرقی		ظرفیت حرارتی بر حسب کیلو کالری بر ساعت
158	بخاری گازسوز دودکش‌دار	بهکاران به فارسی		مجید درستی	آذربایجان شرقی	G	ظرفیت حرارتی از ۹۰۰۰ کیلو کالری به بالا
159	بخاری گازسوز دودکش‌دار			مهتاب گاز جم	آذربایجان شرقی	E	
160	بخاری گازسوز دودکش‌دار	آروین-کرامت-پازو سرداب		مهتابان گاز آذر	آذربایجان شرقی	F	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
161	بخاری گازسوز دودکش‌دار	آروین - کرامت - سرداب به فارسی		مهتابان گاز آذر	آذربایجان شرقی	G	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
162	بخاری گازسوز دودکش‌دار	سلنا - مهساران - سارنگ - مهسان به فارسی و تصویر به		مهساران سوز آذر	آذربایجان شرقی	E	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
163	بخاری گازسوز دودکش‌دار	خوش گاز		نعمت حاجی زاده	آذربایجان غربی	F	
164	بخاری گازسوز دودکش‌دار	آبسال و تصویر به ثبت رسیده		آبسال	تهران	A	تا ظرفیت حرارتی ۳۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت, A
165	بخاری گازسوز دودکش‌دار	آبسال و تصویر به ثبت رسیده		آبسال	تهران	E	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت, E
166	بخاری گازسوز دودکش‌دار	رکسین و سپانو SEPANO به فارسی و لاتین		آقای اصغر طوقیان	تهران	E	رتبه انرژی E
167	بخاری گازسوز دودکش‌دار	ایمن گاز - سمند به فارسی		آقایان جهانبخش تبریزی و قلی حمیدی	تهران		بخاری گازی دودکش‌دار مدل ۱۲۰۰

ردیف	نام محصول	نام تجاری	نام مدل	نام واحد تولیدی	نام استان	گروه مصرف انرژی	مشخصات فرآورده
168	بخاری گازسوز دودکش‌دار	ایمن گاز - سمند به فارسی		آقایان جهانبخش تبریزی و قلی حمیدی	تهران		بخاری گازی دودکش‌دار مدل ۹۰۰
169	بخاری گازسوز دودکش‌دار	ایمن گاز - سمند به فارسی		آقایان جهانبخش تبریزی و قلی حمیدی	تهران		بخاری گازی دودکش‌دار مدل ۷۰۰
170	بخاری گازسوز دودکش‌دار	توان گاز طبق تصویر به ثبت رسیده		توان گاز کیمیا(واحد تولیدی آقای اصغر سعید پور)	تهران	F	ظرفیت حرارتی برحسب کیلو کالری بر ساعت
171	بخاری گازسوز دودکش‌دار	سولان، آت لان استار، دانی استار، دی استار و ماردین		سولان سبز	تهران	E	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت، رتبه انرژی E
172	بخاری گازسوز دودکش‌دار	سپاهان گاز و تصویر به ثبت رسیده		شرکت تولیدی و بازرگانی طلایه مهر سپاهان(آقای مصطفی طوقیان)	تهران	D	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت، رتبه انرژی D
173	بخاری گازسوز دودکش‌دار	سپاهان گاز و تصویر به ثبت رسیده		شرکت تولیدی و بازرگانی طلایه مهر سپاهان(آقای مصطفی طوقیان)	تهران	F	تا ظرفیت حرارتی ۳۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت، رتبه انرژی F
174	بخاری گازسوز دودکش‌دار	سپاهان گاز و تصویر به ثبت رسیده		شرکت تولیدی و بازرگانی طلایه مهر سپاهان(آقای مصطفی طوقیان)	تهران	F	ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
175	بخاری گازسوز دودکش‌دار	سپاهان گاز و تصویر به ثبت رسیده		شرکت تولیدی و بازرگانی طلایه مهر سپاهان(آقای مصطفی طوقیان)	تهران	F	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت، F
176	بخاری گازسوز دودکش‌دار	سپاهان گاز و تصویر به ثبت رسیده		شرکت تولیدی و بازرگانی طلایه مهر سپاهان(آقای مصطفی طوقیان)	تهران		مدل SG7
177	بخاری گازسوز دودکش‌دار	سپاهان گاز و تصویر به ثبت رسیده		شرکت تولیدی و بازرگانی طلایه مهر سپاهان(آقای مصطفی طوقیان)	تهران		طرح شومینه با ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت

