



Giardinaggio.net

il verde intorno a te

IMPIANTO IRRIGAZIONE 1



accessori irrigazione

In questa pagina parleremo di :

- [Cosa sono](#)
- [Quali sono](#)
- [Impianti irrigazione](#)
- [Dove acquistare](#)
- [Costi](#)
- [Scelta](#)

Cosa sono



Gli accessori per l'irrigazione consentono innanzitutto di avere una scelta piuttosto completa tra diverse possibilità per creare l'impianto d'irrigazione che sia maggiormente congeniale per il proprio giardino. Gli accessori sono anche sostituibili, cioè se si dovessero rompere facilmente, possono essere acquistati gli stessi per la sostituzione. Qualunque sia il tipo d'impianto scelto è importante conoscere le caratteristiche degli accessori, soprattutto se si decide di realizzare personalmente l'impianto.

Quali sono

Gli accessori più conosciuti per un impianto d'irrigazione sono i filtri per l'irrigazione, i raccordi, i rubinetti, le elettrovalvole, i giunti, i picchetti e la centralina. Ciascun elemento diventa importante nel proprio impianto ecco perché bisogna conoscerne le caratteristiche. I filtri per l'irrigazione solitamente si applicano quando si utilizza acqua di pozzo e dalle analisi della stessa si rileva che è necessario utilizzarli. Sono posti dinanzi all'irrigatore e sono un accessorio molto usato. I raccordi permettono di unire più tubi, cioè di creare un vero e proprio impianto d'irrigazione, il rubinetto fa riferimento a un sistema d'irrigazione con apertura e chiusura manuale. Il tubo principale del sistema è appunto collegato al rubinetto e per consentire l'innaffiatura è necessario aprirlo e poi chiuderlo, cioè non si tratta di un sistema automatico. L'automatismo è consentito solo attraverso l'applicazione di un programmatore che permette di selezionare l'orario di entrata in funzione e non necessita l'intervento del proprietario. Le elettrovalvole aprono e chiudono automaticamente il sistema d'irrigazione, i picchetti sono usati invece per creare il tracciato che dovrà seguire l'impianto d'irrigazione interrato. Per scavare nei punti esatti è indispensabile avere sul terreno dei





punti fissi di riferimento e i picchetti aiutano proprio in questa funzione. Chi vuole realizzare personalmente questo tipo d'impianto deve conoscere come usare i picchetti altrimenti, diventa un lavoro non solo molto complicato ma che potrebbe rivelarsi anche poco efficiente.

Impianti irrigazione

Ogni giardino ha bisogno del proprio impianto d'irrigazione, in base a quello che si preferisce installare si scelgono determinati accessori. L'impianto interrato richiede certamente un'abilità maggiore mentre quello fuori terra è molto più semplice anche se in questo ultimo caso i tipi d'irrigatori sono così diversi che se si acquistano senza conoscerne le caratteristiche potrebbero creare acqua stagnante, che peggiorerebbe solo la condizione delle piante. Gli accessori si differenziano in relazione al tipo d'impianto, nel caso di quello interrato gli irrigatori avranno un sistema e una forma diversa rispetto a quello per l'impianto fuori terra.

Dove acquistare

Gli accessori per l'impianto d'irrigazione possono essere acquistati presso i negozi di giardinaggio e per il fai da te, ovviamente è importante sapere dove acquistarli anche nel caso in cui si verifichi un guasto. Un irrigatore difettoso deve essere sostituito con una certa celerità, perché altrimenti le piante ne risentirebbero.

Costi

Ogni accessorio per l'irrigazione ha un costo differente, dipende indicativamente dal tipo, anche se rientrano tutti in una fascia piuttosto accessibile ad esclusione ovviamente dei sistemi che richiedono una funzionalità più complessa come potrebbe essere il programmatore. Recandosi presso un negozio di bricolage si ha subito modo di vedere la fascia di prezzo. Questi accessori sono in vendita anche su molti siti internet che ovviamente vendono impianti d'irrigazione. Potrebbe essere interessante paragonare il costo degli accessori venduti in un negozio classico con il costo in rete ponendo a confronto il rapporto qualità prezzo.

