

Conducta încălzire sere si solarii

3538

“GEOPAL”

- PE 100 -

Teava apa Calda Reticulată



COD	Diametrul Exterior (mm)	Culoare	Ambalare m/rolă
3538/0025	25	■ Black	100
3538/0028	28	■ Black	100

GENERAL

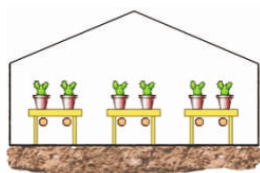
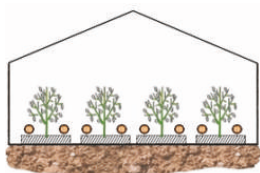
Încălzirea sereilor cu apă caldă prin intermediul țevilor spiralate de plastic ce se plasează deasupra solului și în apropierea răndurilor de plante depășește semnificativ alte sisteme de încălzire obișnuite. Căldura este dispersată în întreaga seră prin radiații, încălzind rădăcinile și partea superioară a plantelor, oferind o timpurietate și o creștere a producției în timpul iernii cu până la 50%.

CARACTERISTICI

Țeava GEOPAL este fabricată din polietilenă brută (PE-100) pentru utilizare în încălzirea sereilor și în aplicații cu apă caldă la rețele de presiune redusă. Configurația "asemănătoare unui val" a țevii oferă o suprafață termică mai mare în comparație cu alte țevi de aceeași dimensiune, permitând în același timp curbe mici de îndoire.

Țeava GEOPAL este foarte fiabilă în medii în care există plante cu spini sau insecte care pot penetra țevile cu pereți subțiri, prezentând în același timp rezistență la eroziune și deformare cauzate de îngrășăminte, substanțe chimice și compoziția solului acid.

AMPLASARE



CARACTERISTICI TEHNICE		
Diametrul Ext	25,0 (mm)	28,0 (mm)
Presiunea nominala (la 55C) °	6,0(Atm) - 2,5 (Atm)	6,0(Atm) - 2,5 (Atm)
Temperatura maxima de lucru	70°C	70°C
Grosime Perete	0,90 (mm)	0,90 (mm)
Greutate	116,0 (gr/m)	123,0 (gr/m)
Suprafata de beneficiu (per metru)	0,1167 (m²)	0,1314 (m²)
Ambalare (rola)	100 (m)	100 (m)
Culoare	NEGRU	NEGRU