



**PROTHERM**  
KARTSONAKIS



SCAN ME

## Σειρά RIELLO 40G

Μονοβάθμιοι Καυστήρες Πετρελαίου



Ο θρύλος των οικιακών καυστήρων

# RIELLO

|      |                 |
|------|-----------------|
| G3   | 23,8 - 35,5 kW  |
| G5   | 28,0 - 60,0 kW  |
| G10  | 54,0 - 120,0 kW |
| G20  | 95,0 - 213,0 kW |
| G20S | 95,0 - 240,0 kW |

**protherm.gr**

**2310 780 004**

**prthermkart@gmail.com**



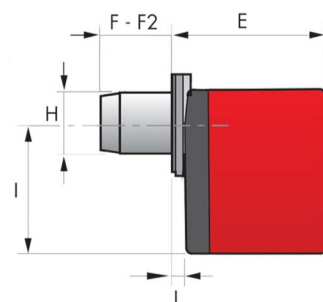
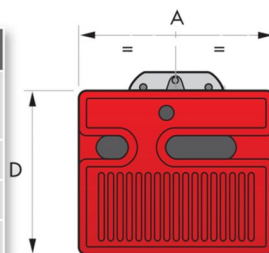
**PROTHERM**  
KARTSONAKIS

**RIELLO**

| MODEL  | A   | D   | E   | F   | F2**    | H   | I   | L  |
|--------|-----|-----|-----|-----|---------|-----|-----|----|
| ► G3   | 252 | 215 | 203 | 86  | -       | 89  | 164 | 19 |
| ► G5   | 272 | 233 | 236 | 107 | 121     | 89  | 180 | 37 |
| ► G10  | 305 | 262 | 261 | 108 | 168/250 | 105 | 204 | 40 |
| ► G20  | 350 | 298 | 295 | 118 | 178/260 | 125 | 230 | 41 |
| ► G20S | 350 | 298 | 295 | 118 | 178/260 | 125 | 230 | 41 |

## Τεχνικά Χαρακτηριστικά

| ΤΥΠΟΣ                         |        | G3                                 | G5    | G10    | G20    | G20S*  |
|-------------------------------|--------|------------------------------------|-------|--------|--------|--------|
| Θερμαντική ισχύς              | Kw     | 23,8-35,5                          | 28-60 | 54-120 | 95-213 | 95-240 |
|                               | Kg/h   | 2-3                                | 2,3-5 | 4,5-10 | 8-18   | 8-20   |
| Καύσιμο                       |        | Πετρέλαιο Ιξώδους 1,5°E στους 20°C |       |        |        |        |
| Ηλεκτρική παροχή              | PhV/Hz | 1/230V/50Hz ± 10%                  |       |        |        |        |
| Απορροφούμενη ηλεκτρική ισχύς | W      | 115                                | 130   | 170    | 320    | 330    |
| Στάθμη θορύβου                | dB     | 57                                 | 59    | 65     | 74     | 72     |



\* Διβάθμιος με ένα μπεκ (εκκίνηση με χαμηλή πίεση)

- Ο τέλειος σχεδιασμός της κεφαλής βοηθά στην επίτευξη υψηλών αποδόσεων. Το αυτόματο τάμπερ αέρα εκμηδενίζει τις θερμικές απώλειες του συστήματος θέρμανσης όταν ο καυστήρας δεν λειτουργεί.
- Μέγιστη αξιοπιστία.
- Κορυφαία ποιότητα κατασκευής.
- Εύκολη συντήρηση.
- Χαμηλή στάθμη θορύβου. Το σύστημα αερισμού πάντα εξασφαλίζει χαμηλά επίπεδα θορύβου με υψηλές επιδόσεις πίεσης και παροχής αέρα παρά το μικρό μέγεθος
- Στα πλαίσια αυστηρού ποιοτικού ελέγχου όλοι οι καυστήρες της σειράς 40 G δοκιμάζονται στο εργοστάσιο υδραυλικά και ηλεκτρικά.
- Ευκολία στην εγκατάσταση και την ρύθμιση.
- **Δυνατότητα καύσης biodiesel (βιοκαύσιμα) με την προσθήκη του κατάλληλου κιτ.**
  - ✚ (Τα βιοκαύσιμα προερχόμενα από οργανικά προϊόντα και θεωρούνται ανανεώσιμα καύσιμα. Ως ανανεώσιμα καύσιμα έχουν το χαρακτηριστικό των χαμηλότερων εκπομπών CO2 στο συνολικό κύκλο ζωής τους σε σχέση με τα συμβατικά ορυκτά καύσιμα.)
- Διαθεσιμότητα ανταλλακτικών που διασφαλίζουν - εξασφαλίζουν την ποιότητα της επισκευής.
- Τεχνική Υποστήριξη.

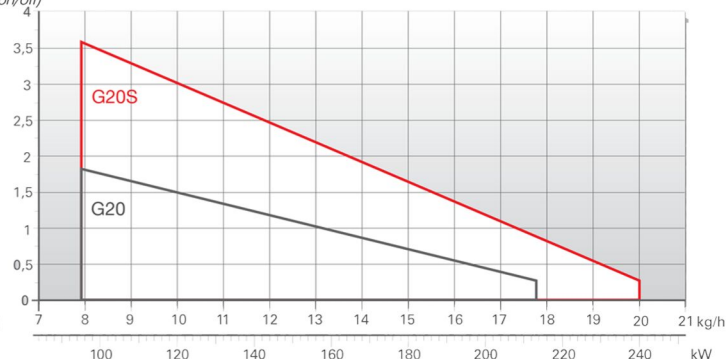
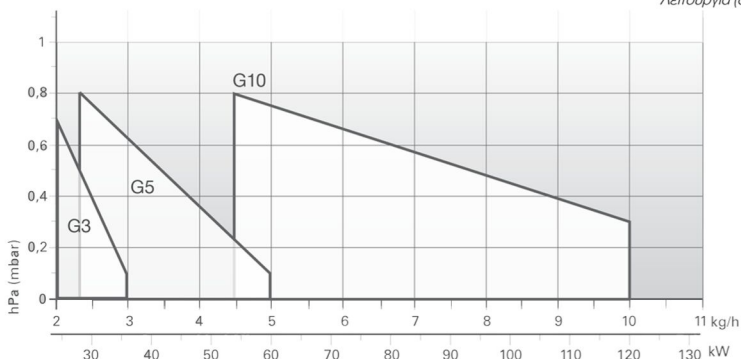


### Riello G40

Το Group Riello ένας από τους μεγαλύτερους κατασκευαστές (αν όχι ο μεγαλύτερος) καυστήρων στον κόσμο με λύσεις στα σύγχρονα συστήματα θέρμανσης με ισχύ από 10 Kw μέχρι 32 Mw σχεδίασε, ανέπτυξε και κατασκεύασε την σειρά 40G. Οι καυστήρες Riello της σειράς 40 G ελαφρού πετρελαίου μονοβάθμιας\* λειτουργίας, είναι μια πλήρης σειρά για να ανταποκρίνεται σε κάθε ανάγκη για οικιακή θέρμανση. Η σειρά 40 G είναι διαθέσιμη σε πέντε διαφορετικούς τύπους, με την ισχύ να κυμαίνεται από 23 έως 240 KW.



\*Λειτουργία (on/off)



## Περιοχές Ισχύος