



## مشعل های گاز سوز شوفاژکار

شرکت صنعتی شوفاژکار با بیش از نیم قرن تجربه، یکی از پیشگامان تولید و عرضه انواع تجهیزات گرمایشی در صنایع کشور و صادرات به اقصی نقاط جهان می باشد و در راستای افزایش راندمان و انتخاب مناسب انواع محصولات مورد استفاده در موتورخانه ها به روشی مهندسی، مشعلهایی که بصورت تخصصی و مناسب هریک از بویلرهای چدنی تولیدی این شرکت می باشد را به جامعه تاسیسات گرمایشی عرضه کرده است. در سالیان گذشته ، همواره بویلرهای چدنی شوفاژ به تنهایی عرضه می شدند که خریداران این محصول را به تهیه مشعلی برای تجهیز کردن بویلر به منظور بهره برداری از موتورخانه ملزم می کرد. عرضه مستقل دو تجهیزات وابسته به هم بعضا به صورت غیر کارشناسی صورت می گرفت و باعث آسیب دیدن بویلر، مشعل و یا هر دو می گردید و در نهایت نیازمندیهای گرمایشی بهره برداران ساختمان برآورده نمی شد. در جهت رفع این مشکل، شرکت صنعتی شوفاژکار در صدد آن برآمد تا نسبت به انتخاب استاندارد بویلر به همراه مشعل و عرضه همزمان دو محصول اقدام نماید.

انتخاب، نصب و راه اندازی بویلر و مشعل شوفاژکار علاوه بر کاهش آلایندگی های ناشی از احتراق ، افزایش راندمان حرارتی و کاهش مصرف انرژی را تضمین می نماید.

مشعل های گاز سوز شرکت شوفاژکار بر اساس استاندارد به شماره ۷۵۹۵

تولید می گردد. ضمنا در صورت نصب توسط تکنسین مجاز شرکت به مدت ۱۲ ماه گارانتی می گردد.



