

Aquadrop[®]

NANO

GAINÉ GOUTTE À GOUTTE
AVEC GOUTTEUR PLAT
ULTRA COMPACT



 **PLASTIC-PUGLIA**
Irrigation Systems since 1967 

SYSTÈMES COMPLETS
D'IRRIGATION GOUTTE À GOUTTE

AQUADROP NANO est une gaine goutte à goutte équipée d'un goutteur plat ultra compact, générant presque aucune perte de charge et idéal pour des écartements réduits et des rampes de grande longueur.

Le goutteur est équipé d'un labyrinthe spécialement conçu pour créer un flux **turbulent** élevé qui assure un nettoyage maximal et évite la formation de sédiments, causant le colmatage.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES	DIAMÈTRE 16 mm		DIAMÈTRE 22 mm	
Diamètre intérieur	16,1 mm		22,3 mm	
Épaisseur	6 mil 0,15 mm	8 mil 0,20 mm	7 mil 0,18 mm	8 mil 0,20 mm
Pression max de travail	0,70 bar	0,90 bar	0,80 bar	0,90 bar
Pression max de lavage*	0,80 bar	1,00 bar	0,90 bar	1,00 bar
Débit nominal (1,0 bar)	0,60 - 0,80 - 1,10 - 1,60 - 2,00 l/h		0,60 - 1,10 - 1,60 - 2,00 l/h	
Écartement	10 ÷ 100 cm		10 ÷ 100 cm	
Longueur bobine	3600 m	3000 m	2500 m	2200 m

*Pour une durée d'environ une demi-heure avec les terminaux ouverts

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Gaine en polyéthylène noir avec bande bleue pour indiquer la position de placement sur sol
- Pose en surface ou légèrement enterrée
- Faibles coûts d'installation et d'entretien
- Faibles pertes de charge et uniformité d'émission sur de longues distances
- Filtres intégrés empêchant aux particules d'entrer dans le goutteur en réduisant le colmatage
- Résistant aux rayons UV, aux acides et aux solutions alcalines utilisés dans l'agriculture
- Garantie de 1 à 3 ans en fonction des épaisseurs
- Gaine conforme aux normes **ISO 9261** et certifié par **IIP** (Institut Italien des Plastiques)



APPLICATIONS

Idéale pour les cultures horticoles comme pastèques, melons, fraises, courgettes, poivrons, aubergines, pommes de terre, concombres, oignons et pour floriculture de gerbera, roses, oeillets, etc.

