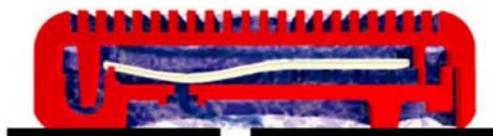


## TUBO GOTEO INTEGRADO “DRIPNET” (PC) Ø 20-100

DRIPNET PC es el nuevo gotero autocompensante compacto de Netafim.

Presenta grandes ventajas que lo hacen muy competitivo:

- Laberinto TURBONET® de flujo turbulento.
- Alta resistencia a la obturación.
- Gran área de filtración.
- Gran área de paso del laberinto que permite el drenaje de las impurezas.
- Sistema patentado de autocompensación por presión diferencial. Mantiene uniforme el caudal a distintas presiones de entrada. Asegura una distribución exacta de agua y fertilizantes.
- El diafragma flotante de silicona inyectada permite el uso de fertilizantes sin modificación de las prestaciones.
- 6 caudales disponibles de 0.6, 1.0, 1.6, 2.0, 3.0 y 3.8 l/h.
- Gotero inyectado con muy bajo CV.



### » Datos técnicos del gotero

| Caudal (l/h) | Presión de trabajo (bar) | Dimensiones del paso del laberinto Ancho-Profundidad-Largo (mm) | Área filtración (mm) | Constante K | Exponente* X |
|--------------|--------------------------|---|----------------------|-------------|--------------|
| 0.6          | 0.25 - 2.5               | 0.52 x 0.60 x 22.00   | 39.0                 | 0.6         | 0            |
| 1.0          | 0.4 - 3.0                | 0.61 x 0.60 x 8.0   | 39.0                 | 1.0         | 0            |
| 1.6          | 0.4 - 3.0                | 0.76 x 0.73 x 8.0   | 42.0                 | 1.6         | 0            |
| 2.0          | 0.4 - 3.5                | 0.76 x 0.73 x 8.0   | 42.0                 | 2.0         | 0            |
| 3.0          | 0.4 - 3.5                | 1.02 x 0.88 x 8.0   | 42.0                 | 3.0         | 0            |
| 3.8          | 0.6 - 3.5                | 1.02 x 0.88 x 8.0   | 42.0                 | 3.8         | 0            |

### » Datos técnicos de la tubería

| Tubería | Ø interior (mm) | Espesor (mm) | Ø exterior (mm) | Presión máxima de trabajo (bar) | KD   |
|---------|-----------------|--------------|-----------------|---------------------------------|------|
| 20/100  | 17.45           | 1.00         | 19.45           | 2.5 - 3.0*                      | 0.35 |

\* Atención: La presión máxima de trabajo la limita el gotero, según caudal.

» **Tabla de largos máximos de tubería en suelo llano**

Presión de entrada al inicio del lateral: 2.5 bar

| Caudal (l/h) | Distancia entre goteros (m) |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--------------|-----------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|              | 0.20                        | 0.30 | 0.40 | 0.50 | 0.60 | 0.75 | 0.90 | 1.00 | 1.25 | 1.50 |
| <b>0.6</b>   | 311                         | 432  | 541  | 641  | 734  | 863  | 983  | 1058 | 1235 | 1400 |
| <b>1.0</b>   | 224                         | 311  | 390  | 463  | 530  | 674  | 711  | 766  | 895  | 1014 |
| <b>1.6</b>   | 164                         | 230  | 288  | 342  | 391  | 461  | 525  | 566  | 661  | 750  |
| <b>2.0</b>   | 139                         | 194  | 244  | 290  | 332  | 391  | 446  | 480  | 561  | 638  |
| <b>3.0</b>   | 107                         | 150  | 188  | 223  | 256  | 302  | 344  | 370  | 434  | 492  |
| <b>3.8</b>   | 92                          | 128  | 161  | 192  | 220  | 259  | 295  | 318  | 373  | 423  |



DRIPNET PC 20/100, el riego exacto por goteo