شوفاژکار، گرم و ماندگار



آدرس : تهران، خیابان طالقانی، بین مفتح و ملک الشعراى بهار، پلاک ۱۸۰ طبقه اول

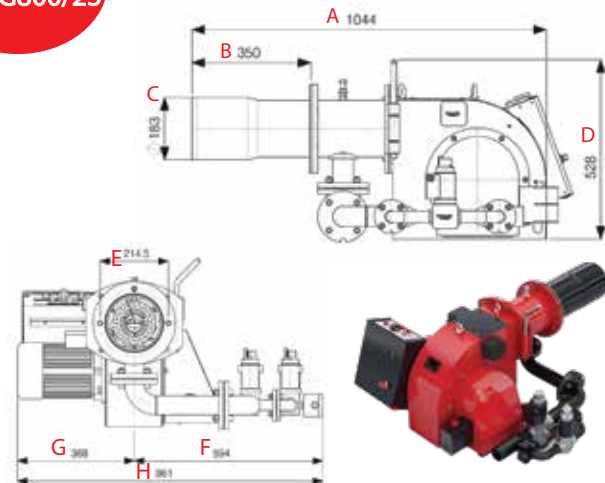
تلفن : ۰۲۱-۴۲۴۰۱۰ فکس: ۰۲۱-۴۵۵۸۳۷۱۱

www.cki.ir

CKIC 174/2

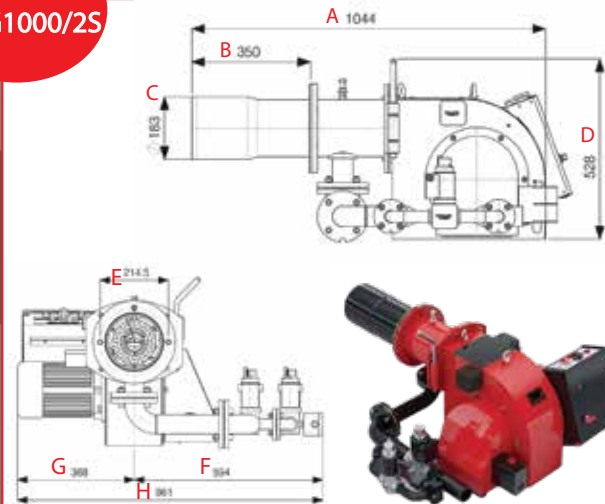
مشعل های گاز سوز شوفاژکار

مدل  
CKI-G800/2S



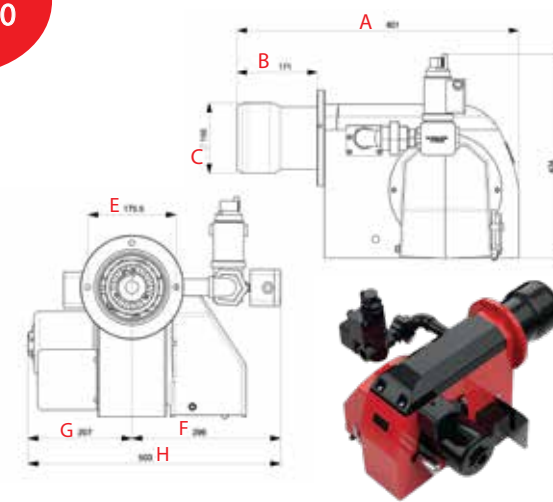
| ابعاد ظاهری ( میلیمتر ) |       |                     |                          |
|-------------------------|-------|---------------------|--------------------------|
| <b>A</b>                | 1044  | <b>B</b>            | 350                      |
| <b>C</b>                | 183   | <b>D</b>            | 528                      |
| <b>E</b>                | 214.5 | <b>F</b>            | 594                      |
| <b>G</b>                | 368   | <b>H</b>            | 961                      |
|                         |       | حداکثر ظرفیت        | 800KW                    |
|                         |       | حداقل ظرفیت         | 280KW                    |
|                         |       | الکتروموتور         | 1100W                    |
|                         |       | دور الکتروموتور     | 2860RPM                  |
|                         |       | نحوه عملکرد         | دو مرحله ای              |
|                         |       | شیر برقی گاز تدریجی | 1"،1"                    |
|                         |       | برق مصرفی           | 380V-50HZ-1100W          |
|                         |       | مورد استفاده در     | بویلر ۹، ۱۰، ۱۳، ۱۶ پرده |
|                         |       |                     |                          |
|                         |       |                     |                          |
|                         |       |                     |                          |

مدل  
CKI-G1000/2S



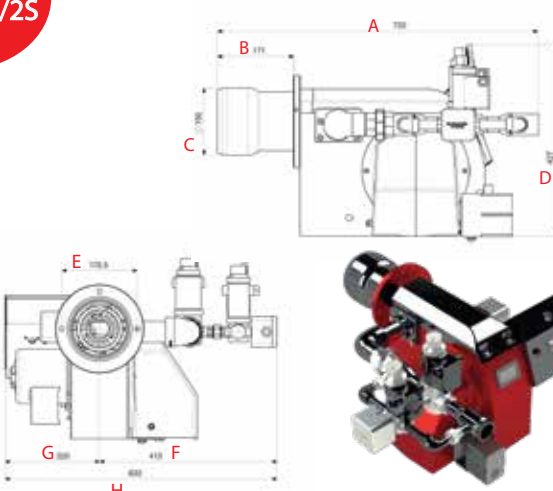
| ابعاد ظاهری ( میلیتر ) |       |                     |                              |
|------------------------|-------|---------------------|------------------------------|
| <b>A</b>               | 1044  | <b>B</b>            | 350                          |
| <b>C</b>               | 183   | <b>D</b>            | 528                          |
| <b>E</b>               | 241.5 | <b>F</b>            | 594                          |
| <b>G</b>               | 368   | <b>H</b>            | 961                          |
|                        |       | حداکثر ظرفیت        | 1000KW                       |
|                        |       | حداقل ظرفیت         | 380KW                        |
|                        |       | الکتروموتور         | 1500W                        |
|                        |       | دور الکتروموتور     | 2860RPM                      |
|                        |       | نحوه عملکرد         | دو مرحله ای                  |
|                        |       | شیر برقی گاز تدریجی | 1" , 1 1/2"                  |
|                        |       | برق مصرفی           | 380V-50HZ-1500W              |
|                        |       | مورد استفاده در     | بویلر ۱۱، ۱۳، ۱۶ الی ۱۳ پرده |
|                        |       |                     |                              |
|                        |       |                     |                              |
|                        |       |                     |                              |

