



## PGP-04-R

**Marka:** Nawadnianie terenu

**Linia produktów:** Rotory

**Model produktu:** PgP Ultra

**SKU:** PGP04R

**Opis:** Rotor PGP Ultra, 10 cm, regulacja w zakresie od 50 do 360°, wlot 3/4", oznaczenie rekultywacji, zawiera 8 dysz standardowych i 4 niskokątowe

### Dimensions

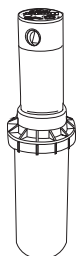
**Wysokość:** 190,50 mm

**Część wynurzalna:** 4"

**Średnica:** 44,45 mm

**Średnica tłoka:** 44,45 mm

**Podłączenie:** 3/4"



### Operating Specifications

**Arc:** 50° to 360°

**Operating Pressure:** od 4,1 do 7,0 bara, od 410 do 700 kPa

**Precipitation Rate:** 10 mm/godz.

**Radius:** 4,9-14,0 m

**Flow:** od 0,07 do 2,22 m3/godz.; od 1,2 do 36,0 l/min

### Shipping Information

**UPC-A:** 0611698026984

**Liczba w torbie:** 20

**Paleta dostawy morskiej:** 1800

**Paleta dostawy lądowej:** 1440

**Karton główny:** 20

| WYDAJNOSC NISKOKATOWEJ DYSZY SZAREJ<br>PGP ULTRA - DANE                                                                                                                                                     |           |     |         |          |       |                                                                                     |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----|---------|----------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Dysza                                                                                                                                                                                                       | Cisnienie |     | Pronien | Przepływ |       | Opad mm/hr                                                                          |                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                             | bar       | kPa | m       | m³/hr    | l/min |  |  |
| 2,0 LA<br>●<br>Szary<br>dysza<br>niskokatowa                                                                                                                                                                | 1,7       | 170 | 7,3     | 0,33     | 5,6   | 12                                                                                  | 14                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 2,0       | 200 | 7,6     | 0,36     | 6,0   | 12                                                                                  | 14                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 2,5       | 250 | 7,9     | 0,40     | 6,7   | 13                                                                                  | 15                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 3,0       | 300 | 8,2     | 0,45     | 7,4   | 13                                                                                  | 15                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 3,5       | 350 | 8,5     | 0,48     | 8,0   | 13                                                                                  | 15                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 4,0       | 400 | 8,8     | 0,52     | 8,6   | 13                                                                                  | 15                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 4,5       | 450 | 9,1     | 0,55     | 9,1   | 13                                                                                  | 15                                                                                  |
| 2,5 LA<br>●<br>Szary<br>dysza<br>niskokatowa                                                                                                                                                                | 1,7       | 170 | 7,9     | 0,44     | 7,3   | 14                                                                                  | 16                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 2,0       | 200 | 8,2     | 0,47     | 7,9   | 14                                                                                  | 16                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 2,5       | 250 | 8,8     | 0,53     | 8,8   | 14                                                                                  | 16                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 3,0       | 300 | 9,4     | 0,59     | 9,8   | 13                                                                                  | 15                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 3,5       | 350 | 10,1    | 0,64     | 10,6  | 13                                                                                  | 15                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 4,0       | 400 | 10,4    | 0,68     | 11,3  | 13                                                                                  | 15                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 4,5       | 450 | 10,7    | 0,72     | 12,0  | 13                                                                                  | 15                                                                                  |
| 3,5 LA<br>●<br>Szary<br>dysza<br>niskokatowa                                                                                                                                                                | 1,7       | 170 | 8,5     | 0,58     | 9,7   | 16                                                                                  | 18                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 2,0       | 200 | 8,8     | 0,62     | 10,3  | 16                                                                                  | 18                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 2,5       | 250 | 9,1     | 0,68     | 11,4  | 16                                                                                  | 19                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 3,0       | 300 | 10,1    | 0,75     | 12,5  | 15                                                                                  | 17                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 3,5       | 350 | 10,7    | 0,80     | 13,3  | 14                                                                                  | 16                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 4,0       | 400 | 11,0    | 0,85     | 14,1  | 14                                                                                  | 16                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 4,5       | 450 | 11,3    | 0,89     | 14,8  | 14                                                                                  | 16                                                                                  |
| 4,5 LA<br>●<br>Szary<br>dysza<br>niskokatowa                                                                                                                                                                | 1,7       | 170 | 8,2     | 0,71     | 11,8  | 21                                                                                  | 24                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 2,0       | 200 | 8,8     | 0,76     | 12,7  | 19                                                                                  | 23                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 2,5       | 250 | 9,1     | 0,84     | 14,1  | 20                                                                                  | 23                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 3,0       | 300 | 10,1    | 0,93     | 15,5  | 18                                                                                  | 21                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 3,5       | 350 | 10,7    | 1,00     | 16,6  | 18                                                                                  | 20                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 4,0       | 400 | 11,0    | 1,06     | 17,6  | 18                                                                                  | 20                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 4,5       | 450 | 11,3    | 1,12     | 18,6  | 18                                                                                  | 20                                                                                  |
| <b>Uwaga:</b><br>Wszystkie wskaźniki opadów obliczono przy pracy dyszy w zakresie 180 stopni. W przypadku opadu dla zraszaczy pracujących w zakresie 360 stopni wartość wskaźnika należy podzielić przez 2. |           |     |         |          |       |                                                                                     |                                                                                     |

