

INBAR

Антидренажная
компенсированная капельница



Технические характеристики

Номинальный расход:
0.8 / 1.2 / 1.6 / 2.1 / 3.4 л/час.

Антидренажная конфигурация:
автоматическое отключение
при падении давления до 1.4 м
водного столба.

Диаметр трубки:
16 / 17 / 20 / 22 / 25 мм.

Толщина стенки: 0.4-1.2 мм.

Применение

- » Теплицы
- » Пропашные культуры
- » Импульсное орошение
- » Овощи

Описание

- Универсальная плоская капельница для современного сельского хозяйства.
- Широкий диапазон рабочего давления для различных рельефов.
- Автоматическое отключение при падении давления до 1.4 м водного столба (0.14 бар).
- Антидренажная система: капельная трубка наполнена водой в промежутках между циклами орошения, обеспечивает тем самым мгновенный запуск и равномерный полив по всей длине трубки в следующем цикле.
- Уникальный и точный механизм компенсации давления.
- Высокая пропускная способность лабиринта.
- Подходит для орошения водой из различных источников.
- Износостойкая силиконовая мембрана.
- Длительный срок службы при интенсивном режиме эксплуатации, высокая устойчивость к химикатам.

Уникальная Антидренажная система

Система Антидренаж: капельная линия остается наполненной водой в интервалах между поливами, обеспечивая мгновенный запуск и равномерное орошение по всей длине капельной линии



Применение



Пропашные культуры



Теплицы



Капельные линии INBAR - технические данные

Модель	Внутренний диаметр (мм)	Толщина стенки (мм)	Мин. рабочее давление (бар)	Макс. рабочее давление (бар)	Kd
Inbar 16	15.8	0.4	0.8	2.0	0.2
	15.2	0.6		2.5	
	13.8	0.9-1		3.5	
Inbar 17	15.8	0.6	0.8	2.5	0.2
	15.0	0.9-1		3.5	
Inbar 20	17.4	0.9-1.2	0.8	3.5-4.3	0.1
Inbar 22	21	0.4-1.0	0.8	3.5	0.08
Inbar 25	24.7	0.4-1.0	0.8	3.5	0.05

Информация об упаковке

Модель	Толщина стенки (мм)	Длина трубки (м)	Количество бухт/барабанов* в одном контейнере		
			Бухты/барабаны	20'	40'
Inbar 16	0.4	1000 узких барабанов	360	720	880
	0.6	<20 см раст-е – 600 широких другое раст-е – 800 широких	240	480	580
	0.9	500 широких барабанов	170	340	375
	1.15	400 бухт	170	340	375
Inbar 17	0.6	20 см раст-е – 600 широких другое раст-е – 800 широких	240	480	580
	0.9	500 широких	240	480	580
	1.15	400 бухт	170	340	375
Inbar 20	0.9	400 бухт	125	150	180
	1.2	300 бухт	140	280	300
Inbar 22	1.00	350 широких барабанов	240	480	580
Inbar 25	1.00	300 широких барабанов	240	480	580

* Количество барабанов на один поддон: широких – 24, узких – 36.




metzer

metzer-group.com

INBAR 16 | Макс. длина трубки (внутр. диаметр 15.2 мм, толщина стенки 0.6 мм, давление на входе 2.5 бар)

Водовылив (л/ч)	Расстояние между капельницами (м)						
	0.20	0.30	0.40	0.50	0.60	0.75	1.00
0.8	206	275	336	391	442	512	619
1.2	171	228	279	325	367	426	515
1.6	142	189	232	270	305	354	429
2.1	119	159	194	227	256	297	360
3.4	87	116	142	166	188	219	265

INBAR 17 | Макс. длина трубки (внутр. диаметр 15.8 мм, толщина стенки 0.6 мм, давление на входе 2.5 бар)

Водовылив (л/ч)	Расстояние между капельницами (м)						
	0.20	0.30	0.40	0.50	0.60	0.75	1.00
0.8	219	293	358	417	471	546	661
1.2	181	243	297	346	391	455	550
1.6	150	201	247	288	325	378	458
2.1	126	169	207	242	273	318	385
3.4	92	124	152	177	201	233	283

INBAR 20 | Макс. длина трубки (внутр. диаметр 17.4 мм, толщина стенки 1.0 мм, давление на входе 2.5 бар)

Водовылив (л/ч)	Расстояние между капельницами (м)						
	0.20	0.30	0.40	0.50	0.60	0.75	1.00
0.8	278	364	439	508	571	659	793
1.2	231	302	365	422	475	549	660
1.6	192	251	304	351	395	456	549
2.1	161	211	255	295	332	384	462
3.4	118	155	187	217	244	282	340

INBAR 25 | Макс. длина трубки (внутр. диаметр 24.7 мм, толщина стенки 1.0 мм, давление на входе 2.5 бар)

Водовылив (л/ч)	Расстояние между капельницами (м)						
	0.20	0.30	0.40	0.50	0.60	0.75	1.00
0.8	524	678	815	940	1055	1215	1460
1.2	435	564	678	782	878	1011	1215
1.6	361	469	564	650	730	842	1011
2.1	303	394	474	456	614	708	850
3.4	222	289	348	401	451	520	625

» Для использования на плоской местности.

» Таблицы содержат общую информацию. Для получения точных данных, пожалуйста, воспользуйтесь программным продуктом «Irrimeter».

ООО «ИРРИГАТОР УКРАИНА»
Одесса, ул. Черноморского Казачества, 28