مدل  
CKI-G500



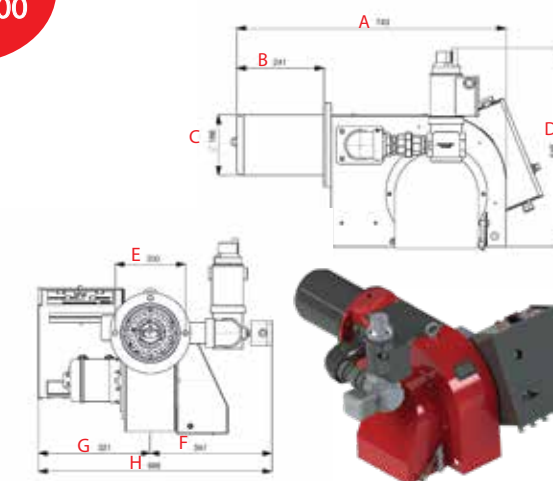
| ابعاد ظاهری ( میلیمتر ) |       |   |     |                     |                 |
|-------------------------|-------|---|-----|---------------------|-----------------|
| A                       | 601   | B | 171 | حداکثر ظرفیت        | 500KW           |
| C                       | 150   | D | 434 | حداقل ظرفیت         | 200KW           |
| E                       | 175.5 | F | 296 | الکتروموتور         | 450W            |
| G                       | 207   | H | 503 | دور الکتروموتور     | 2800RPM         |
|                         |       |   |     | نحوه عملکرد         | تک مرحله        |
|                         |       |   |     | شیر برقی گاز تدریجی | 1 1/2"          |
|                         |       |   |     | برق مصرفی           | 220V-50HZ-450W  |
|                         |       |   |     | توربو ۱۱ و ۱۲ پرده  | مورد استفاده در |
|                         |       |   |     |                     |                 |
|                         |       |   |     |                     |                 |
|                         |       |   |     |                     |                 |

مدل  
CKI-G500/2S



| ابعاد ظاهری ( میلیمتر ) |       |   |     |                     |                |
|-------------------------|-------|---|-----|---------------------|----------------|
| A                       | 720   | B | 171 | حداکثر ظرفیت        | 500KW          |
| C                       | 150   | D | 427 | حداقل ظرفیت         | 200KW          |
| E                       | 175.5 | F | 413 | الکتروموتور         | 450W           |
| G                       | 220   | H | 633 | دور الکتروموتور     | 2800RPM        |
|                         |       |   |     | نحوه عملکرد         | دو مرحله ای    |
|                         |       |   |     | شیر برقی گاز تدریجی | 1 1/2"         |
|                         |       |   |     | برق مصرفی           | 220V-50HZ-450W |
|                         |       |   |     | توربو ۱۱ و ۱۲ پرده  |                |
|                         |       |   |     |                     |                |
|                         |       |   |     |                     |                |
|                         |       |   |     |                     |                |