| WYDAJNOŚĆ DYSZY O WYSOKIM PRZEPŁYWIE                                                                                                                                                                        |           |     |         |          |       |                                                                                   |                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----|---------|----------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| PGP ULTRA - DANE                                                                                                                                                                                            |           |     |         |          |       |                                                                                   |                                                                                   |
| Dysza                                                                                                                                                                                                       | Ciśnienie |     | Pronien | Przepływ |       | Opad mm/hr                                                                        |                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                             | bar       | kPa | m       | m³/hr    | l/min |  |  |
| 10<br><br>Ciemno Zielony                                                                                                   | 1,7       | 170 | 10,7    | 1,48     | 24,6  | 26                                                                                | 30                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                             | 2,0       | 200 | 11,9    | 1,60     | 26,7  | 23                                                                                | 26                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                             | 2,5       | 250 | 12,5    | 1,80     | 30,0  | 23                                                                                | 27                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                             | 3,0       | 300 | 12,8    | 2,01     | 33,5  | 25                                                                                | 28                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                             | 3,5       | 350 | 13,1    | 2,18     | 36,3  | 25                                                                                | 29                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                             | 4,0       | 400 | 13,7    | 2,34     | 39,0  | 25                                                                                | 29                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                             | 4,5       | 450 | 14,0    | 2,49     | 41,5  | 25                                                                                | 29                                                                                |
| 13<br><br>Ciemno Zielony                                                                                                   | 1,7       | 170 | 11,0    | 1,91     | 31,9  | 32                                                                                | 37                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                             | 2,0       | 200 | 12,2    | 2,08     | 34,6  | 28                                                                                | 32                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                             | 2,5       | 250 | 12,8    | 2,34     | 38,9  | 29                                                                                | 33                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                             | 3,0       | 300 | 13,1    | 2,61     | 43,4  | 30                                                                                | 35                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                             | 3,5       | 350 | 13,4    | 2,83     | 47,1  | 31                                                                                | 36                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                             | 4,0       | 400 | 13,7    | 3,03     | 50,5  | 32                                                                                | 37                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                             | 4,5       | 450 | 14,0    | 3,23     | 53,8  | 33                                                                                | 38                                                                                |
| 6,0 LA<br><br>Ciemno Zielony                                                                                               | 1,7       | 170 | 9,1     | 0,86     | 14,3  | 21                                                                                | 24                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                             | 2,0       | 200 | 9,4     | 0,94     | 15,6  | 21                                                                                | 24                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                             | 2,5       | 250 | 10,1    | 1,07     | 17,8  | 21                                                                                | 24                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                             | 3,0       | 300 | 10,7    | 1,20     | 20,0  | 21                                                                                | 24                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                             | 3,5       | 350 | 11,3    | 1,31     | 21,9  | 21                                                                                | 24                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                             | 4,0       | 400 | 11,6    | 1,42     | 23,6  | 21                                                                                | 24                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                             | 4,5       | 450 | 11,9    | 1,52     | 25,3  | 21                                                                                | 25                                                                                |
| 8,0 LA<br><br>Ciemno Zielony                                                                                               | 1,7       | 170 | 10,1    | 1,17     | 19,5  | 23                                                                                | 27                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                             | 2,0       | 200 | 10,7    | 1,28     | 21,3  | 22                                                                                | 26                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                             | 2,5       | 250 | 11,3    | 1,44     | 24,0  | 23                                                                                | 26                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                             | 3,0       | 300 | 11,6    | 1,61     | 26,9  | 24                                                                                | 28                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                             | 3,5       | 350 | 11,9    | 1,76     | 29,3  | 25                                                                                | 29                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                             | 4,0       | 400 | 12,5    | 1,89     | 31,5  | 24                                                                                | 28                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                             | 4,5       | 450 | 12,5    | 2,01     | 33,6  | 26                                                                                | 30                                                                                |
| <b>Uwaga:</b><br>Wszystkie wskaźniki opadów obliczono przy pracy dyszy w zakresie 180 stopni. W przypadku opadu dla zraszaczy pracujących w zakresie 360 stopni wartość wskaźnika należy podzielić przez 2. |           |     |         |          |       |                                                                                   |                                                                                   |