Scelta

Quando ci si trova dinanzi alla scelta di un accessorio per l'irrigazione, se si tratta del primo acquisto è importante ponderare molto attentamente la scelta secondo le specifiche caratteristiche. Se la realizzazione dell'impianto è affidata a una ditta, non bisogna preoccuparsi perché sono persone specializzate che acquisteranno certamente la soluzione migliore. Se un accessorio deve essere sostituito, si può acquistare il medesimo pezzo della stessa casa produttrice oppure orientarsi su un altro produttore. Il

rivenditore è sempre in grado di fornire i consigli migliori secondo l'esigenza del cliente e sarà in grado anche fornire le indicazioni, per chi ne avrà bisogno, su come installarlo. Ogni impianto d'irrigazione è studiato e progettato per rispondere a specifiche esigenze del giardino quindi se si volesse cambiare il tipo d'irrigatore è preferibile valutare attentamente la scelta.



carrelli avvolgitubo

In questa pagina parleremo di :

- [Cosa sono](#)
- [Caratteristiche](#)
- [Modelli](#)
- [Dove acquistare](#)

Cosa sono



I carrelli avvolgitubo sono una soluzione pratica e comoda che permette di tenere in ordine il tubo irrigatore.

Caratteristiche

Oggi i ritmi frenetici impongono di cercare soluzioni sempre innovative capaci di ridurre i tempi. Questo ha influenzato anche il settore del giardinaggio che negli ultimi tempi si è

impegnato per presentare soluzioni sempre innovative. Il carrello avvolgitubo è un'attrezzatura tra le più semplici ma molto comoda. Si tratta sostanzialmente di una struttura sulla quale è avvolto il tubo d'irrigazione, dotato di comode rotelle per essere trasportato da una parte all'altra del giardino, con un agevole manico per il trasporto. Il tubo si avvolge attraverso una leva, il che rende il lavoro molto meno faticoso. Esistono in commercio diversi modelli di carrelli avvolgitubo, dipende dalla lunghezza del tubo da

avvolgere. Sono realizzati in plastica e questo gli consente di rimanere esposti alle intemperie per lungo tempo senza che possano subire alcun danno. Si tratta di un articolo da giardinaggio del quale non si può assolutamente fare a meno perché permette di mantenere sempre perfettamente in ordine il giardino. Inoltre soddisfa una necessità importante, che è quella di poter far giungere in qualsiasi spazio un tubo e dell'acqua. In questo modo si risparmia fatica e tempo perché il carrello avvolgitubo è trasportato grazie alle comode rotelle. Si tratta di un oggetto semplice da usare, adatto a qualsiasi tipo di giardino perché qualora si debba utilizzare per un giardino dalle piccole dimensioni lo si può scegliere nella versione di carrello avvolgitubo per una metratura ridotta. Nel caso invece occorra per un giardino dalle dimensioni piuttosto estese, in commercio si potrà trovare il modello che meglio corrisponde alle proprie necessità.



Modelli

Come già accennato precedentemente è possibile trovare in commercio diversi modelli di carrelli avvolgitubo. Questi si diversificano in base alla loro struttura che può essere realizzata per una trasportabilità agevole e quindi dotata di rotelle oppure essere fissa. La versione fissa è scelta se si tratta di un giardino piuttosto ridotto e quindi l'utilità di questo strumento è relativa solo a quel determinato spazio. Il modello con le rotelle è comodo se deve essere utilizzato in vari spazi del giardino poiché si può trasportare con molta facilità ovunque sia necessario. Rivolgendosi ai negozi maggiormente forniti sarà possibile rendersi conto di quante comodità possa offrire il carrello avvolgitubo.