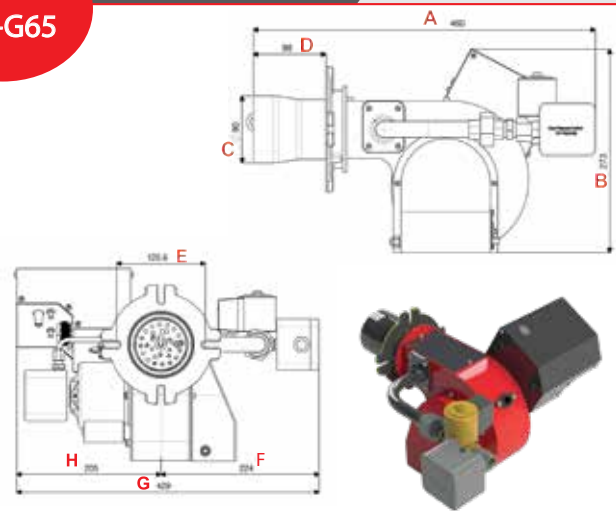
مدل  
CKI-G600



| ابعاد ظاهری ( میلیمتر ) |     |          |     |                          |                 |
|-------------------------|-----|----------|-----|--------------------------|-----------------|
| <b>A</b>                | 743 | <b>B</b> | 241 | حداکثر ظرفیت             | 600KW           |
| <b>C</b>                | 166 | <b>D</b> | 548 | حداقل ظرفیت              | 150KW           |
| <b>E</b>                | 200 | <b>F</b> | 347 | الکتروموتور              | 450W            |
| <b>G</b>                | 321 | <b>H</b> | 668 | دور الکتروموتور          | 2800RPM         |
|                         |     |          |     | نحوه عملکرد              | تک مرحله ای     |
|                         |     |          |     | شیر برقی گاز تدریجی      | 1" ، 1 1/2"     |
|                         |     |          |     | برق مصرفی                | 380V-50HZ-750W  |
|                         |     |          |     | توربو ۱۱ و ۱۲ پرده       | مورد استفاده در |
|                         |     |          |     | بویلر ۷، ۸ و ۱۳، ۱۶ پرده |                 |
|                         |     |          |     |                          |                 |
|                         |     |          |     |                          |                 |



مدل  
CKI-G65

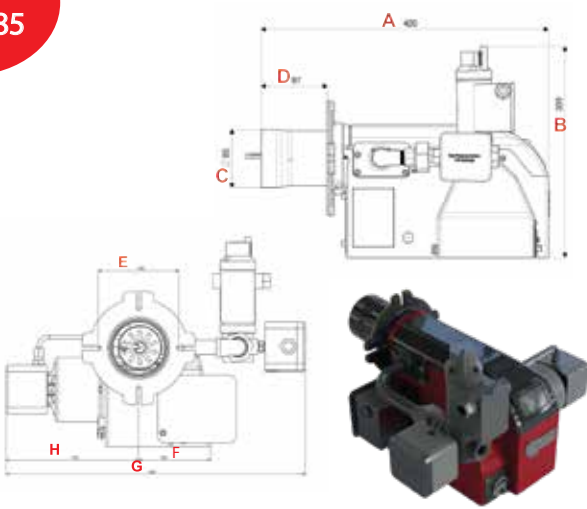


| ابعاد ظاهری ( میلیمتر ) |       |          |     |
|-------------------------|-------|----------|-----|
| <b>A</b>                | 460   | <b>B</b> | 273 |
| <b>C</b>                | 90    | <b>D</b> | 98  |
| <b>E</b>                | 125.6 | <b>F</b> | 224 |
| <b>G</b>                | 429   | <b>H</b> | 205 |

|                 |                     |
|-----------------|---------------------|
| 65 KW           | حداکثر ظرفیت        |
| 40 KW           | حداقل ظرفیت         |
| 50 W            | الکتروموتور         |
| 2800RPM         | دور الکتروموتور     |
| تک مرحله        | نحوه عملکرد         |
| $\frac{1}{2}$ " | شیر برقی گاز تک ضرب |
| 220V-50HZ-50W   | برق مصرفی           |