| WYDAJNOSC DYSZY O KRÓTKIM PROMIENIU PGP ULTRA DANE                                                                                                                                                          |           |     |         |          |       |                                                                                     |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----|---------|----------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Dysza                                                                                                                                                                                                       | Cisnienie |     | Pronien | Przepływ |       | Opad mm/hr                                                                          |                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                             | bar       | kPa | m       | m³/hr    | l/min |  |  |
| ,50 SR<br>●<br>Czarny                                                                                                                                                                                       | 1,7       | 170 | 4,9     | 0,07     | 1,2   | 6                                                                                   | 7                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                             | 2,0       | 200 | 5,2     | 0,08     | 1,3   | 6                                                                                   | 7                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                             | 2,5       | 250 | 5,2     | 0,09     | 1,5   | 7                                                                                   | 8                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                             | 3,0       | 300 | 5,2     | 0,10     | 1,7   | 8                                                                                   | 9                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                             | 3,5       | 350 | 5,5     | 0,12     | 1,9   | 8                                                                                   | 9                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                             | 4,0       | 400 | 5,5     | 0,13     | 2,1   | 8                                                                                   | 10                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 4,5       | 450 | 5,5     | 0,14     | 2,3   | 9                                                                                   | 10                                                                                  |
| 1,0 SR<br>●<br>Czarny                                                                                                                                                                                       | 1,7       | 170 | 4,9     | 0,16     | 2,7   | 14                                                                                  | 16                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 2,0       | 200 | 5,2     | 0,17     | 2,9   | 13                                                                                  | 15                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 2,5       | 250 | 5,2     | 0,19     | 3,2   | 14                                                                                  | 17                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 3,0       | 300 | 5,2     | 0,21     | 3,6   | 16                                                                                  | 18                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 3,5       | 350 | 5,5     | 0,23     | 3,8   | 15                                                                                  | 18                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 4,0       | 400 | 5,5     | 0,25     | 4,1   | 16                                                                                  | 19                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 4,5       | 450 | 5,5     | 0,26     | 4,3   | 17                                                                                  | 20                                                                                  |
| 2,0 SR<br>●<br>Czarny                                                                                                                                                                                       | 1,7       | 170 | 4,9     | 0,28     | 4,7   | 24                                                                                  | 27                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 2,0       | 200 | 5,2     | 0,31     | 5,2   | 23                                                                                  | 27                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 2,5       | 250 | 5,2     | 0,36     | 6,0   | 27                                                                                  | 31                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 3,0       | 300 | 5,2     | 0,41     | 6,9   | 31                                                                                  | 35                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 3,5       | 350 | 5,5     | 0,45     | 7,6   | 30                                                                                  | 35                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 4,0       | 400 | 5,5     | 0,49     | 8,2   | 33                                                                                  | 38                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 4,5       | 450 | 5,5     | 0,53     | 8,9   | 35                                                                                  | 41                                                                                  |
| ,75 SR<br>●<br>Czarny                                                                                                                                                                                       | 1,7       | 170 | 6,7     | 0,12     | 2,0   | 5                                                                                   | 6                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                             | 2,0       | 200 | 7,0     | 0,13     | 2,2   | 5                                                                                   | 6                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                             | 2,5       | 250 | 7,0     | 0,15     | 2,4   | 6                                                                                   | 7                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                             | 3,0       | 300 | 7,3     | 0,16     | 2,7   | 6                                                                                   | 7                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                             | 3,5       | 350 | 7,6     | 0,17     | 2,9   | 6                                                                                   | 7                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                             | 4,0       | 400 | 7,6     | 0,19     | 3,1   | 6                                                                                   | 7                                                                                   |
|                                                                                                                                                                                                             | 4,5       | 450 | 7,6     | 0,20     | 3,3   | 7                                                                                   | 8                                                                                   |
| 1,5 SR<br>●<br>Czarny                                                                                                                                                                                       | 1,7       | 170 | 6,7     | 0,23     | 3,8   | 10                                                                                  | 12                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 2,0       | 200 | 7,0     | 0,25     | 4,1   | 10                                                                                  | 12                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 2,5       | 250 | 7,0     | 0,28     | 4,6   | 11                                                                                  | 13                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 3,0       | 300 | 7,3     | 0,31     | 5,2   | 12                                                                                  | 13                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 3,5       | 350 | 7,6     | 0,34     | 5,6   | 12                                                                                  | 13                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 4,0       | 400 | 7,6     | 0,36     | 6,0   | 12                                                                                  | 14                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 4,5       | 450 | 7,6     | 0,39     | 6,4   | 13                                                                                  | 15                                                                                  |
| 3,0 SR<br>●<br>Czarny                                                                                                                                                                                       | 1,7       | 170 | 6,7     | 0,53     | 8,9   | 24                                                                                  | 27                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 2,0       | 200 | 7,0     | 0,56     | 9,3   | 23                                                                                  | 26                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 2,5       | 250 | 7,0     | 0,60     | 10,0  | 24                                                                                  | 28                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 3,0       | 300 | 7,3     | 0,64     | 10,7  | 24                                                                                  | 28                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 3,5       | 350 | 7,6     | 0,67     | 11,2  | 23                                                                                  | 27                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 4,0       | 400 | 7,6     | 0,70     | 11,7  | 24                                                                                  | 28                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                             | 4,5       | 450 | 7,6     | 0,73     | 12,1  | 25                                                                                  | 29                                                                                  |
| <b>Uwaga:</b><br>Wszystkie wskaźniki opadów obliczono przy pracy dyszy w zakresie 180 stopni. W przypadku opadu dla zraszaczy pracujących w zakresie 360 stopni wartość wskaźnika należy podzielić przez 2. |           |     |         |          |       |                                                                                     |                                                                                     |