Dove acquistare

Il carrello avvolgitubo si acquista presso i negozi che si occupano della vendita di articoli per il giardinaggio e per il fai da te ma, essendo un articolo piuttosto richiesto, si trova anche in molti spazi commerciali che dedicano un'area al giardino. L'acquisto inoltre può essere effettuato anche in Internet ovviamente sempre rivolgendosi a siti specializzati in giardinaggio. Si tratta di un articolo molto richiesto per cui è possibile trovarlo un po' ovunque. Naturalmente se si cerca un modello particolare occorre orientarsi su un negozio ben fornito che possa garantire al cliente gli ultimi modelli avvolgitubo presentati. Al momento dell'acquisto bisogna sempre verificare che si tratti di una plastica di buona qualità e che quindi possa garantire una buona durevolezza nel tempo. L'acquisto che si effettua in internet è corredato da una scheda descrittiva e da una serie di immagini che propongono l'oggetto che dovrà essere acquistato. Si consiglia al cliente di verificare correttamente tutti i particolari riportati sulla scheda descrittiva prima di eseguire l'ordine. Inoltre per conoscere la modalità di pagamento e i tempi relativi alla consegna occorre leggere attentamente tutto e se l'oggetto consegnato dovesse essere difettoso o dovesse presentare delle parti non integre, si segue la procedura per la restituzione riportata sempre all'interno del sito. I costi relativi a un carrello avvolgitubo dipendono dal modello scelto ma sostanzialmente partono, per i modelli più piccoli, da un prezzo relativamente accessibile, per poi aumentare in riferimento ai modelli diversi. Recandosi direttamente presso il negozio, il cliente ha la possibilità di verificare personalmente questo comodo strumento da giardinaggio che tra l'altro si presenta essere anche esteticamente gradevole soprattutto perché permette di mantenere un certo ordine all'interno dello spazio. Invece di vedere sempre il solito tubo nel prato, dopo averlo utilizzato, questo può essere comodamente avvolto sul carrello e sistemato anche in un piccolo spazio perché i carrelli hanno delle dimensioni ridotte.



centralina irrigazione

In questa pagina parleremo di :

- [Cos'è](#)
- [Caratteristiche](#)
- [Dove acquistare](#)
- [Costi](#)
- [Come sceglierla](#)

Cos'è



La centralina per l'irrigazione rende automatico l'impianto d'irrigazione. Senza di essa occorrerebbe avvalersi dell'uso di un sistema manuale, senz'altro molto scomodo soprattutto quando il padrone di casa è assente per lunghi periodi, perché bisogna commissionare a un'altra persona di andare ad aprire e chiudere l'impianto d'irrigazione. La centralina di irrigazione è utilizzata anche per l'irrigazione presente sul terrazzo. L'automazione può essere raggiunta a diversi livelli, esistono cioè sul mercato diverse tipologie, alcune dotate di un piccolo computer

funzionante a energia solare. Scegliendo questa versione si fa un acquisto responsabile soprattutto nei confronti dell'ambiente, perché non è necessaria la presenza della batteria, ma l'uso di questo semplice pannello solare permette di utilizzare senza alcun problema la centralina d'irrigazione. La centralina d'irrigazione è utilizzata sia per l'impianto interrato che per l'impianto fuori terra. L'impianto che fa riferimento a molti irrigatori non consente di alimentarli tutti contemporaneamente, ma avviene una suddivisione per zone secondo la durata stabilita, in riferimento al parametro che è fissato sulla centralina stessa. Per mantenersi in buona salute le piante devono ricevere una quantità adeguata di acqua quotidianamente, tenendo presenti le caratteristiche del terreno e quelle climatiche.

Caratteristiche

Oggi, chiunque realizza un impianto d'irrigazione preferisce sempre orientarsi su un impianto interrato perché esteticamente migliore e soprattutto collegato a una centralina. La possibilità di poter impostare direttamente i parametri relativi agli orari di funzionamento dei vari irrigatori è un'ottima comodità, che garantisce soprattutto un continuo stato di buona salute a tutte le specie presenti nel giardino. Come accennato





già prima, sul mercato esistono diversi tipi di centraline partendo da quelle più semplici fino ad arrivare a sistemi dotati di un piccolo computer. E' impensabile per poter mantenere in buono stato un giardino dalle dimensioni piuttosto vaste senza ricorrere all'uso manuale di un impianto d'irrigazione. Inoltre la centralina facilita molti compiti ricordandoci però di cambiare impostazione quando c'è il cambio di stagione perché durante il periodo invernale, grazie alle piogge, le piante hanno necessità di una quantità inferiore di acqua.

Dove acquistare

Chi decide di realizzare personalmente un impianto di irrigazione deve conoscere anche tutti quegli elementi che sono necessari per poterlo costruire. Recandosi presso un negozio specializzato per il giardinaggio o per il fai da te è possibile trovare diversi modelli di centraline tra cui il cliente può decidere quale sia il modello più adatto per il suo impianto. Naturalmente anche in internet, rivolgendosi a siti specializzati in giardinaggio, è possibile trovare diversi tipi. Avvalendosi della lettura della scheda descrittiva riportata è possibile conoscere le specifiche caratteristiche di ciascun modello. L'ordine può essere effettuato direttamente in rete e la centralina sarà spedita a domicilio. Si consiglia di verificarne immediatamente il funzionamento di modo che possa essere eventualmente rispedita.