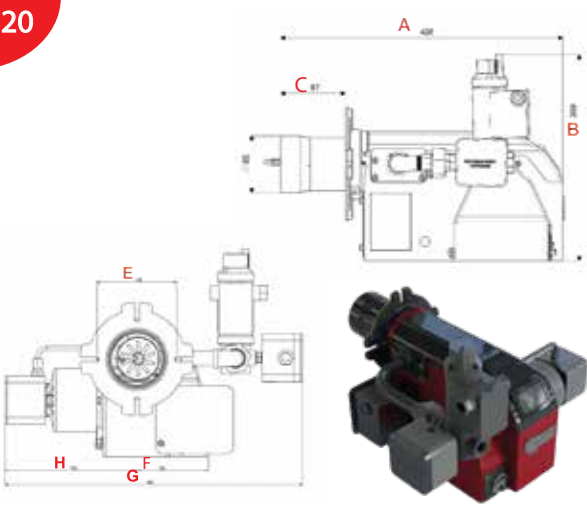
|                    |                    |                    |
|--------------------|--------------------|--------------------|
| سوپر ۳۰۰-۵ و ۶ پره | سوپر ۳۰۰-۵ و ۶ پره | سوپر ۳۰۰-۵ و ۶ پره |
| آذرخش ۵ پره        | هورخش ۵ پره        | مورد استفاده در    |

مدل  
CKI-G85



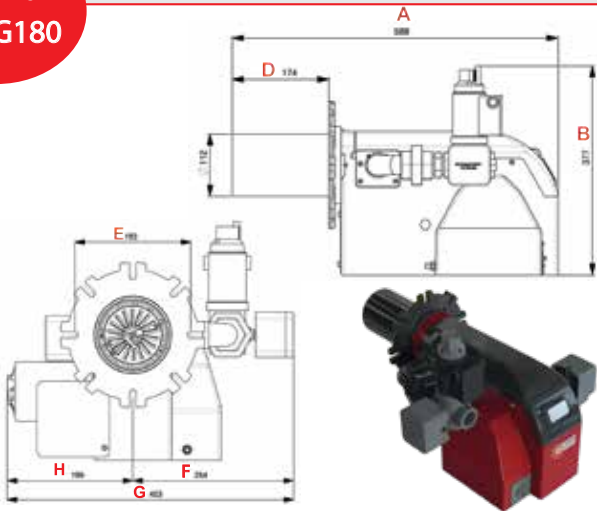
| ابعاد ظاهری ( میلیمتر ) |          |                    |                     |
|-------------------------|----------|--------------------|---------------------|
| <b>A</b>                | <b>B</b> | 85KW               | حداکثر ظرفیت        |
| 420                     | 309      | 30KW               | حداقل ظرفیت         |
| <b>C</b>                | <b>D</b> | 50 W               | الکتروموتور         |
| 85                      | 97       | 2800RPM            | دور الکتروموتور     |
| <b>E</b>                | <b>F</b> |                    | نحوه عملکرد         |
| 120                     | 106      | تک مرحله           |                     |
| <b>G</b>                | <b>H</b> | $\frac{1}{2}$ "    | شیر برقی گاز تدریجی |
| 442                     | 196      | 220V-50HZ-50W      | برق مصرفی           |
| سوپر ۲۰۰-۸ پره          |          | سوپر ۷-۳۰۰ و ۸ پره |                     |
|                         |          | آذرخش ۷ پره        |                     |
|                         |          |                    |                     |