ردیف	نام محصول	نام تجاری	نام مدل	نام واحد تولیدی	نام استان	گروه مصرف انرژی	مشخصات فرآورده
178	بخاری گازسوز دودکش‌دار			شرکت تولیدی و بازرگانی طلایه مهر سپاهان (آقای مصطفی طوقیان)	تهران		ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
179	بخاری گازسوز دودکش‌دار			شرکت تولیدی و صنعتی جهان گاز	تهران		ظرفیت حرارتی از ۹۰۰۰ کیلو کالری به بالا
180	بخاری گازسوز دودکش‌دار	کلمه ارج ARJ به فارسی و لاتین		شرکت سهامی ارج	تهران		ظرفیت حرارتی برحسب کیلو کالری بر ساعت
181	بخاری گازسوز دودکش‌دار			میهن گاز	تهران		
182	بخاری گازسوز دودکش‌دار	آلاس		واحد تولیدی آقای بیژن کیفر	تهران	E	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت, E
183	بخاری گازسوز دودکش‌دار	توکل		شرکت تعاونی ۶۹ توکل	چهار محال و بختیاری	E	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
184	بخاری گازسوز دودکش‌دار			شرکت برفاب	چهار محال و بختیاری	E	ظرفیت حرارتی از ۹۰۰۰ کیلو کالری به بالا
185	بخاری گازسوز دودکش‌دار	برفاب/مهرفاب		شرکت برفاب	چهار محال و بختیاری	D	ظرفیت حرارتی از ۹۰۰۰ کیلو کالری به بالا
186	بخاری گازسوز دودکش‌دار	ثبت شده (لادیز) - ارنست ERNEST		امیران استیل طوس	خراسان رضوی	E	ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
187	بخاری گازسوز دودکش‌دار			ایران شرق نیشابور	خراسان رضوی	E	
188	بخاری گازسوز دودکش‌دار			ایران کار توس	خراسان رضوی	E	با ظرفیتهای ۵۰۰۰-۸۰۰۰ تا ۸۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
189	بخاری گازسوز دودکش‌دار	ثبت شده		ایمن گاز مشهد	خراسان رضوی	E	با حداکثر قدرت حرارتی اسمی ۵۲۰۰ و ۷۸۰۰ و رده مصرف انرژی
190	بخاری گازسوز دودکش‌دار	ثبت شده		ایمن گاز مشهد	خراسان رضوی		
191	بخاری گازسوز دودکش‌دار			آدنیس	خراسان رضوی		ظرفیت حرارتی برحسب کیلو کالری بر ساعت

ردیف	نام محصول	نام تجاری	نام مدل	نام واحد تولیدی	نام استان	گروه مصرف انرژی	مشخصات فرآورده
192	بخاری گازسوز دودکش‌دار			آرش مجتهدی	خراسان رضوی	E	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
193	بخاری گازسوز دودکش‌دار			پارس سپهر خراسان	خراسان رضوی		ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
194	بخاری گازسوز دودکش‌دار	کوپال صنعت ، Koopal sanat ، کوپال صنعت توس Koopal sanat toos کوپال، Koopal.		توانکاران	خراسان رضوی	F	ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
195	بخاری گازسوز دودکش‌دار	کوپال صنعت ، Koopal sanat ، کوپال صنعت توس Koopal sanat toos کوپال، Koopal.		توانکاران	خراسان رضوی	E	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت، رتبه انرژی
196	بخاری گازسوز دودکش‌دار	کوپال صنعت ، Koopal sanat ، کوپال صنعت توس Koopal sanat toos کوپال، Koopal.		توانکاران	خراسان رضوی		ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت، رتبه انرژی
197	بخاری گازسوز دودکش‌دار	کوپال صنعت ، Koopal sanat ، کوپال صنعت توس Koopal sanat toos کوپال، Koopal.		توانکاران	خراسان رضوی	F	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
198	بخاری گازسوز دودکش‌دار			جهان کار مشهد	خراسان رضوی		ظرفیت حرارتی بر حسب کیلو کالری بر ساعت
199	بخاری گازسوز دودکش‌دار			جهان گرمای شرق	خراسان رضوی	F	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
200	بخاری گازسوز دودکش‌دار			جهان گرمای شرق	خراسان رضوی		ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
201	بخاری گازسوز دودکش‌دار			جهان گرمای شرق	خراسان رضوی		با ظرفیت حرارتی ۳۹۰

