

AquaPress[®] AS

ALA GOCCOLANTE
AUTOCOMPENSANTE
CON GOCCIOLATORE PIATTO PC AS



 **PLASTIC-PUGLIA**
Irrigation Systems since 1967 

**SISTEMI COMPLETI
PER L'IRRIGAZIONE A GOCCIA**

AQUAPRESS AS è l'ala gocciolante di ultima generazione con gocciolatore piatto auto-compensante, dotato di tre sistemi che garantiscono funzionalità e affidabilità negli impianti irrigui di lunga durata su terreni con dislivelli ed in subirrigazione.

SPECIFICHE TECNICHE	DIAMETRO 16 mm					DIAMETRO 20mm		DIAMETRO 22 mm		
Diametro interno	16,10 mm		14,20 mm		13,80 mm	18,20 mm	17,80 mm	22,00 mm		
Spessore	15 mil 0,38 mm	18 mil 0,45 mm	24 mil 0,60 mm	36 mil 0,90 mm	45 mil 1,10 mm	36 mil 0,90 mm	45 mil 1,10 mm	15 mil 0,38 mm	18 mil 0,45 mm	24 mil 0,60 mm
Pressione min di lavoro	0,50 bar									
Pressione max di lavoro	1,80 bar	2,00 bar	2,50 bar	3,00 bar	3,50 bar	2,50 bar	3,00 bar	1,50 bar	1,80 bar	2,20 bar
Pressione max di lavaggio*	2,00 bar	2,20 bar	2,70 bar	3,50 bar	4,00 bar	3,00 bar	3,50 bar	1,70 bar	2,00 bar	2,40 bar
Portata nominale (1,0 bar)	1,00 - 1,60 - 2,40 - 3,80 l/h									
Distanza goccia	20 ÷ 150 cm									
Lunghezza bobina	1200 m	800 m	600 m	400 m		300 m		800 m	700 m	500 m

* For about half an hour with the terminals open

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- **Sistema auto-compensante (PC)** assicura una portata costante al variare della pressione di esercizio (0,50 ÷ 3,50 bar)
- **Sistema antisifone (AS)** negli impianti di subirrigazione, previene l'aspirazione di terra nel gocciolatore al momento dell'arresto dell'impianto
- Eccellente coefficiente di variazione (CV)
- Ampia gamma di spessori, portate, diametri e spaziature per ogni necessità di irrigazione a goccia
- Alta resistenza ai raggi UV, ai prodotti chimici e acidi usati in agricoltura
- Garanzia da 1 a 3 in funzione degli spessori
- Prodotto conforme alle norme **UNI EN ISO 9261** e certificato dall'IIP (Istituto Italiano dei Plastici)



APPLICAZIONI

Ideale per vigneti, oliveti, colture arboree e frutteti.
Ideale per l'irrigazione sotterranea di serre e campi aperti.

