



**MOD : G65/PL7T-N**

**Production code : F65/70FTG/L/T**

**03/2024**

VIII. **TAB1 - DATI TECNICI - TECHNICAL DATA - TECHNISCHE DATEN - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES - DATOS TECNICOS - TECHNISCHE GEGEVENS** Ugelli e regolazioni - Nozzles and settings - Buses et les paramètres - Dusen und Einstellungen - Boquillas y los ajustes - Verstuivers en regelingen

| TAB1           |                   |                     |              |                 |                 |                 |
|----------------|-------------------|---------------------|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Gas<br>Gaz     | Pa<br>(mbar)      | UM<br>UP<br>A<br>Um | _60/30 FT..G | _60/30 FT..G-CR | _65/.. FT..G... | _65/.. FT..G-CR |
|                |                   |                     | _60/60 FT..G | _60/60 FT..G-CR | _70/.. FT..G... | _70/.. FT..G-CR |
| G20<br>G20/G25 | 20<br>20/25       | UM                  | 175          | 175             | 175             | 175             |
|                |                   | UP                  | 36           | 36              | 36              | 36              |
|                |                   | A (mm)              | 25           | 25              | 11              | 11              |
|                |                   | Um                  | REG          | REG             | 110             | 110             |
| G25            | 20                | UM                  | 195          | 195             | 200             | 200             |
|                |                   | UP                  | 36           | 36              | 36              | 36              |
|                |                   | A (mm)              | 25           | 25              | 11              | 11              |
|                |                   | Um                  | REG          | REG             | 110             | 110             |
| G25.3          | 25                | UM                  | 180          | 180             | 185             | 185             |
|                |                   | UP                  | 36           | 36              | 36              | 36              |
|                |                   | A (mm)              | 25           | 25              | 11              | 11              |
|                |                   | Um                  | REG          | REG             | 110             | 110             |
| G20            | 25                | UM                  | -            | -               | 165             | 165             |
|                |                   | UP                  | -            | -               | 27              | 27              |
|                |                   | A (mm)              | -            | -               | 11              | 11              |
|                |                   | Um                  | -            | -               | 110             | 110             |
| G25.1          | 25                | UM                  | -            | -               | 190             | 190             |
|                |                   | UP                  | -            | -               | 36              | 36              |
|                |                   | A (mm)              | -            | -               | 11              | 11              |
|                |                   | Um                  | -            | -               | 110             | 110             |
| G2.350         | 13                | UM                  | -            | -               | -               | -               |
|                |                   | UP                  | -            | -               | -               | -               |
|                |                   | A (mm)              | -            | -               | -               | -               |
|                |                   | Um                  | -            | -               | -               | -               |
| G27            | 20                | UM                  | -            | -               | -               | -               |
|                |                   | UP                  | -            | -               | -               | -               |
|                |                   | A (mm)              | -            | -               | -               | -               |
|                |                   | Um                  | -            | -               | -               | -               |
| G30/G31        | 28-30/37<br>28-30 | UM                  | 120          | 120             | 120             | 120             |
|                |                   | UP                  | 19           | 19              | 19              | 19              |
|                |                   | A (mm)              | 12           | 12              | 10              | 10              |
|                |                   | Um                  | 70           | 70              | 80              | 80              |
| G30/G31        | 37                | UM                  | -            | -               | 115             | 115             |
|                |                   | UP                  | -            | -               | 19              | 19              |
|                |                   | A (mm)              | -            | -               | 10              | 10              |
|                |                   | Um                  | -            | -               | 75              | 75              |
| G30/G31        | 50                | UM                  | 105          | 105             | 105             | 105             |
|                |                   | UP                  | 19           | 19              | 19              | 19              |
|                |                   | A (mm)              | 12           | 12              | 10              | 10              |
|                |                   | Um                  | 70           | 70              | 60              | 60              |
| G110           | 8                 | UM                  | -            | -               | 350             | 350             |
|                |                   | UP                  | -            | -               | 60              | 60              |
|                |                   | A (mm)              | -            | -               | 9               | 9               |
|                |                   | Um                  | -            | -               | REG             | REG             |
| G120           | 8                 | UM                  | -            | -               | 330             | 330             |
|                |                   | UP                  | -            | -               | 60              | 60              |
|                |                   | A (mm)              | -            | -               | 9               | 9               |
|                |                   | Um                  | -            | -               | REG             | REG             |