مدل  
CKI-G120



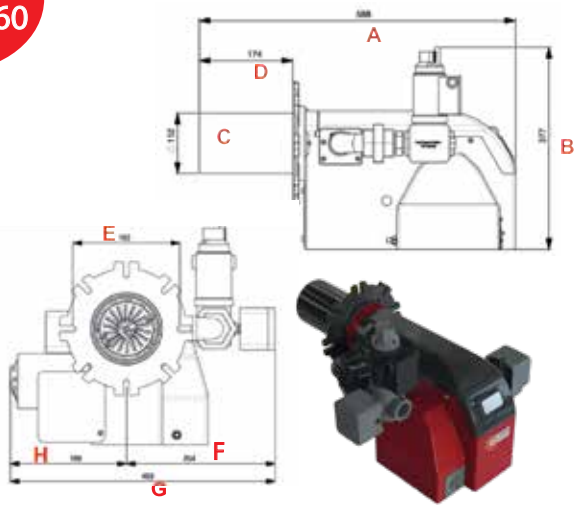
| ابعاد ظاهری ( میلیمتر ) |     |                 |                     |
|-------------------------|-----|-----------------|---------------------|
| <b>A</b>                | 420 | <b>B</b>        | 309                 |
| <b>C</b>                | 85  | <b>D</b>        | 97                  |
| <b>E</b>                | 120 | <b>F</b>        | 106                 |
| <b>G</b>                | 442 | <b>H</b>        | 196                 |
|                         |     | 124KW           | حداکثر ظرفیت        |
|                         |     | 47KW            | حداقل ظرفیت         |
|                         |     | 100W            | الکتروموتور         |
|                         |     | 2800RPM         | دور الکتروموتور     |
|                         |     | تک مرحله        | نحوه عملکرد         |
|                         |     | $\frac{1}{2}$ " | شیر برقی گاز تدریجی |
|                         |     | 220V-50HZ-100W  | برق مصرفی           |
| سوپر ۹-۳۰۰ پره          |     | سولار ۷-۴۰۰ پره | مورد استفاده در     |
| آذرخش ۹ پره             |     | سوپر ۴۰۰-۶ پره  |                     |
| _____                   |     | رعد ۵ پره       |                     |

مدل  
CKI-G180



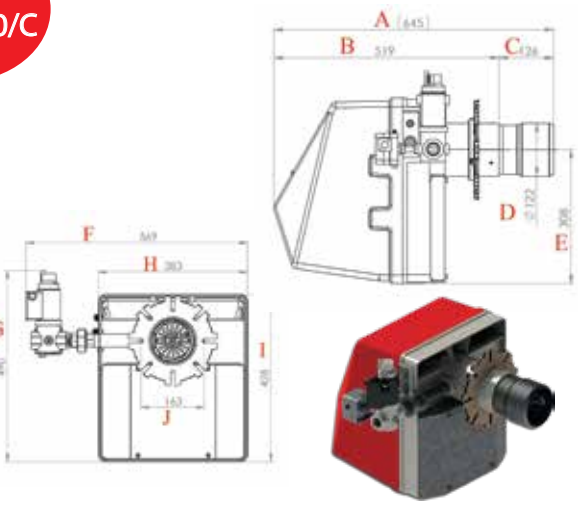
| ابعاد ظاهری ( میلیمتر ) |          |                          |                |
|-------------------------|----------|--------------------------|----------------|
| <b>A</b>                | <b>B</b> | حداکثر ظرفیت             | 180KW          |
| 588                     | 377      | حداقل ظرفیت              | 75KW           |
| <b>C</b>                | <b>D</b> | الکتروموتور              | 175W           |
| 112                     | 174      | دور الکتروموتور          | 2800RPM        |
| <b>E</b>                | <b>F</b> | نحوه عملکرد              | تک مرحله       |
| 183                     | 254      | شیر برقی گاز تدریجی      | 1"             |
| <b>G</b>                | <b>H</b> | برق مصرفی                | 220V-50HZ-175W |
| 453                     | 199      |                          |                |
| سوپر ۶-۵۰۰ پرده         |          | سولار ۴۰۰-۸۰ الی ۱۰ پرده |                |
| _____                   |          | _____                    |                |
| _____                   |          | _____                    |                |
| رعد ۶ پرده              |          | آکو ۱۵۰                  |                |
| _____                   |          | _____                    |                |
| _____                   |          | _____                    |                |