ردیف	نام محصول	نام تجاری	نام مدل	نام واحد تولیدی	نام استان	گروه مصرف انرژی	مشخصات فرآورده
202	بخاری گازسوز دودکش‌دار	ثبت شده		سن سون توس	خراسان رضوی	D	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
203	بخاری گازسوز دودکش‌دار	ثبت شده		سن سون توس	خراسان رضوی	E	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
204	بخاری گازسوز دودکش‌دار	ثبت شده (شارق)		شارق توس	خراسان رضوی	F	
205	بخاری گازسوز دودکش‌دار	تفتان		شرکت امین شعله مشهد	خراسان رضوی	F	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
206	بخاری گازسوز دودکش‌دار	تفتان		شرکت امین شعله مشهد	خراسان رضوی	E	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
207	بخاری گازسوز دودکش‌دار	تفتان		شرکت امین شعله مشهد	خراسان رضوی	F	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
208	بخاری گازسوز دودکش‌دار	ثبت شده (آبان گاز)		شرکت آبان گاز پارت	خراسان رضوی	F	با ظرفیت ۳۵۰۰ و ۵۵۰۰ و ۷۵۰۰
209	بخاری گازسوز دودکش‌دار			شرکت آران گاز توس	خراسان رضوی	F	
210	بخاری گازسوز دودکش‌دار			شرکت آکسون سازان خراسان	خراسان رضوی		
211	بخاری گازسوز دودکش‌دار			شرکت جهان افروز	خراسان رضوی	F	با مشخصات جدول
212	بخاری گازسوز دودکش‌دار	-----		شرکت جهانکار ۱	خراسان رضوی	E	
213	بخاری گازسوز دودکش‌دار			شرکت جهانکار ۲	خراسان رضوی	E	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
214	بخاری گازسوز دودکش‌دار	جهان کار		شرکت جهانکار ۲	خراسان رضوی		ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
215	بخاری گازسوز دودکش‌دار			شرکت لادیز گاز توس	خراسان رضوی		
216	بخاری گازسوز دودکش‌دار			شرکت مهر ایران نیشابور	خراسان رضوی		بخاری گازی

ردیف	نام محصول	نام تجاری	نام مدل	نام واحد تولیدی	نام استان	گروه مصرف انرژی	مشخصات فرآورده
217	بخاری گازسوز دودکش‌دار			شرکت هیتا شعله	خراسان رضوی	G	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
218	بخاری گازسوز دودکش‌دار	هیتا شعله		شرکت هیتا شعله	خراسان رضوی	F	ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
219	بخاری گازسوز دودکش‌دار	هیتاشعله		شرکت هیتا شعله	خراسان رضوی		
220	بخاری گازسوز دودکش‌دار			کاظم باشعور	خراسان رضوی	F	
221	بخاری گازسوز دودکش‌دار			مروارید سوز شرق	خراسان رضوی	F	
222	بخاری گازسوز دودکش‌دار			مروارید سوز شرق	خراسان رضوی		ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت، ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
223	بخاری گازسوز دودکش‌دار	ثبت شده (مشهد دوام)		مشهد دوام	خراسان رضوی	D	ظرفیت حرارتی از ۳۰۰۰ تا ۴۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
224	بخاری گازسوز دودکش‌دار	مشهد دوام		مشهد دوام	خراسان رضوی		ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
225	بخاری گازسوز دودکش‌دار	ثبت شده (مشهد دوام)		مشهد دوام	خراسان رضوی	D	ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
226	بخاری گازسوز دودکش‌دار	ثبت شده (مشهد دوام)		مشهد دوام	خراسان رضوی	D	ظرفیت حرارتی از ۶۰۰۰ تا ۷۵۰۰ کیلو کالری بر ساعت
227	بخاری گازسوز دودکش‌دار	ثبت شده (مشهد دوام)		مشهد دوام	خراسان رضوی	E	ظرفیت حرارتی از ۴۵۰۰ تا ۶۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت
228	بخاری گازسوز دودکش‌دار			مهیا شعله	خراسان رضوی	.	بخاری گازی دودکش دار
229	بخاری گازسوز دودکش‌دار	سنگر کار		تولیدی و صنعتی سنگر کار	سمنان	F	ظرفیت حرارتی از ۷۵۰۰ تا ۹۰۰۰ کیلو کالری بر ساعت