|                                                                                                                                     |   |        |   |   |     |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|---|---|-----|-----|
| G150.1                                                                                                                              | 8 | UM     | - | - | 350 | 350 |
|                                                                                                                                     |   | UP     | - | - | 60  | 60  |
|                                                                                                                                     |   | A (mm) | - | - | 9   | 9   |
|                                                                                                                                     |   | Um     | - | - | REG | REG |
| Pa : Pressione di allacciamento - Anschlussdruck - Supply pressure - Pression de raccordement - Presión de conexión - Aansluitdruck |   |        |   |   |     |     |
| UM : Ugello MAX - Duse MAX - MAX nozzle - Buse MAX - Boquilla MAX. - Sproeier MAX                                                   |   |        |   |   |     |     |
| Um : Ugello MIN - Duse MIN - MIN nozzle - Buse MIN - Boquilla MIN - Sproeier MIN                                                    |   |        |   |   |     |     |
| UP : Pilota - Zündbrenner - Pilot - Veilleuse gaz - Piloto - Waakvlam                                                               |   |        |   |   |     |     |
| A : Apertura Aereatore - Öffnen Luftring - Aerator Opening - Ouverture Aérateur - Abertura del aireador - Opening beluchter         |   |        |   |   |     |     |

**IX. TAB2 - DATI TECNICI - TECHNICAL DATA - TECHNISCHE DATEN - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES - DATOS TECNICOS - TECHNISCHE GEGEVENS Categorie e pressioni - Categories and pressures - Catégories et pressions - Kategorien e Druck - Las categorías y las presiones - Categorieën en druk**