Costi

I costi relativi a una centralina variano a seconda del modello scelto. Chi non dovesse avere le idee chiare può chiedere direttamente al rivenditore. Naturalmente, se l'impianto d'irrigazione è commissionato ad una ditta specializzata saranno loro stessi ad indicare la centralina più adeguata, naturalmente dopo averne parlato con il cliente. I modelli più tecnologici garantiscono un'ottima funzionalità, si tratta di un sistema che solitamente garantisce una buona durata nel tempo quindi di un acquisto che solitamente è fatto un'unica volta.

Come sceglierla

La centralina per l'impianto d'irrigazione deve essere scelta tenendo presenti le esigenze personali. Recandosi in negozio è possibile prendere visione di diversi modelli in maniera tale da poterli confrontare e paragonare tra loro. E' preferibile scegliere una centralina di buona qualità ma per essere certi che possa esserlo occorre conoscere le specifiche caratteristiche di ogni modello. In internet il paragone è semplice anche in relazione ad altri modelli venduti su altri siti, perché in breve tempo è possibile aprire le varie pagine e confrontare non solo le caratteristiche, ma anche i loro prezzi.



elettrovalvole

In questa pagina parleremo di :

- [Cos'è](#)
- [Caratteristiche](#)
- [Dove acquistare](#)
- [Come sceglierla](#)

Cos'è



L'elettrovalvola è un rubinetto che consente il passaggio dell'acqua che si utilizza per un impianto d'irrigazione.

Caratteristiche

Quando si realizza un impianto d'irrigazione, è fondamentale conoscere tutti gli elementi che saranno indispensabili per la sua

realizzazione. Se il lavoro è affidato a una ditta specializzata, si occuperanno della scelta dei vari elementi direttamente gli operai, ma se si tratta di un lavoro fai da te occorre essere documentati in materia. La valvola definita elettrovalvola consente l'apertura non manuale, ma elettrica. Questo sistema garantisce un funzionamento continuo anche in assenza del proprietario di casa, perché una volta disposti i tempi e le modalità d'irrigazione del giardino, l'elettrovalvola aprirà e chiuderà, secondo quanto stabilito per il passaggio dell'acqua, direttamente il rubinetto. Il sistema con l'elettrovalvola permette di controllare continuamente i comandi e verificare che corrispondano ai parametri impostati. Esistono inoltre anche sistemi d'irrigazione piuttosto complessi. In questo caso è indispensabile rivolgersi per l'installazione a persone competenti. L'impianto d'irrigazione è comunque indispensabile per garantire il buon mantenimento dello stato di salute delle piante presenti in giardino, quindi durante la fase di progettazione bisogna anche stabilire la scelta non solo degli irrigatori e del sistema d'irrigazione, ma anche quella dell'elettrovalvola. Chi si occupa personalmente della realizzazione dell'impianto d'irrigazione, dovrà recarsi presso un negozio specializzato per poterla acquistare e scegliere quella che più corrisponde alle proprie necessità. In questo caso un valido aiuto potrebbe essere fornito non solo dalle schede descrittive presenti accanto ad ogni prodotto, ma anche dallo stesso rivenditore.



Dove acquistare

Nei negozi di giardinaggio e di articoli per il fai da te, ma anche presso i centri commerciali, è possibile trovare l'elettrovalvola per il proprio impianto d'irrigazione. In questo caso il cliente deve essere in grado di sceglierla, altrimenti deve chiedere aiuto al rivenditore se egli effettivamente non conosce il prodotto sul quale orientarsi. È importante dunque che si cimentino nella realizzazione di un impianto di irrigazione coloro che sono effettivamente conoscitori di questo settore e soprattutto che hanno una certa abilità manuale. L'impianto d'irrigazione interrato richiede senz'altro tempo e capacità, trattandosi tra l'altro del tipo d'impianto maggiormente installato all'interno del giardino. Il cliente deve essere in grado autonomamente di scegliere tutti gli elementi per l'impianto che siano adeguati al sistema creato, in quanto per la scelta di alcuni accessori indispensabili influiscono diversi fattori come ad esempio la pressione e la portata dell'acqua. Chi ha una certa abilità in internet può anche orientare l'acquisto direttamente in rete rivolgendosi naturalmente a siti specializzati in giardinaggio. Qui il prodotto è mostrato al cliente attraverso una serie di fotografie ed è corredato da una scheda descrittiva. Chi già conosce il settore avrà certamente minori difficoltà nell'orientarsi nella scelta dell'elettrovalvola, la quale sarà recapitata direttamente a domicilio. Si consiglia comunque di verificarne il funzionamento immediatamente per avere poi il tempo di restituirla qualora non fosse funzionante.