مدل  
CKI-G260



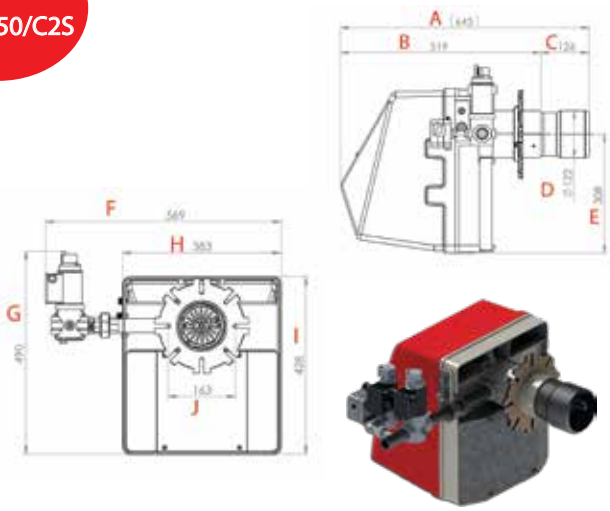
| ابعاد ظاهری ( میلیمتر ) |          |                     |                |
|-------------------------|----------|---------------------|----------------|
| <b>A</b>                | <b>B</b> | حداکثر ظرفیت        | 260KW          |
| 588                     | 377      | حداقل ظرفیت         | 100KW          |
| <b>C</b>                | <b>D</b> | الکتروموتور         | 240W           |
| 112                     | 174      | دور الکتروموتور     | 2800RPM        |
| <b>E</b>                | <b>F</b> | نحوه عملکرد         | تک مرحله       |
| 183                     | 254      | شیر برقی گاز تدریجی | 1"             |
| <b>G</b>                | <b>H</b> | برق مصرفی           | 220V-50HZ-240W |
| 453                     | 199      |                     |                |
| سوپر ۵۰۰-۷ و ۸پر        |          | سوپر ۴۰۰-۱۸۰پر      |                |
| سولار ۴۰۰-۱۱۰پر         |          | توربو ۸پر           |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |

مدل  
CKI-G350/C



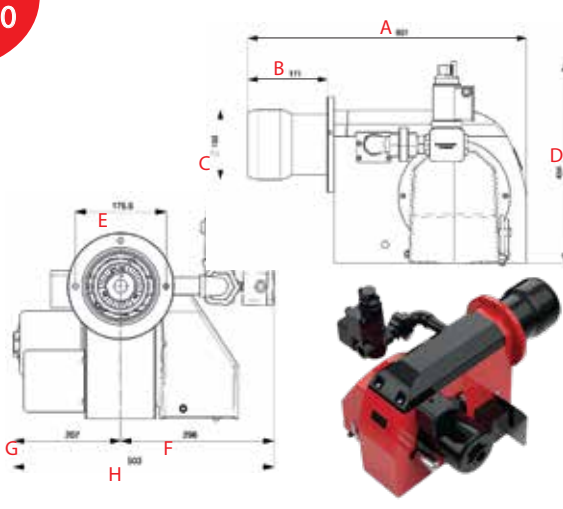
| ابعاد ظاهری ( میلیتر ) |          |                     |                |
|------------------------|----------|---------------------|----------------|
| <b>A</b>               | <b>B</b> | حداکثر ظرفیت        | 350KW          |
| 645                    | 519      | حداقل ظرفیت         | 120KW          |
| <b>C</b>               | <b>D</b> | الکتروموتور         | 450W           |
| 126                    | 122      | دور الکتروموتور     | 2800RPM        |
| <b>E</b>               | <b>F</b> | نحوه عملکرد         | تک مرحله       |
| 308                    | 690      | شیر برقی گاز تدریجی | 1"             |
| <b>G</b>               | <b>H</b> | برق مصرفی           | 220V-50HZ-450W |
| 490                    | 383      | مورد استفاده در     |                |
| <b>I</b>               | <b>J</b> |                     |                |
| 428                    | 163      |                     |                |