| TAB2                                                        |                                                                   |           |                                                                                                                                       |       |       |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|
| Paese<br>Land<br>Country<br>Pays<br>Pais                    | Categoria Kategorie<br>Category Catégorie<br>Categoria Categoriae | Gas-Gaz   | Pressione di allacciamento Anschlussdruck<br>Supply pressure<br>Pression de raccordement Pression de connexion<br>Aansluitdruk (mbar) |       |       |
|                                                             |                                                                   |           | Nom. Neen. Norm. Normal                                                                                                               | Min.  | Max   |
| PL                                                          | I2E                                                               | G20       | 20                                                                                                                                    | 17    | 25    |
| NL                                                          | I2EK                                                              | G20/G25.3 | 20/25                                                                                                                                 | 17/20 | 25/30 |
| LU CY                                                       | I3+                                                               | G30/G31   | 28-30/37                                                                                                                              | 20/25 | 35/45 |
| NO CY MT IS HU                                              | I3B/P                                                             | G30/G31   | 28-30                                                                                                                                 | 25    | 35    |
| PL                                                          | I3B/P                                                             | G30/G31   | 37                                                                                                                                    | 25    | 45    |
| BE FR                                                       | II2E+3+                                                           | G20/G25   | 20/25                                                                                                                                 | 17/20 | 25/30 |
|                                                             |                                                                   | G30/G31   | 28-30/37                                                                                                                              | 20/25 | 35/45 |
| DE                                                          | II2ELL3B/P                                                        | G20       | 20                                                                                                                                    | 17    | 25    |
|                                                             |                                                                   | G25       | 20                                                                                                                                    | 18    | 25    |
|                                                             |                                                                   | G30/G31   | 50                                                                                                                                    | 42,5  | 57,5  |
| ES GB GR IE IT PT SK<br>CH                                  | II2H3+                                                            | G20       | 20                                                                                                                                    | 17    | 25    |
|                                                             |                                                                   | G30/G31   | 28-30/37                                                                                                                              | 20/25 | 35/45 |
| MK UA FI BG EE LV LT<br>CZ SI TR HR RO SK SE<br>DK AL NO RA | II2H3B/P                                                          | G20       | 20                                                                                                                                    | 17    | 25    |
|                                                             |                                                                   | G30/G31   | 28-30                                                                                                                                 | 25    | 35    |
| AT CH                                                       | II2H3B/P                                                          | G20       | 20                                                                                                                                    | 17    | 25    |
|                                                             |                                                                   | G30/G31   | 50                                                                                                                                    | 42,5  | 57,5  |
| HU                                                          | II2HS3B/P                                                         | G20       | 25                                                                                                                                    | 18    | 33    |
|                                                             |                                                                   | G25.1     | 25                                                                                                                                    | 18    | 33    |
|                                                             |                                                                   | G30/G31   | 28-30                                                                                                                                 | 25    | 35    |
|                                                             |                                                                   | G30/G31   | 50                                                                                                                                    | 42,5  | 57,5  |
| SE                                                          | III1ab2H3B/P                                                      | G20       | 20                                                                                                                                    | 17    | 25    |
|                                                             |                                                                   | G30/G31   | 28-30                                                                                                                                 | 25    | 35    |
|                                                             |                                                                   | G110      | 8                                                                                                                                     | 6     | 15    |
|                                                             |                                                                   | G120      | 8                                                                                                                                     | 6     | 15    |
| DK IT                                                       | III1a2H3B/P                                                       | G20       | 20                                                                                                                                    | 17    | 25    |
|                                                             |                                                                   | G30/G31   | 28-30                                                                                                                                 | 25    | 35    |
|                                                             |                                                                   | G110      | 8                                                                                                                                     | 6     | 15    |
| NL                                                          | II2EK3B/P                                                         | G20/G25.3 | 20/25                                                                                                                                 | 17/20 | 25/30 |
|                                                             |                                                                   | G30/G31   | 28-30                                                                                                                                 | 25    | 35    |
| LU                                                          | II2E3+                                                            | G20       | 20                                                                                                                                    | 17    | 25    |
|                                                             |                                                                   | G30/G31   | 28-30/37                                                                                                                              | 20/25 | 35/45 |
| DK SE                                                       | III1e2H3B/P                                                       | G20       | 20                                                                                                                                    | 17    | 25    |
|                                                             |                                                                   | G30/G31   | 28-30                                                                                                                                 | 25    | 35    |
|                                                             |                                                                   | G150.1    | 8                                                                                                                                     | 6     | 15    |

X. **TAB3 - DATI TECNICI - TECHNICAL DATA - TECHNISCHE DATEN - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES - DATOS TECNICOS - TECHNISCHE GEGEVENS** Dati tecnici apparecchiature gas - Technical data of gas appliances - Caractéristiques techniques des appareils à gaz - Technische Daten gasgerate - Datos técnicos de los equipos de gas - Technische gegevens gasapparatuur