| WYDAJNOSC STANDARDOWEJ MPR-25 PGP ULTRA/I-20 - DANE                                                                                                                                       |           |     |         |          |       |                                                                                     |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----|---------|----------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Dysza                                                                                                                                                                                     | Cisnienie |     | Pronien | Przepływ |       | Opad mm/hr                                                                          |                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                           | bar       | kPa |         | m³/hr    | l/min |  |  |
| <br>Czerwona<br>90°<br>  | 1,7       | 170 | 7,0     | 0,17     | 3,0   | 13,7                                                                                | 15,8                                                                                |
|                                                                                                                                                                                           | 2,4       | 240 | 7,3     | 0,20     | 3,6   | 14,9                                                                                | 17,3                                                                                |
|                                                                                                                                                                                           | 3,1       | 310 | 7,6     | 0,23     | 3,6   | 15,6                                                                                | 18,1                                                                                |
|                                                                                                                                                                                           | 3,8       | 380 | 7,6     | 0,25     | 4,2   | 17,4                                                                                | 20,1                                                                                |
|                                                                                                                                                                                           | 4,5       | 450 | 7,6     | 0,27     | 4,8   | 18,9                                                                                | 21,9                                                                                |
| <br>Czerwona<br>120°<br> | 1,7       | 170 | 7,0     | 0,23     | 3,6   | 13,9                                                                                | 16,0                                                                                |
|                                                                                                                                                                                           | 2,4       | 240 | 7,3     | 0,27     | 4,8   | 15,4                                                                                | 17,8                                                                                |
|                                                                                                                                                                                           | 3,1       | 310 | 7,6     | 0,31     | 5,4   | 16,2                                                                                | 18,7                                                                                |
|                                                                                                                                                                                           | 3,8       | 380 | 7,6     | 0,35     | 6,0   | 18,0                                                                                | 20,7                                                                                |
|                                                                                                                                                                                           | 4,5       | 450 | 7,6     | 0,38     | 6,6   | 19,6                                                                                | 22,6                                                                                |
| <br>Czerwona<br>180°<br> | 1,7       | 170 | 7,0     | 0,33     | 5,4   | 13,3                                                                                | 15,4                                                                                |
|                                                                                                                                                                                           | 2,4       | 240 | 7,3     | 0,39     | 6,6   | 14,7                                                                                | 17,0                                                                                |
|                                                                                                                                                                                           | 3,1       | 310 | 7,6     | 0,45     | 7,2   | 15,5                                                                                | 17,9                                                                                |
|                                                                                                                                                                                           | 3,8       | 380 | 7,6     | 0,50     | 8,4   | 17,3                                                                                | 20,0                                                                                |
|                                                                                                                                                                                           | 4,5       | 450 | 7,6     | 0,55     | 9,0   | 18,9                                                                                | 21,8                                                                                |
| <br>Czerwona<br>360°<br> | 1,7       | 170 | 7,0     | 0,63     | 10,8  | 12,8                                                                                | 14,8                                                                                |
|                                                                                                                                                                                           | 2,4       | 240 | 7,3     | 0,76     | 12,6  | 14,2                                                                                | 16,4                                                                                |
|                                                                                                                                                                                           | 3,1       | 310 | 7,6     | 0,87     | 14,4  | 14,9                                                                                | 17,3                                                                                |
|                                                                                                                                                                                           | 3,8       | 380 | 7,6     | 0,97     | 16,2  | 16,6                                                                                | 19,2                                                                                |
|                                                                                                                                                                                           | 4,5       | 450 | 7,6     | 1,05     | 17,4  | 18,1                                                                                | 20,9                                                                                |