مشخصات فرآورده	گروه مصرف انرژی	نام استان	نام واحد تولیدی	نام مدل	نام تجاری	نام محصول	ردیف
		فارس	شرکت آزمایش			بخاری گازسوز دودکش‌دار	230
ظرفیت حرارتی ۵۰۰۰ کیلوکالری	D	قزوین	تولیدی لوازم خانگی سپهر الکتریک	پگاه	علامت تجارتي ثبت شده	بخاری گازسوز دودکش‌دار	231
ظرفیت حرارتی ۴۸۰۰ کیلوکالری	E	قزوین	تولیدی لوازم خانگی سپهر الکتریک	پگاه	علامت تجارتي ثبت شده	بخاری گازسوز دودکش‌دار	232
ظرفیت حرارتی ۶۰۰۰ کیلوکالری	D	قزوین	تولیدی لوازم خانگی سپهر الکتریک	سارا	علامت تجارتي ثبت شده	بخاری گازسوز دودکش‌دار	233
ظرفیت حرارتی ۸۰۰۰ کیلوکالری	D	قزوین	تولیدی لوازم خانگی سپهر الکتریک		علامت تجارتي ثبت شده	بخاری گازسوز دودکش‌دار	234
	F	مازندران	والا صنعت	مدل ۱۲۰۰۰	والا صنعت - آرامیس - لامک	بخاری گازسوز دودکش‌دار	235
	C	مازندران	ساحل مازند گاز		مازندگاز	بخاری گازسوز دودکش‌دار	236

سازمان ملی استاندارد ایران
اداره ملی استاندارد خراسان شمالی

”بخاری گازسوز بدون دودکش“

ردیف	نام محصول	نام تجاری	نام مدل	نام واحد تولیدی	نام استان	گروه مصرف انرژی	وضعیت پروانه استاندارد	مشخصات فرآورده
۱	بخاری گازسوز بدون دودکش	پلار	-	شرکت پالار (پلار) (پویا)	اصفهان	%85	معتبر	بازده کل خالص (تاییدیه انرژی)
۲	بخاری گازسوز بدون دودکش	ثبت شده به شماره ۱۷۰۳۱۹ مورخ ۱۱/۸/۸۸ (پلار)	-	شرکت پالار (پلار) (پویا)	اصفهان		توقف تولید	
۳	بخاری گازسوز بدون دودکش		-	آذر پاک خزر تهران - واحد ۲	آذربایجان شرقی		متقاضی پروانه	بازده کل خالص (تاییدیه انرژی)
۴	بخاری گازسوز بدون دودکش		-	جهان افروز گوهر	آذربایجان شرقی		معتبر	بازده کل خالص (تاییدیه انرژی)
۵	بخاری گازسوز بدون دودکش	آبسال و تصویر به ثبت رسیده	-	آبسال	تهران		معتبر	بازده کل خالص (تاییدیه انرژی)
۶	بخاری گازسوز بدون دودکش		-	ایران شرق نیشابور	خراسان رضوی		ابطال شده	با ظرفیت حرارتی مطابق حرارت
۷	بخاری گازسوز بدون دودکش		-	ایران کار توس	خراسان رضوی		متقاضی پروانه	
۸	بخاری گازسوز بدون دودکش		-	ایمن گاز مشهد	خراسان رضوی	%85	معتبر	بازده کل خالص (تاییدیه انرژی)
۹	بخاری گازسوز بدون دودکش	ثبت شده (جهان افروز)	-	شرکت جهان افروز	خراسان رضوی	-	متقاضی پروانه	
۱۰	بخاری گازسوز بدون دودکش	ثبت شده (ایران شرق)	-	شرکت سایوا گستر	خراسان رضوی		معتبر	بازده کل خالص (تاییدیه انرژی)
۱۱	بخاری گازسوز بدون دودکش	سپهر الکتریک	-	تولیدی لوازم خانگی سپهر الکتریک	قزوین	%85	معتبر	ظرفیت حرارتی ۵۱۰۰ کیلوکالری بر ساعت
۱۲	بخاری گازسوز بدون دودکش	سپهر الکتریک	-	تولیدی لوازم خانگی سپهر الکتریک	قزوین	%85	معتبر	ظرفیت حرارتی ۵۳۰۰ کیلوکالری بر ساعت
۱۳	بخاری گازسوز بدون دودکش	سپهر الکتریک ، Geant wisseloy	-	تولیدی لوازم خانگی سپهر الکتریک	قزوین		متقاضی پروانه	ظرفیت بر حسب کیلو وات