| TAB.3                                                          |                                                               |           |                    |                    |                      |                                                                                                                                              |               |             |             |               |                |             |             |             |               |             |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------|--------------------|--------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-------------|-------------|---------------|----------------|-------------|-------------|-------------|---------------|-------------|
| Modelli<br>Modelle<br>Models<br>Modelos<br>Modelos<br>Modellen | Larghezza<br>Breite<br>Width<br>Largeur<br>Anchura<br>Breedte | ΣQn<br>kW | ΣQn<br>G110<br>(8) | ΣQn<br>G120<br>(8) | ΣQn<br>G150.1<br>(8) | Consumo gas complessivo - Gasamtgasverbrauch Total gas consumption Consommation totale de gaz -<br>Consumo total de gas - Totaal gasverbruik |               |             |             |               |                |             |             |             |               |             |
|                                                                |                                                               |           |                    |                    |                      | G20<br>(20)                                                                                                                                  | G25.3<br>(25) | G25<br>(20) | G20<br>(25) | G25.1<br>(25) | G2.350<br>(13) | G27<br>(20) | G110<br>(8) | G120<br>(8) | G150.1<br>(8) | G30<br>(29) |
|                                                                |                                                               |           |                    |                    |                      | m3/h                                                                                                                                         | m3/h          | m3/h        | m3/h        | m3/h          | m3/h           | m3/h        | m3/h        | m3/h        | m3/h          | Kg/h        |
| _60/30 FT...G...                                               | 300                                                           | 5,2       | -                  | -                  | -                    | 0,55                                                                                                                                         | 0,63          | 0,64        | -           | -             | -              | -           | -           | -           | -             | 0,41        |
| _60/60 FT...G...                                               | 600                                                           | 10,4      | -                  | -                  | -                    | 1,10                                                                                                                                         | 1,25          | 1,28        | -           | -             | -              | -           | -           | -           | -             | 0,82        |
| _60/30 FT...G...CR                                             | 300                                                           | 5,2       | -                  | -                  | -                    | 0,55                                                                                                                                         | 0,63          | 0,64        | -           | -             | -              | -           | -           | -           | -             | 0,41        |
| _60/60 FT...G...CR                                             | 600                                                           | 10,4      | -                  | -                  | -                    | 1,10                                                                                                                                         | 1,25          | 1,28        | -           | -             | -              | -           | -           | -           | -             | 0,82        |
| _65/40 FT...G...                                               | 400                                                           | 5,7       | 5,7                | 5,7                | 5,7                  | 0,60                                                                                                                                         | 0,69          | 0,70        | 0,60        | 0,70          | -              | -           | 1,47        | 1,31        | 1,06          | 0,45        |
| _65/70 FT...G...                                               | 700                                                           | 11,4      | 11,4               | 11,4               | 11,4                 | 1,21                                                                                                                                         | 1,37          | 1,40        | 1,21        | 1,40          | -              | -           | 2,94        | 2,62        | 2,12          | 0,90        |
| _65/40 FT...G...CR                                             | 400                                                           | 5,7       | 5,2                | 5,2                | 5,2                  | 0,60                                                                                                                                         | 0,69          | 0,70        | 0,60        | 0,70          | -              | -           | 1,34        | 1,19        | 0,97          | 0,45        |
| _65/70 FT...G...CR                                             | 700                                                           | 11,4      | 10,4               | 10,4               | 10,4                 | 1,21                                                                                                                                         | 1,37          | 1,40        | 1,21        | 1,40          | -              | -           | 2,68        | 2,39        | 1,93          | 0,90        |
| _70/40 FT...G...                                               | 400                                                           | 5,7       | 5,7                | 5,7                | 5,7                  | 0,60                                                                                                                                         | 0,69          | 0,70        | 0,60        | 0,70          | -              | -           | 1,47        | 1,31        | 1,06          | 0,45        |
| _70/70 FT...G...                                               | 700                                                           | 11,4      | 11,4               | 11,4               | 11,4                 | 1,21                                                                                                                                         | 1,37          | 1,40        | 1,21        | 1,40          | -              | -           | 2,94        | 2,62        | 2,12          | 0,90        |
| _70/40 FT...G...CR...                                          | 400                                                           | 5,7       | 5,2                | 5,2                | 5,2                  | 0,60                                                                                                                                         | 0,69          | 0,70        | 0,60        | 0,70          | -              | -           | 1,34        | 1,19        | 0,97          | 0,45        |
| _70/70 FT...G...CR...                                          | 700                                                           | 11,4      | 10,4               | 10,4               | 10,4                 | 1,21                                                                                                                                         | 1,37          | 1,40        | 1,21        | 1,40          | -              | -           | 2,68        | 2,39        | 1,93          | 0,90        |

