

## PGP-00



**Marka:** Peyzaj Sulama

**Ürün Serisi:** Rotorlar

**Ürün Modelleri:** PGP Ultra

**Stok Kodu:** PGP00

**Açıklama:** PGP Ultra Rotor, çalı, 50° ila 360° arasında ayarlanabilir, ¾" giriş, sekiz standart ve dört düşük açılı nozül dahildir

### Dimensions

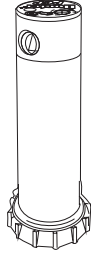
**Yükseklik:** 190,50 mm

**Pop up Yüksekliği:** Çalı

**Yarıçapı:** 44,45 mm

**Çıkış Çapı:** 44,45 mm

**Giriş Çapı:** ¾"



### Operating Specifications

**Arc:** 50° to 360°

**Operating Pressure:** 4,1 ila 7,0 bar; 410 ila 700 kPa

**Precipitation Rate:** 10 mm/sa

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

**Flow:** 0,07 ila 2,22 m3/sa; 1,2 ila 36,0 l/dk

### Shipping Information

**UPC-A:** 0611698157527

**Adet / Çanta:** 20

**Menşei:** ABD'DE MONTE EDİLMİŞTİR

**Okyanus Paleti:** 2700

**Kara Paleti:** 2400

**Ana Karton:** 20

| PGP Ultra / I-20 Mavi Standart Nozul Performans Verileri                                                                       |        |     |               |      |       |                  |                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|---------------|------|-------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Nozul                                                                                                                          | Basınç |     | Atış Mesafesi | Debi |       | Yağmurlama mm/sa |                                                                                   |
|                                                                                                                                | bar    | kPa |               | m    | m³/sa | l/dk             |  |
| <div>1,5</div> <div></div> <div>Mavi</div>    | 1,7    | 170 | 8,8           | 0,27 | 4,5   | 7                | 8                                                                                 |
|                                                                                                                                | 2,0    | 200 | 9,1           | 0,29 | 4,8   | 7                | 8                                                                                 |
|                                                                                                                                | 2,5    | 250 | 9,4           | 0,32 | 5,4   | 7                | 8                                                                                 |
|                                                                                                                                | 3,0    | 300 | 9,8           | 0,35 | 5,9   | 7                | 9                                                                                 |
|                                                                                                                                | 3,5    | 350 | 9,8           | 0,38 | 6,4   | 8                | 9                                                                                 |
|                                                                                                                                | 4,0    | 400 | 9,8           | 0,41 | 6,8   | 9                | 10                                                                                |
|                                                                                                                                | 4,5    | 450 | 9,4           | 0,43 | 7,2   | 10               | 11                                                                                |
| <div>2,0</div> <div></div> <div>Mavi</div>    | 1,7    | 170 | 10,1          | 0,32 | 5,4   | 6                | 7                                                                                 |
|                                                                                                                                | 2,0    | 200 | 10,1          | 0,35 | 5,8   | 7                | 8                                                                                 |
|                                                                                                                                | 2,5    | 250 | 10,1          | 0,39 | 6,5   | 8                | 9                                                                                 |
|                                                                                                                                | 3,0    | 300 | 10,4          | 0,43 | 7,2   | 8                | 9                                                                                 |
|                                                                                                                                | 3,5    | 350 | 10,4          | 0,47 | 7,8   | 9                | 10                                                                                |
|                                                                                                                                | 4,0    | 400 | 10,4          | 0,50 | 8,3   | 9                | 11                                                                                |
| <div>2,5</div> <div></div> <div>Mavi</div>    | 4,5    | 450 | 10,4          | 0,53 | 8,8   | 10               | 11                                                                                |
|                                                                                                                                | 1,7    | 170 | 10,1          | 0,39 | 6,6   | 8                | 9                                                                                 |
|                                                                                                                                | 2,0    | 200 | 10,4          | 0,43 | 7,1   | 8                | 9                                                                                 |
|                                                                                                                                | 2,5    | 250 | 10,7          | 0,48 | 8,0   | 8                | 10                                                                                |
|                                                                                                                                | 3,0    | 300 | 10,7          | 0,54 | 8,9   | 9                | 11                                                                                |
|                                                                                                                                | 3,5    | 350 | 10,7          | 0,58 | 9,7   | 10               | 12                                                                                |
| <div>3,0</div> <div></div> <div>Mavi</div>    | 4,0    | 400 | 10,7          | 0,62 | 10,4  | 11               | 13                                                                                |
|                                                                                                                                | 4,5    | 450 | 10,7          | 0,66 | 11,1  | 12               | 13                                                                                |
|                                                                                                                                | 1,7    | 170 | 10,7          | 0,50 | 8,4   | 9                | 10                                                                                |
|                                                                                                                                | 2,0    | 200 | 10,7          | 0,54 | 9,1   | 10               | 11                                                                                |
|                                                                                                                                | 2,5    | 250 | 11,0          | 0,61 | 10,2  | 10               | 12                                                                                |
|                                                                                                                                | 3,0    | 300 | 11,6          | 0,68 | 11,4  | 10               | 12                                                                                |
| <div>4,0</div> <div></div> <div>Mavi</div>  | 3,5    | 350 | 11,9          | 0,74 | 12,3  | 10               | 12                                                                                |
|                                                                                                                                | 4,0    | 400 | 11,9          | 0,79 | 13,2  | 11               | 13                                                                                |
