**OGŁOSZENIE PRZETARGOWE**

**1.**

**Przedmiot zamówienia: Gazomierz miechowy G 16 - z nadajnikiem impulsów, rozstaw 280mm**

**Ilość: 20 szt.**

**Specyfikacja:**

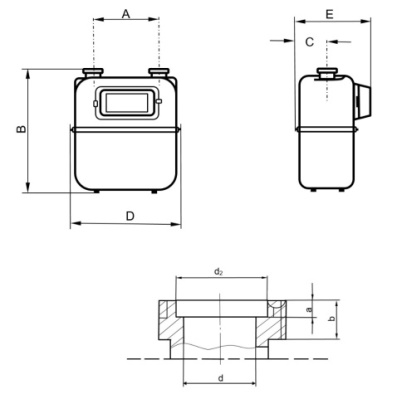
|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | | |
| Pkt | Parametr | | Jednostka miary | wartość |
| 1. | Maksymalny strumień objętości Qmax | | m3/h | 25 |
| 2. | Minimalny strumień objętości Qmin | | m3/h | 0,16 |
| 3. | Nominalny strumień objętości Q | | m3/h | 16 |
| 4. | Próg rozruchu | | dm3/h | 8 |
| 5. | Maksymalna strata ciśnienia (przy Qmax) | | Pa | 270 |
| 6. | Maksymalne ciśnienie robocze | | kPa | 10 |
| 7. | Klasa dokładności | | - | 1,5 |
| 8. | Nominalna objętość cykliczna | | dm3 | 5 |
| 9. | Okienkowość Gazomierza | | - | 0-999999,99m3 |
| 10. | Wymiary (wg rysunku 1 lub 2 lub 3) | | - |  |
| - szerokość D | | mm | 382 |
| - wysokość B | | mm | 324 |
| - głębokość1 E | | mm | 191 |
| - głębokość2 C | | mm | 85 |
| - rozstaw króćców A | | mm | 280 |
| - rodzaj i wymiar gwintu | | - | G 2” |
| 11. | Wymiary króćca (wg rysunku 1 lub 2 lub 3) | | - |  |
| - d | | mm | 34 |
| - d2 | | mm | 48 |
| - a | | mm | 7 |
| - b | | mm | 20 |
| 12. | Zakres temperatury gazu i otoczenia | | 0C | -25…+55 |
| 13. | Odporność na wysoką temperaturę otoczenia (zgodnie z pkt. 6.5.5 - PN-EN 1359:2004 lub pkt. 6.6.6 – PN-EN 1359:2017) i oznakowanie symbolem "T" | | Tak / Nie | tak |
| 14. | Sposób ochrony przed korozją  (rodzaj materiału odpornego na korozję lub sposób zabezpieczenia antykorozyjnego) | | - | Alu zinc |
| 15. | Dodatkowa ochronna powłoka malarska, lakiernicza | | Tak / Nie | Tak |
| 16. | Waga impulsu, 1 impuls = | | m3 | 0,1 |
| 17. | Napęd liczydła (np. magnetyczny, mechaniczny) | | - | magnetyczny |
| 18 | Nadajnik impulsów | | - | Konaktronowy (LF) + AT (zestyk antykradzieżowy) |
| 19. | Liczydło mechaniczne | | Tak / Nie | Tak |
| 20. | Waga | | Kg | 4,9 |
|  |  | |  |  |

Dokumenty:

- Świadectwo zgodności

- DTR

- Gazomierz musi posiadać oznakowanie znakiem CE zgodnie z wymaganiami 2014/32/UE (MID) w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania rynku przyrządów pomiarowych.



