

КАПКОВО НАПОЯВАНЕ



Лентовият капков маркуч **hirro**[®] се произвежда в една от най-големите и модерни фабрики на Баланите - тази на Peštan в Сърбия. Производството на маркучите е чрез екструдирание и се използва изцяло първичен материал. Лентовите маркучи с марка Hirro се предлагат в три системи:

- Hirro[®] Tape е система с постоянен лабиринт, осигуряваща висока устойчивост на запушване, по-дълга употреба на системата и рационално използване на водата
- Hirro[®] Drip е система с плоски капкообразуватели с двустранно разположен филтър, осигуряваща максимална устойчивост на запушване. Емитерите са с най-голямата площ за филтрация на пазара, поставена по цялата дължина на плочката
- Hirro[®] Hd е система с асиметрични нано емитери, осигуряващи равномерен поток на водата и с висока устойчивост на запушване

ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ

- Безшевна конструкция за по-висока устойчивост
- Дизайнът и технологията на производството гарантират високо ниво на прецизност във филтърната част и високо равнище на защита от запушване
- Прецизно пробити дупки с помощта на лазерна технология (при Hirro Drip)
- Прецизно оформени емитери за висока равномерност на потока (за Hirro Drip)
- Двойна филтрация на водата чрез 110 прецизно разположени точки (за Hirro Tape)
- Прецизните емитерни микро прорези елиминират възможните запушвания при стартиране на системата (при Hirro Tape)
- Турболентния лабиринт е проектиран за висока устойчивост на запушване (за Hirro Tape)
- Изключително нисък коефициент на колебания, осигуряващ висока еднаквост при напояването
- Висока устойчивост на разтягане и напукване
- Ясно видими бели линии за по-добро разпознаване на положението на маркуча и емитерите
- Наличен с различни дебелини на стените, разстояния между емитерите и дебит на капкообразувателите
- Високо качествено материал, устойчив на абразия и увреждане от почвата
- Производствения процес и контрола на качеството са в съответствие с DIN EN ISO 9621:2011

hirro[®] Tape

Възможни дължини на използване на Hirro[®] Tape (в метри)
в зависимост от терена, при постоянно налягане от 0.7 атм

ДЕБИТ НА ЕМИТЕРА	ЕДНАКВОСТ	10CM	15CM	20CM	30CM
0,6 L/h	90%	140m	180m	210m	268m
	85%	170m	220m	260m	335m
1,0 L/h	90%	100m	125m	150m	190m
	85%	125m	160m	185m	235m
1,5 L/h	90%	35m	45m	50m	65m
	85%	75m	95m	115m	150m

ФИЛТРАЦИЯ

Двустранна филтрация
на водата през 110
правилно разположени точки



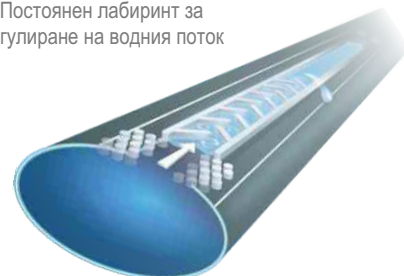
ИЗХОД НА ВОДАТА

Прецизен микропрорез



ЛАБИРИНТ

Постоянен лабиринт за
регулиране на водния поток



hirro[®] drip

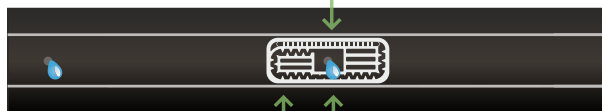


Възможни дължини на използване на Hirro[®] Drip (в метри)
в зависимост от терена, при постоянно налягане от 0.7 атм

ДЕБИТ НА ЕМИТЕРА	ЕДНАКВОСТ	20CM	30CM	40CM
1,1 L/h	90%	138m	180m	216m
	85%	170m	222m	267m
1,6 L/h	90%	110m	140m	170m
	85%	135m	175m	210m
2,3 L/h	90%	86m	112m	135m
	85%	107m	139m	167m
2,6 L/h	90%	82m	106m	128m
	85%	102m	137m	160m
3,0 L/h	90%	79m	100m	120m
	85%	98m	123m	150m

ФИЛТРАЦИЯ

Двойно позиционирана
филтрация



ЛАБИРИНТ

Постоянен лабиринт за
регулиране на водния поток

ИЗХОД НА ВОДАТА

Прецизен микропрорез



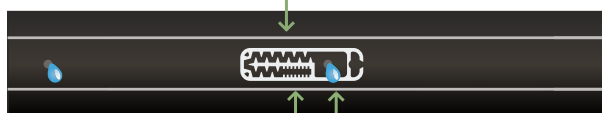
hirro[®] hd



Възможни дължини на използване на Hirro[®] Hd (в метри)
в зависимост от терена, при постоянно налягане от 0.7 атм

ДЕБИТ НА ЕМИТЕРА	ЕДНАКВОСТ	10CM	20CM	30CM
0,9 L/h	90%	100m	150m	200m
	85%	125m	180m	250m
1,3 L/h	90%	80m	130m	150m
	85%	100m	160m	190m

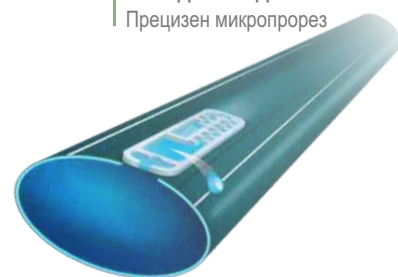
ЛАБИРИНТ



ФИЛТРАЦИЯ

ИЗХОД НА ВОДАТА

Прецизен микропрорез



Reliability. Quality. Innovation.