|                                                                                                                                | 4,5    | 450 | 11,9          | 0,84 | 14,0  | 12               | 14                                                                                |
|                                                                                                                                | 1,7    | 170 | 11,3          | 0,68 | 11,3  | 11               | 12                                                                                |
|                                                                                                                                | 2,0    | 200 | 11,6          | 0,73 | 12,2  | 11               | 13                                                                                |
|                                                                                                                                | 2,5    | 250 | 11,9          | 0,81 | 13,6  | 12               | 13                                                                                |
| <div>5,0</div> <div></div> <div>Mavi</div>  | 3,0    | 300 | 12,2          | 0,90 | 15,0  | 12               | 14                                                                                |
|                                                                                                                                | 3,5    | 350 | 12,2          | 0,97 | 16,2  | 13               | 15                                                                                |
|                                                                                                                                | 4,0    | 400 | 12,5          | 1,04 | 17,3  | 13               | 15                                                                                |
|                                                                                                                                | 4,5    | 450 | 12,5          | 1,10 | 18,3  | 14               | 16                                                                                |
|                                                                                                                                | 1,7    | 170 | 11,3          | 0,84 | 14,0  | 13               | 15                                                                                |
|                                                                                                                                | 2,0    | 200 | 11,6          | 0,91 | 15,2  | 14               | 16                                                                                |
| <div>6,0</div> <div></div> <div>Mavi</div>  | 2,5    | 250 | 11,9          | 1,02 | 17,1  | 15               | 17                                                                                |
|                                                                                                                                | 3,0    | 300 | 12,8          | 1,14 | 19,0  | 14               | 16                                                                                |
|                                                                                                                                | 3,5    | 350 | 12,8          | 1,24 | 20,6  | 15               | 17                                                                                |
|                                                                                                                                | 4,0    | 400 | 12,8          | 1,32 | 22,1  | 16               | 19                                                                                |
|                                                                                                                                | 4,5    | 450 | 12,8          | 1,41 | 23,4  | 17               | 20                                                                                |
|                                                                                                                                | 1,7    | 170 | 11,6          | 1,01 | 16,8  | 15               | 17                                                                                |
| <div>8,0</div> <div></div> <div>Mavi</div>  | 2,0    | 200 | 11,9          | 1,09 | 18,2  | 15               | 18                                                                                |
|                                                                                                                                | 2,5    | 250 | 12,2          | 1,22 | 20,4  | 16               | 19                                                                                |
|                                                                                                                                | 3,0    | 300 | 13,1          | 1,36 | 22,7  | 16               | 18                                                                                |
|                                                                                                                                | 3,5    | 350 | 13,1          | 1,47 | 24,5  | 17               | 20                                                                                |
|                                                                                                                                | 4,0    | 400 | 13,4          | 1,57 | 26,2  | 18               | 20                                                                                |
|                                                                                                                                | 4,5    | 450 | 13,4          | 1,67 | 27,9  | 19               | 21                                                                                |
| <div>8,0</div> <div></div> <div>Mavi</div>  | 1,7    | 170 | 11,3          | 1,35 | 22,5  | 21               | 25                                                                                |
|                                                                                                                                | 2,0    | 200 | 11,9          | 1,46 | 24,3  | 21               | 24                                                                                |
|                                                                                                                                | 2,5    | 250 | 12,5          | 1,63 | 27,2  | 21               | 24                                                                                |
|                                                                                                                                | 3,0    | 300 | 13,4          | 1,81 | 30,2  | 20               | 23                                                                                |
|                                                                                                                                | 3,5    | 350 | 13,7          | 1,95 | 32,6  | 21               | 24                                                                                |
|                                                                                                                                | 4,0    | 400 | 14,0          | 2,09 | 34,8  | 21               | 25                                                                                |
|                                                                                                                                | 4,5    | 450 | 14,0          | 2,22 | 36,9  | 23               | 26                                                                                |
| Not: Tüm yağmurlama hızları 180 derece çalıştırma için hesaplanmıştır. 360 derece sprinkler için yağmurlama hızı 2'ye bölünür. |        |     |               |      |       |                  |                                                                                   |

| PGP Ultra / I-20 Düşük Açılı Nozul Performans Verileri |        |     |               |       |      |                  |    |
|--------------------------------------------------------|--------|-----|---------------|-------|------|------------------|----|
| Nozul                                                  | Basınç |     | Atış Mesafesi | Debi  |      | Yağmurlama mm/sa |    |
|                                                        | bar    | kPa | m             | m³/sa | l/dk | ■                | ▲  |
| 2,0 LA<br>●<br>Gri                                     | 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>Gri                                     | 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>Gri                                     | 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>Gri                                     | 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 |