**2.**

**Przedmiot zamówienia: Gazomierz miechowy G 25 - z nadajnikiem impulsów**

**Ilość: 20 szt.**

**Specyfikacja**

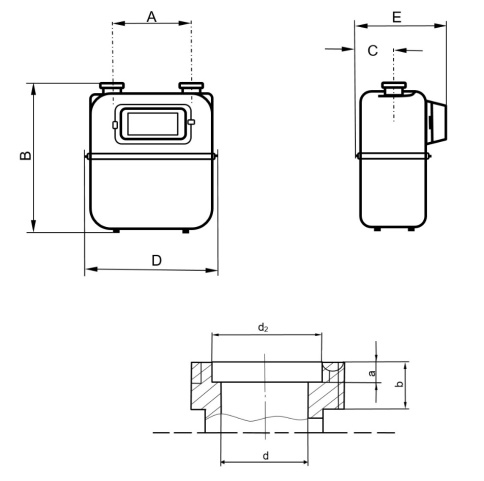
|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | | |
| Pkt | Parametr | | Jednostka miary | wartość |
| 1. | Maksymalny strumień objętości Qmax | | m3/h | 40 |
| 2. | Minimalny strumień objętości Qmin | | m3/h | 0,25 |
| 3. | Nominalny strumień objętości Q | | m3/h | 25 |
| 4. | Próg rozruchu | | dm3/h | 10 |
| 5. | Maksymalna strata ciśnienia (przy Qmax) | | Pa | 270 |
| 6. | Maksymalne ciśnienie robocze | | kPa | 10 |
| 7. | Klasa dokładności | | - | 1,5 |
| 8. | Nominalna objętość cykliczna | | dm3 | 20 |
| 9. | Okienkowość Gazomierza | | - | 0-999999,99m3 |
| 10. | Wymiary (wg rysunku 1 lub 2 lub 3) | | - |  |
| - szerokość D | | mm | 457 |
| - wysokość B | | mm | 443 |
| - głębokość1 E | | mm | 289 |
| - głębokość2 C | | mm | 138 |
| - rozstaw króćców A | | mm | 335 |
| - rodzaj i wymiar gwintu | | - | G 2”1/2 |
| 11. | Wymiary króćca (wg rysunku 1 lub 2 lub 3) | | - |  |
| - d | | mm | 52 |
| - d2 | | mm | 61 |
| - a | | mm | 7 |
| - b | | mm | 14 |
| 12. | Zakres temperatury gazu i otoczenia | | 0C | -25…+55 |
| 13. | Odporność na wysoką temperaturę otoczenia (zgodnie z pkt. 6.5.5 - PN-EN 1359:2004 lub pkt. 6.6.6 – PN-EN 1359:2017) i oznakowanie symbolem "T" | | Tak / Nie | tak |
| 14. | Sposób ochrony przed korozją  (rodzaj materiału odpornego na korozję lub sposób zabezpieczenia antykorozyjnego) | | - | Alu zinc |
| 15. | Dodatkowa ochronna powłoka malarska, lakiernicza | | Tak / Nie | Tak |
| 16. | Waga impulsu, 1 impuls = | | m3 | 0,1 |
| 17. | Napęd liczydła (np. magnetyczny, mechaniczny) | | - | magnetyczny |
| 18. | Nadajnik impulsów | | - | Konaktronowy (LF) + AT (zestyk antykradzieżowy) |
| 19. | Liczydło mechaniczne | | Tak / Nie | Tak |
| 20. | Waga | | Kg | 13,3 |
|  |  | |  |  |

Dokumenty:

- Świadectwo zgodności

- DTR

- Gazomierz musi posiadać oznakowanie znakiem CE zgodnie z wymaganiami 2014/32/UE (MID) w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania rynku przyrządów pomiarowych.



**3.**

**Przedmiot zamówienia: Gazomierz miechowy G 40 z kołnierzem DN80 - z nadajnikiem impulsów, rozstaw 510mm.**

**Ilość: 14 szt.**

**Specyfikacja**

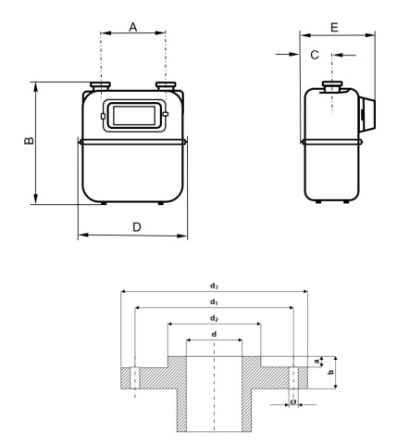
|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | | |
| Pkt | Parametr | | Jednostka miary | wartość |
| 1. | Maksymalny strumień objętości Qmax | | m3/h | 65 |
| 2. | Minimalny strumień objętości Qmin | | m3/h | 0,4 |
| 3. | Nominalny strumień objętości Q | | m3/h | 40 |
| 4. | Próg rozruchu | | dm3/h | 29,5 |
| 5. | Maksymalna strata ciśnienia (przy Qmax) | | Pa | 170 |
| 6. | Maksymalne ciśnienie robocze | | kPa | 10 |
| 7. | Klasa dokładności | | - | 1,5 |
| 8. | Nominalna objętość cykliczna | | dm3 | 30 |
| 9. | Okienkowość Gazomierza | | - | 0-999999,99m3 |
| 10. | Wymiary (wg rysunku 1 lub 2 lub 3) | | - |  |
| - szerokość D | | mm | 612 |
| - wysokość B | | mm | 719 |
| - głębokość1 E | | mm | 384 |
| - głębokość2 C | | mm | 185 |
| - rozstaw króćców A | | mm | 510 |
| - rodzaj i wymiar gwintu | | - | Kołnierzowe DN80 |
| 11. | Wymiary króćca (wg rysunku 1 lub 2 lub 3) | | - |  |
| - d | | mm | 77,5 |
| - d2 | | mm | 122,5 |
| - a | | mm | 15 |
| - b | | mm | 31 |
| 12. | Zakres temperatury gazu i otoczenia | | 0C | -25…+55 |
| 13. | Odporność na wysoką temperaturę otoczenia (zgodnie z pkt. 6.5.5 - PN-EN 1359:2004 lub pkt. 6.6.6 – PN-EN 1359:2017) i oznakowanie symbolem "T" | | Tak / Nie | tak |
| 14. | Sposób ochrony przed korozją  (rodzaj materiału odpornego na korozję lub sposób zabezpieczenia antykorozyjnego) | | - | Alu zinc |
| 15. | Dodatkowa ochronna powłoka malarska, lakiernicza | | Tak / Nie | Tak |
| 16. | Waga impulsu, 1 impuls = | | m3 | 0,1 |
| 17. | Napęd liczydła (np. magnetyczny, mechaniczny) | | - | magnetyczny |
| 18. | Nadajnik impulsów | | - | Konaktronowy (LF) + AT (zestyk antykradzieżowy) |
| 19. | Liczydło mechaniczne | | Tak / Nie | Tak |
| 20. | Waga | | Kg | 41kg |
|  |  | |  |  |
|  |  | |  |  |

