

# Scheda Tecnica

## Ali Gocciolanti > Pesanti PC

Irrigazione a goccia

### > PC2 ND (No-Drain)



#### DESCRIZIONE:

##### Applicazione

- Indicata per impianti in serra sia su suolo che fuorisuolo

##### Specifiche

- **Portata standard: 2,35 l/h (passo 15 cm 1,75 l/h)**
- Portate su richiesta: 1,75 - 3,6 - 3,75 l/h
- Autocompensante
- Antidrenaggio e antisifone
- Spessori di parete: da 1 e 1,143 mm
- Gocciolatore cilindrico con labirinto a flusso turbolento e ampi passaggi
- Filtro di ingresso di grande dimensione
- Coefficiente di variazione tecnologica CV: 1,5 %
- Campo di autocompensazione: 8 ÷ 35 m.c.a.
- Pressione di chiusura: 1 m.c.a.
- Massima pressione di lavoro: 45 m.c.a.
- Filtrazione consigliata: 120 micron (140 micron per 1,75 lt/h)

##### Caratteristiche

- Interruzione e ripresa dell'erogazione da tutti i gocciolatori contemporaneamente
- Gocciolatore coestruso in fase di produzione
- Elevata resistenza all'occlusione grazie ad un ampio labirinto a flusso turbolento
- Punto di ingresso acqua nel gocciolatore garantisce di prelevare sempre l'acqua più pulita
- Doppio foro di uscita per garantire una erogazione sicura

##### Materiali

- Tubo in Pe lineare e PeBd
- Gocciolatore polietilene
- Membrana silconica

#### Ø 16 - PORTATA 2,35 L/H (PASSO 15 CM 1,75 L/H)

Spessore mm	Passo cm	Codice	Bobina mt
1,00	15	TAG459	400
1,00	20	TAG460	400
1,00	30	TAG462	400
1,00	40	TAG464	400
1,00	50	TAG465	400
1,00	60	TAG466	400

#### NUMERO BOBINE PER SPEDIZIONE

Ø mm	Container 20 ft HC	Container 40 ft HC	Bilico
16	180	400	342
20	180	300	380

#### Ø 20 - PORTATA 2,35 L/H

Spessore mm	Passo cm	Codice	Bobina mt
1,00	20	TAG312	300
1,00	30	TAG314	300
1,00	40	TAG315	300
1,00	50	TAG316	300
1,00	60	TAG336	300
1,14	20	TAG330	300
1,14	30	TAG333	300
1,14	40	TAG334	300
1,14	50	TAG335	300
1,14	60	TAG332	300

**N.B.:** per portate differenti da quella indicata in tabella chiedere codici all'Ufficio Acquisti

# Scheda Tecnica

## Ali Gocciolanti > Pesanti PC

Irrigazione a goccia

### CARATTERISTICHE TECNICHE

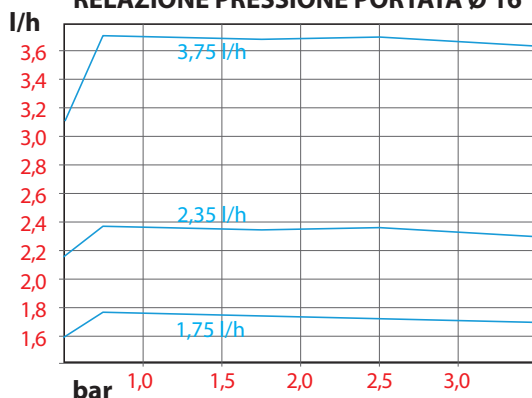
Ø <sub>nom</sub>	Spessore	Ø <sub>int</sub>	Ø <sub>est</sub>	Max P
mm				m.c.a.
16	1,00	13,80	15,80	45,00
20	1,00	19,88	17,88	40,00
20	1,14	17,60	19,88	45,00

### CAMPO AUTO COMPENSAZIONE

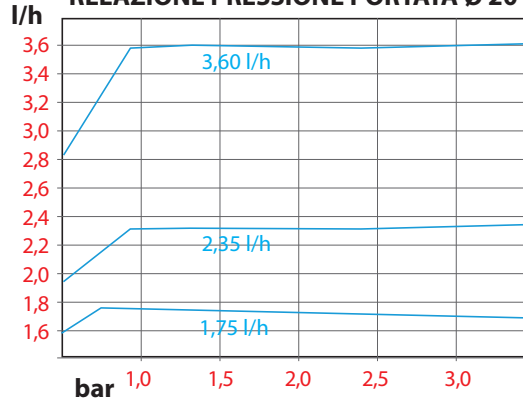
Portata <sub>nom</sub> l/h	Ø	m.c.a.
1,75*	16/20	8 ÷ 35
2,35	16/20	8 ÷ 35
3,60*	20	8 ÷ 35
3,75*	16	8 ÷ 35

\*Disponibili su richiesta

RELAZIONE PRESSIONE PORTATA Ø 16



RELAZIONE PRESSIONE PORTATA Ø 20



### MASSIME LUNGHEZZE IN MT CONSIGLIATE IN PIANO

Ø Ala mm	Spazio tra gocciolatori (cm)		20								30								40								50								60								80							
	Portata gocciolatore lt/h		1,75								2,35								3,75																															
16	Pressione in entrata bar	1	43	62	78	93	107	133	36	51	64	77	88	110	26	37	47	57	65	82	26	37	47	57	65	82	26	37	47	57	65	82	26	37	47	57	65	82												
		2	76	107	136	163	188	235	62	89	112	138	156	194	46	65	83	100	115	144	46	65	83	100	115	144	46	65	83	100	115	144	46	65	83	100	115	144												
		3	92	131	167	201	232	290	76	108	138	166	191	239	56	80	102	122	142	177	56	80	102	122	142	177	56	80	102	122	142	177	56	80	102	122	142	177												
20	Pressione in entrata bar	1	71	99	124	148	169	209	54	76	95	113	129	159	44	62	78	93	106	131	44	62	78	93	106	131	44	62	78	93	106	131	44	62	78	93	106	131												
		2	124	174	219	261	299	370	101	141	178	212	244	302	77	109	137	163	188	233	77	109	137	163	188	233	77	109	137	163	188	233	77	109	137	163	188	233												
		3	152	213	269	321	368	457	124	175	220	263	302	374	95	133	168	201	231	286	95	133	168	201	231	286	95	133	168	201	231	286	95	133	168	201	231	286												