Come sceglierla

L'elettrovalvola deve essere scelta tenendo presenti le caratteristiche di ogni modello in riferimento a quello che può essere il proprio impianto d'irrigazione. L'automatismo della valvola deve funzionare correttamente, se ci si accorge di un guasto per il quale il sistema d'irrigazione non entra in funzione, si consiglia di prestare sempre una certa attenzione per evitare che il giardino possa rimanere non innaffiato. È bene sottolineare che l'uso dell'elettrovalvola non è riferito solo al settore del giardino, ma talvolta anche a quello dell'agricoltura. Per avere maggiori informazioni riguardo ai modelli ci si reca presso un rivenditore chiedendo naturalmente in maniera dettagliata le caratteristiche del modello che è presentato. I costi dipendono soprattutto dal sistema che rende automatica la funzione della valvola. Ciascuno deciderà di acquistare il modello più adatto anche in base alle proprie disponibilità economiche. L'elettrovalvola garantisce una buona funzionalità nel tempo, quindi si tratta di un acquisto che non deve essere ripetuto con una certa frequenza.



filtri per irrigazione

In questa pagina parleremo di :

- [Cos'è](#)
- [Caratteristiche](#)
- [Dove acquistare](#)
- [Costi](#)

Cos'è



La filtrazione dell'acqua avviene attraverso un filtro che consente all'impianto di funzionare correttamente. In commercio sono presenti diversi modelli, ognuno con specifiche caratteristiche che lo contraddistinguono dagli altri. Spesso le impurità presenti nell'acqua possono compromettere il funzionamento degli irrigatori. Il filtro è collegato a una pompa,

è fondamentale provvedere al lavaggio e alla pulizia di questo sistema affinché garantisca un corretto funzionamento. Analizziamo ora i diversi modelli di filtro: i separatori a vortice sono utilizzati per l'acqua del pozzo perché sono in grado di separare le tracce di sabbia. I filtri trattengono le particelle inorganiche solide presenti nell'acqua, e lo sporco è trattenuto attraverso una piccola rete che può essere anche di plastica. Il filtro deve essere scelto della dimensione adatta alla portata d'acqua. Sono presenti due manometri, uno in entrata e uno in uscita, per verificare la pressione. Alcuni filtri eseguono automaticamente l'operazione di contro lavaggio, possono essere dotati in questo caso di un sistema di automazione o meno. La filtrazione di sabbia rimuove particelle e detriti organici, ed è utile quando si utilizza per l'irrigazione con acque superficiali come quelle dei fiumi. Il tempo necessario per la pulizia del filtro varia in base ad alcuni elementi: il volume dell'acqua e il tempo della pressione esercitata sul filtro. Inoltre il filtro è in grado di rimuovere residui di ferro e manganese attraverso l'agitazione dell'acqua. Questi due elementi, infatti, possono provocare una colorazione dell'acqua. È sempre indispensabile applicare un filtro anche quando l'acqua deve essere utilizzata per l'irrigazione. In questo caso ci si riferisce sia all'irrigazione agricola che all'impianto d'irrigazione creato per il giardino. Solitamente, quando si realizza l'impianto d'irrigazione, è applicato direttamente il filtro, qualora invece si ha a disposizione un corso che si decide di utilizzare per irrigare i campi occorre ricordarsi di collegare il filtro prima di utilizzarlo. Il sistema di filtraggio è applicato anche quando l'acqua del pozzo sarà utilizzata ai fini sanitari in un'abitazione.

