GOLD-DRIP® PC AS-ND

TUBERÍA EMISORA

CON GOTERO CILÍNDRICO CORTO

PLASTIC-PUGLIA
Irrigation Systems ITALY
since 1967

SISTEMAS COMPLETOS DE RIEGO POR GOTEO

GOLD-DRIP® PC AS-ND

value for water

GOLD-DRIP PC AS-ND es una tubería emisora con gotero cilíndrico, ideal por sistemas de riego sobre terrenos con fuertes disniveles.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Diámetro 16 mm	Diámetro 20 mm	Diámetro 16 mm AS-ND
Diámetro Interno	13,80 mm	17,80 mm	13,80 mm
Espesor	**45 mil** 1,10 mm	**45 mil** 1,10 mm	**45 mil** 1,10 mm
Presión minima de trabajo	1,00 bar	1,00 bar	0,5 bar
Presión maxima de trabajo	3,00 bar	3,00 bar	3,00 bar
Presión máxima de lavado*	3,50 bar	3,50 bar	3,50 bar
Presión de cierre	-	-	0,25 bar
Caudal nominal (1,0 bar)	**1,60 - 2,0 - 4,0 l/h**	**2,0 - 4,0 l/h**	**2,0 - 4,0 l/h**
Distancia goteros	20 ÷ 150 cm	20 ÷ 150 cm	20 ÷ 150 cm
Longitud bobina	400 m	300 m	400 m

* Durante aproximadamente media hora con los terminales abiertos

PRODOTTO CERTIFICATO
IIP UNI
UNI EN ISO 9261:2010
CERTIFIED PRODUCT

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- **Sistema autocompensante (PC)** Gracias a una membrana de silicona se asegura un caudal constante con presión de trabajo variable (1-3,5 bar)
- **Sistema anti-sifón (AS)** en los sistemas de riego enterrado, eso previene la aspiración de las partículas del suelo a través del orificio en el gotero
- **Sistema anti-drenaje (ND)** evita el vaciado del agua por los goteros mediante el cierre de los goteros cuando la presión está por debajo de 0,25 bar. Eso permite el riego a impulsos gracias a la apertura simultánea de todos los goteros a una presión de 0,30 bar.
- Uniformidad de emisión en laterales largos para terrenos llanos o con pendientes pronunciadas
- Elevada resistencia a los rayos UV, a los productos químicos y a los ácidos empleados en la agricultura
- Disponible con espaciado constante o alterno
- Excelente Coeficiente de Varación (CV)
- Tubería de goteo conforme con la norma **UNI EN ISO 9261** y certificada por **IIP** (Instituto Italiano de los Plásticos)

Ideal para viñas, olivares, cultivosárboles y huertas.
Es adecuado también para setos, parterres y jardines ornamentales

PLASTIC-PUGLIA
Irrigation Systems ITALY
since 1967

Viale Aldo Moro, 31 • 70043 Monopoli (BA) • Italy
Tel. +39 080 802122 • **www.plasticpuglia.it**