**XI. TAB4 - DATI TECNICI - TECHNICAL DATA - TECHNISCHE DATEN - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES - DATOS TECNICOS- TECHNISCHE GEGEVENS** Dati tecnici apparecchiature elettriche - Dati tecnici aTechnical data of electric appliances - Caractéristiques techniques des appareils électriques - Technische Daten Elektrogeräte - Datos técnicos de los equipos eléctricos - Technische gegevens elektrische apparatuur

| TAB.4                                               |                                                               |                                                                                                                                            |                                            |                                                                             |                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Modelli<br>Modelle<br>Models<br>Modelos<br>Modellen | Larghezza<br>Breite<br>Width<br>Largeur<br>Anchura<br>Breedte | Tensione di alimentazione<br>Netzspannung<br>Power supply voltage<br>Tension d'alimentation<br>Tension de alimentacion<br>Voedingsspanning | Fasi<br>Phasen<br>Phases<br>Fases<br>Fasen | Frequenza<br>Frequenz<br>Frequency<br>Fréquence<br>Frecuencia<br>Frequentie | Potenza totale massima<br>Max. gesamtleistung<br>Max. total power<br>Puissance totale maximum<br>Potencia maxima total<br>Max totaal vermogen | Sezione cavo alimentazione<br>Querschnitt netzkabel<br>Power supply cable section<br>Section du cable de alimentation<br>Section del cable de alimentacion<br>Doorsnede elektrisch snoer |
|                                                     | mm                                                            | V                                                                                                                                          | N.                                         | Hz                                                                          | kW                                                                                                                                            | -                                                                                                                                                                                        |
| _60/30 FT...E...                                    | 300                                                           | 380-415                                                                                                                                    | 3N                                         | 50-60                                                                       | 3                                                                                                                                             | 5G1                                                                                                                                                                                      |
|                                                     |                                                               | 220-240                                                                                                                                    | 1N                                         | 50-60                                                                       | 3                                                                                                                                             | 3G1.5                                                                                                                                                                                    |
| _60/60 FT...E...                                    | 600                                                           | 380-415                                                                                                                                    | 3N                                         | 50-60                                                                       | 6                                                                                                                                             | 5G1.5                                                                                                                                                                                    |
|                                                     |                                                               | 220-240                                                                                                                                    | 1N                                         | 50-60                                                                       | 6                                                                                                                                             | 3G4                                                                                                                                                                                      |
| _60/30 FT...E...-D                                  | 300                                                           | 380-415                                                                                                                                    | 3N                                         | 50-60                                                                       | 3                                                                                                                                             | 5G1                                                                                                                                                                                      |
| _60/60 FT...E...-D                                  | 600                                                           | 380-415                                                                                                                                    | 3N                                         | 50-60                                                                       | 6                                                                                                                                             | 5G1.5                                                                                                                                                                                    |
| _65/40 FT...E...                                    | 400                                                           | 380-415                                                                                                                                    | 3N                                         | 50-60                                                                       | 4,5                                                                                                                                           | 5G1                                                                                                                                                                                      |
| _65/70 FT...E...                                    | 700                                                           | 380-415                                                                                                                                    | 3N                                         | 50-60                                                                       | 9                                                                                                                                             | 5G1.5                                                                                                                                                                                    |
| _65/40 FT...E...-D                                  | 400                                                           | 380-415                                                                                                                                    | 3N                                         | 50-60                                                                       | 4,5                                                                                                                                           | 5G1                                                                                                                                                                                      |
|                                                     |                                                               | 220-240                                                                                                                                    | 3                                          | 50-60                                                                       | 4,5                                                                                                                                           | 4G1.5                                                                                                                                                                                    |
| _65/70 FT...E...-D                                  | 700                                                           | 380-415                                                                                                                                    | 3N                                         | 50-60                                                                       | 9                                                                                                                                             | 5G1.5                                                                                                                                                                                    |
|                                                     |                                                               | 220-240                                                                                                                                    | 3                                          | 50-60                                                                       | 9                                                                                                                                             | 4G2.5                                                                                                                                                                                    |
| _70/40 FT...E...                                    | 400                                                           | 380-415                                                                                                                                    | 3N                                         | 50-60                                                                       | 5,40                                                                                                                                          | 5G1                                                                                                                                                                                      |
| _70/80 FT...E...                                    | 800                                                           | 380-415                                                                                                                                    | 3N                                         | 50-60                                                                       | 10,80                                                                                                                                         | 5G1.5                                                                                                                                                                                    |