مدل  
CKI-G350/C2S



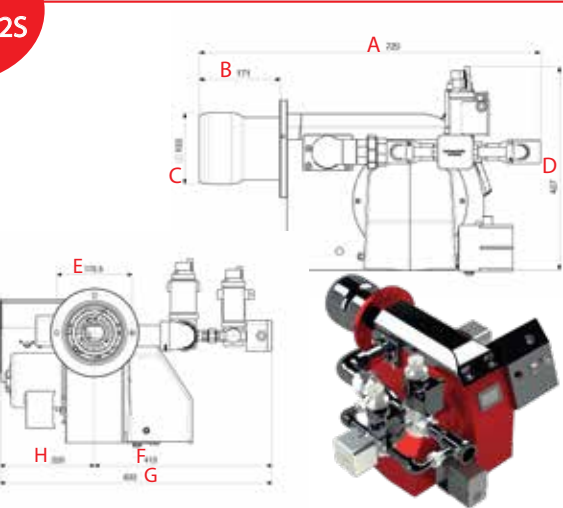
| ابعاد ظاهری ( میلیتر ) |          |                     |                     |
|------------------------|----------|---------------------|---------------------|
| <b>A</b>               | <b>B</b> | حداکثر ظرفیت        | 350KW               |
| 645                    | 519      | حداقل ظرفیت         | 120KW               |
| <b>C</b>               | <b>D</b> | الکتروموتور         | 450W                |
| 126                    | 122      | دور الکتروموتور     | 2800RPM             |
| <b>E</b>               | <b>F</b> | نحوه عملکرد         | دو مرحله ای         |
| 308                    | 690      | شیر برقی گاز تدریجی | $\frac{1}{2}$ ", 1" |
| <b>G</b>               | <b>H</b> | برق مصرفی           | 220V-50HZ-450W      |
| 490                    | 383      | مورد استفاده در     |                     |
| <b>I</b>               | <b>J</b> |                     |                     |
| 428                    | 163      |                     |                     |

مدل  
CKI-G380



| ابعاد ظاهری ( میلیمتر ) |          |                     |                |
|-------------------------|----------|---------------------|----------------|
| <b>A</b>                | <b>B</b> | حداکثر ظرفیت        | 380KW          |
| 601                     | 171      | حداقل ظرفیت         | 100KW          |
| <b>C</b>                | <b>D</b> | الکتروموتور         | 370W           |
| 150                     | 174      | دور الکتروموتور     | 2800RPM        |
| <b>E</b>                | <b>F</b> | نحوه عملکرد         | تک مرحله       |
| 175.5                   | 296      | شیر برقی گاز تدریجی | 1"             |
| <b>G</b>                | <b>H</b> | برق مصرفی           | 220V-50HZ-370W |
| 207                     | 503      |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |
|                         |          |                     |                |

مدل  
CKI-G380/2S



| ابعاد ظاهری ( میلیمتر ) |       |                      |                     |
|-------------------------|-------|----------------------|---------------------|
| A                       | 720   | B                    | 171                 |
| C                       | 150   | D                    | 427                 |
| E                       | 175.5 | F                    | 413                 |
| G                       | 633   | H                    | 220                 |
|                         |       | 380KW                | حداکثر ظرفیت        |
|                         |       | 100KW                | حداقل ظرفیت         |
|                         |       | 370W                 | الکتروموتور         |
|                         |       | 2800RPM              | دور الکتروموتور     |
|                         |       | دو مرحله ای          | نحوه عملکرد         |
|                         |       | $\frac{1}{2}$ " , 1" | شیر برقی گاز تدریجی |
|                         |       | 220V-50HZ-370W       | برق مصرفی           |
| توربو ۹ و ۱۰ پره        |       | سوپر ۵۰-۹ پره        | مورد استفاده در     |
|                         |       |                      |                     |
|                         |       |                      |                     |