| WYDAJNOSC STANDARDOWEJ MPR-30 PGP ULTRA/I-20 - DANE                                                                                                                                            |           |     |         |          |       |                                                                                     |                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----|---------|----------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Dysza                                                                                                                                                                                          | Cisnienie |     | Pronien | Przepływ |       | Opad mm/hr                                                                          |                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                | bar       | kPa |         | m³/hr    | l/min |  |  |
| <br>Jasnozielony<br>90°<br>  | 1,7       | 170 | 8,8     | 0,23     | 3,6   | 12,0                                                                                | 13,8                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                | 2,4       | 240 | 9,1     | 0,28     | 4,8   | 13,4                                                                                | 15,4                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                | 3,1       | 310 | 9,1     | 0,32     | 5,4   | 15,2                                                                                | 17,6                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                | 3,8       | 380 | 9,1     | 0,35     | 6,0   | 17,0                                                                                | 19,6                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                | 4,5       | 450 | 9,1     | 0,38     | 6,6   | 18,4                                                                                | 21,2                                                                                |
| <br>Jasnozielony<br>120°<br> | 1,7       | 170 | 8,8     | 0,30     | 4,8   | 11,7                                                                                | 13,5                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                | 2,4       | 240 | 9,1     | 0,37     | 6,0   | 13,2                                                                                | 15,2                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                | 3,1       | 310 | 9,1     | 0,42     | 7,2   | 15,1                                                                                | 17,4                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                | 3,8       | 380 | 9,1     | 0,47     | 7,8   | 16,8                                                                                | 19,4                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                | 4,5       | 450 | 9,1     | 0,51     | 8,4   | 18,3                                                                                | 21,1                                                                                |
| <br>Jasnozielony<br>180°<br> | 1,7       | 170 | 8,8     | 0,49     | 8,4   | 12,5                                                                                | 14,4                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                | 2,4       | 240 | 9,1     | 0,59     | 9,6   | 14,1                                                                                | 16,2                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                | 3,1       | 310 | 9,1     | 0,67     | 11,4  | 16,1                                                                                | 18,6                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                | 3,8       | 380 | 9,1     | 0,75     | 12,6  | 17,9                                                                                | 20,7                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                | 4,5       | 450 | 9,1     | 0,82     | 13,8  | 19,6                                                                                | 22,6                                                                                |
| <br>Jasnozielony<br>360°<br> | 1,7       | 170 | 8,8     | 0,96     | 16,2  | 12,3                                                                                | 14,2                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                | 2,4       | 240 | 9,1     | 1,15     | 19,2  | 13,8                                                                                | 15,9                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                | 3,1       | 310 | 9,1     | 1,31     | 21,6  | 15,7                                                                                | 18,1                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                | 3,8       | 380 | 9,1     | 1,45     | 24,0  | 17,4                                                                                | 20,0                                                                                |
|                                                                                                                                                                                                | 4,5       | 450 | 9,1     | 1,57     | 26,4  | 18,8                                                                                | 21,7                                                                                |