Not:Tüm yağmurlama hızları 180 derece çalıştırma için hesaplanmıştır. 360 derece sprinkler için yağmurlama hızı 2'ye bölünür.

| PGP Ultra / I-20 Yüksek Debiili Nozul Performans Verileri                                                                      |        |     |               |       |      |                  |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|---------------|-------|------|------------------|----|
| Nozul                                                                                                                          | Basınc |     | Atış Mesafesi | Debi  |      | Yağmurlama mm/sa |    |
|                                                                                                                                | bar    | kPa | m             | m³/sa | l/dk | ■                | ▲  |
| <div>10</div> <div>●</div> <div>Koyu Yeşil</div>                                                                               | 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 |
| <div>13</div> <div>●</div> <div>Koyu Yeşil</div>                                                                               | 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 |
| <div>6,0 LA</div> <div>●</div> <div>Koyu Yeşil</div>                                                                           | 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 |
| <div>8,0 LA</div> <div>●</div> <div>Koyu Yeşil</div>                                                                           | 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 |
| Not: Tüm yağmurlama hızları 180 derece çalıştırma için hesaplanmıştır. 360 derece sprinkler için yağmurlama hızı 2'ye bölünür. |        |     |               |       |      |                  |    |

| PGP Ultra / I-20 Kısa Atış Mesafeli Siyah Nozul Performans Verileri                                                           |        |     |               |       |      |                  |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|---------------|-------|------|------------------|----|
| Nozul                                                                                                                         | Basınç |     | Atış Mesafesi | Debi  |      | Yağmurlama mm/sa |    |
|                                                                                                                               | bar    | kPa | m             | m³/sa | l/dk | ■                | ▲  |
| .50 SR<br>●<br>Siyah                                                                                                          | 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>Siyah                                                                                                          | 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>Siyah                                                                                                          | 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>Siyah                                                                                                          | 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>Siyah                                                                                                          | 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>Siyah                                                                                                          | 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 |
| Not:Tüm yağmurlama hızları 180 derece çalıştırma için hesaplanmıştır. 360 derece sprinkler için yağmurlama hızı 2'ye bölünür. |        |     |               |       |      |                  |    |

| PGP ULTRA / I-20 MPR-25 NOZUL<br>PERFORMANS VERİLERİ                                                                                                                                      |        |     |                  |       |      |                     |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|------------------|-------|------|---------------------|------|
| Nozul                                                                                                                                                                                     | Basınç |     | Atış<br>Mesafesi | Debi  |      | Yağmurlama<br>mm/sa |      |
|                                                                                                                                                                                           | bar    | kPa |                  | m³/sa | l/dk | ■                   | ▲    |
| <br>Kırmızı<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>Kırmızı<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>Kırmızı<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>Kırmızı<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 |

| PGP ULTRA / I-20 MPR-30 NOZUL<br>PERFORMANS VERİLERİ                                                                                                                                           |        |     |                  |       |      |                     |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|------------------|-------|------|---------------------|------|
| Nozul                                                                                                                                                                                          | Basınç |     | Atış<br>Mesafesi | Debi  |      | Yağmurlama<br>mm/sa |      |
|                                                                                                                                                                                                | bar    | kPa |                  | m³/sa | l/dk | ■                   | ▲    |
| <br>Açık Yeşil<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>Açık Yeşil<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>Açık Yeşil<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>Açık Yeşil<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 |

| PGP ULTRA / I-20 MPR-35 NOZUL<br>PERFORMANS VERİLERİ                                                                                                                                      |        |     |                  |       |      |                     |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|------------------|-------|------|---------------------|------|
| Nozul                                                                                                                                                                                     | Basınç |     | Atış<br>Mesafesi | Debi  |      | Yağmurlama<br>mm/sa |      |
|                                                                                                                                                                                           | bar    | kPa |                  | m³/sa | l/dk | ■                   | ▲    |
| <br>Bej<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>Bej<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>Bej<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>Bej<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/tr/irrigation-product/pgp-ultra/pgp-00>  
020326