Dokumenty:

- Świadectwo zgodności

- DTR

- Gazomierz musi posiadać oznakowanie znakiem CE zgodnie z wymaganiami 2014/32/UE (MID) w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania rynku przyrządów pomiarowych.



4.

**Przedmiot zamówienia: Gazomierz miechowy G 65 z kołnierzem DN80 - z nadajnikiem impulsów.**

**Ilość: 2 szt.**

**Specyfikacja**

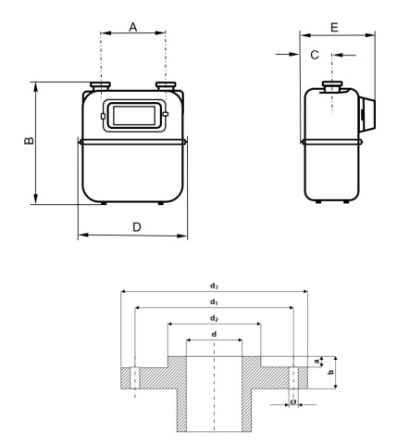
|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | **.** | | |
| Pkt | Parametr | | Jednostka miary | wartość |
| 1. | Maksymalny strumień objętości Qmax | | m3/h | 100 |
| 2. | Minimalny strumień objętości Qmin | | m3/h | 0,65 |
| 3. | Nominalny strumień objętości Q | | m3/h | 65 |
| 4. | Próg rozruchu | | dm3/h | 20 |
| 5. | Maksymalna strata ciśnienia (przy Qmax) | | Pa | 240 |
| 6. | Maksymalne ciśnienie robocze | | kPa | 50 |
| 7. | Klasa dokładności | | - | 1,5 |
| 8. | Nominalna objętość cykliczna | | dm3 | 55 |
| 9. | Okienkowość Gazomierza | | - | 0-999999,99m3 |
| 10. | Wymiary (wg rysunku 1 lub 2 lub 3) | | - |  |
| - szerokość D | | mm | 445 |
| - wysokość B | | mm | 687 |
| - głębokość1 E | | mm | 445 |
| - głębokość2 C | | mm | 217 |
| - rozstaw króćców A | | mm | 500 |
| - rodzaj i wymiar gwintu | | - | Kołnierzowe DN80 |
| 11. | Wymiary króćca (wg rysunku 1 lub 2 lub 3) | | - |  |
| - d | | mm | 77,5 |
| - d2 | | mm | 122,5 |
| - a | | mm | 15 |
| - b | | mm | 31 |
| 12. | Zakres temperatury gazu i otoczenia | | 0C | -25…+55 |
| 13. | Odporność na wysoką temperaturę otoczenia (zgodnie z pkt. 6.5.5 - PN-EN 1359:2004 lub pkt. 6.6.6 – PN-EN 1359:2017) i oznakowanie symbolem "T" | | Tak / Nie | tak |
| 14. | Sposób ochrony przed korozją  (rodzaj materiału odpornego na korozję lub sposób zabezpieczenia antykorozyjnego) | | - | Alu zinc |
| 15. | Dodatkowa ochronna powłoka malarska, lakiernicza | | Tak / Nie | Tak |
| 16. | Waga impulsu, 1 impuls = | | m3 | 0,1 |
| 17. | Napęd liczydła (np. magnetyczny, mechaniczny) | | - | magnetyczny |
| 18. | Nadajnik impulsów | | - | Konaktronowy (LF) + AT (zestyk antykradzieżowy) |
| 19. | Liczydło mechaniczne | | Tak / Nie | Tak |
| 20. | Waga | | rok | 20 |
|  |  | |  |  |

Dokumenty:

- Świadectwo zgodności

- DTR

- Gazomierz musi posiadać oznakowanie znakiem CE zgodnie z wymaganiami 2014/32/UE (MID) w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania rynku przyrządów pomiarowych.



**Inne wymagania:**

- Gazomierze muszą być fabrycznie nowe

- Brak możliwości składania ofert cząstkowych.

- Całość przetargu w ramach niniejszej części musi być realizowana przez jednego dostawcę