| WYDAJNOSC STANDARDOWEJ MPR-35 PGP ULTRA/I-20 - DANE                                                                                                                                         |           |     |         |          |       |                                                                                      |                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----|---------|----------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Dysza                                                                                                                                                                                       | Cisnienie |     | Pronien | Przepływ |       | Opad mm/hr                                                                           |                                                                                      |
|                                                                                                                                                                                             | bar       | kPa |         | m³/hr    | l/min |  |  |
| <br>Beżowy<br>90°<br>  | 1,7       | 170 | 9,8     | 0,32     | 5,4   | 13,4                                                                                 | 15,4                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                             | 2,4       | 240 | 10,4    | 0,38     | 6,6   | 14,1                                                                                 | 16,3                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                             | 3,1       | 310 | 10,7    | 0,44     | 7,2   | 15,3                                                                                 | 17,7                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                             | 3,8       | 380 | 10,7    | 0,48     | 7,8   | 17,0                                                                                 | 19,6                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                             | 4,5       | 450 | 10,7    | 0,52     | 9,0   | 18,4                                                                                 | 21,3                                                                                 |
| <br>Beżowy<br>120°<br> | 1,7       | 170 | 9,8     | 0,40     | 6,6   | 12,7                                                                                 | 14,6                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                             | 2,4       | 240 | 10,4    | 0,49     | 8,4   | 13,6                                                                                 | 15,8                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                             | 3,1       | 310 | 10,7    | 0,56     | 9,6   | 14,7                                                                                 | 17,0                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                             | 3,8       | 380 | 10,7    | 0,62     | 10,2  | 16,4                                                                                 | 18,9                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                             | 4,5       | 450 | 10,7    | 0,68     | 11,4  | 17,9                                                                                 | 20,7                                                                                 |
| <br>Beżowy<br>180°<br> | 1,7       | 170 | 9,8     | 0,62     | 10,2  | 13,1                                                                                 | 15,2                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                             | 2,4       | 240 | 10,4    | 0,76     | 12,6  | 14,1                                                                                 | 16,3                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                             | 3,1       | 310 | 10,7    | 0,87     | 14,4  | 15,2                                                                                 | 17,6                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                             | 3,8       | 380 | 10,7    | 0,96     | 16,2  | 16,9                                                                                 | 19,5                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                             | 4,5       | 450 | 10,7    | 1,05     | 17,4  | 18,4                                                                                 | 21,3                                                                                 |
| <br>Beżowy<br>360°<br> | 1,7       | 170 | 9,8     | 1,22     | 20,4  | 12,8                                                                                 | 14,8                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                             | 2,4       | 240 | 10,4    | 1,50     | 25,2  | 14,0                                                                                 | 16,2                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                             | 3,1       | 310 | 10,7    | 1,72     | 28,8  | 15,1                                                                                 | 17,5                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                             | 3,8       | 380 | 10,7    | 1,91     | 31,8  | 16,8                                                                                 | 19,4                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                             | 4,5       | 450 | 10,7    | 2,09     | 34,8  | 18,3                                                                                 | 21,2                                                                                 |

Copyright © 2026 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.

<https://api.hunterirrigation.com/pl/irrigation-product/pgp-ultra/pgp-04-r020326>