Caratteristiche

Ogni filtro presenta specifiche caratteristiche che lo rendono





particolarmente adatto per il filtraggio di determinate acque. Quando non si tratta di acqua potabile, bisogna sempre preoccuparsi di scegliere il filtro prima di iniziare a utilizzarla. Il filtro deve essere acquistato della dimensione adatta in relazione alla portata d'acqua, perché un filtro troppo piccolo non sarebbe in grado di parificare una quantità eccessiva e quindi una parte di questa rimarrebbe certamente sporca. Anche quando l'acqua del pozzo è impiegata per riempire la piscina è necessario che ci sia il filtro altrimenti dopo alcuni giorni, nonostante la presenza del cloro, si noterà un cambiamento nel colore dell'acqua.

Dove acquistare

Il filtro si acquista presso i negozi di giardinaggio e di articoli per il fai da te, quindi chi realizzerà personalmente un impianto d'irrigazione dovrà recarsi qui anche per acquistare tutti gli altri elementi necessari. In negozio sono esposti diversi modelli di filtro, dovrà essere il cliente a individuare quello che è più adeguato per le sue necessità. Ovviamente può chiedere un consiglio al rivenditore. In internet per effettuare l'acquisto del filtro direttamente online bisogna rivolgersi a siti specializzati in giardinaggio e cercare il modello più adatto. Una volta ricevuto a casa, bisogna verificare che funzioni correttamente e, se ci si accorge di un problema, bisogna rispedirlo. Il filtro solitamente garantisce una buona durata nel tempo, quindi si consiglia sempre di acquistarne uno di buona qualità. Una verifica e un controllo periodico permettono di mantenere sempre sotto controllo il buon funzionamento del filtro e qualora il cliente dovesse verificare un cambiamento di colore nell'acqua, deve immediatamente intervenire perché certamente il filtro non sta effettuando la sua corretta funzione.

Costi

Il costo relativo a un filtro dipende dal modello scelto. Si consiglia sempre di preferire un filtro di buona qualità che possa durare a lungo nel tempo e soprattutto che sia adeguato alla portata d'acqua che deve filtrare. Per conoscere in maniera dettagliata i costi, bisogna recarsi direttamente presso il punto vendita per scegliere quello che presenta le caratteristiche relative al filtraggio dell'acqua che si dovrà usare. Chi naviga in internet potrà paragonare anche i costi presenti in negozio con quelli in rete e verificare dove l'acquisto potrebbe essere maggiormente conveniente.



giunti tubi

In questa pagina parleremo di :

- [Cosa sono](#)
- [Caratteristiche](#)
- [Dove acquistare](#)
- [Come sceglierlo](#)
- [Costi](#)

Cosa sono



I giunti per i tubi d'irrigazione consentono di unire in maniera salda due tubi tra di loro. Nel caso in cui si dovesse verificare una perdita d'acqua bisogna immediatamente controllare che il giunto sia stato perfettamente collocato e inserito tra un tubo e l'altro nella maniera appropriata.

Caratteristiche

Quando si realizza un impianto d'irrigazione, potrebbe essere necessario creare delle zone

d'irrigazione aggiuntive e per questa necessità sono utilizzati i giunti. Solitamente rispondono all'esigenza sia dell'impianto d'irrigazione agricolo sia dell'impianto di irrigazione per il giardino. In questo modo è possibile collegare al tubo principale d'irrigazione altri tubi, facilitando l'operazione grazie al semplice meccanismo che prevede l'avvitamento del giunto sul tubo. Nella maggior parte dei casi i giunti sono realizzati in plastica, occorre acquistarne un numero tale che



soddisfi la necessità di collegamento dei vari tubi presenti. L'impianto d'irrigazione è fondamentale all'interno di un campo agricolo e soprattutto è altrettanto indispensabile che ciascuna specie sia raggiunta quotidianamente dalla quantità d'acqua necessaria. Alcune piante richiedono l'irrigazione solo limitrofa alla pianta stessa, altre invece no, per questa ragione l'impianto d'irrigazione è studiato su misura per rispondere all'esigenza di ciascuna specie. Inoltre, anche il giardino, oltre all'irrigazione che si occupi di piante e fiori ha bisogno anche di quella per il prato. Quando i lavori di realizzazione di un impianto d'irrigazione sono affidati a una ditta specializzata, saranno gli stessi operai a occuparsi dell'acquisto di tutti gli elementi e degli accessori necessari per la realizzazione dell'impianto. Il discorso naturalmente cambia quando l'impianto d'irrigazione deve essere realizzato personalmente. In quest'ultimo caso è necessario che la persona sia correttamente informata sulla modalità di realizzazione e progettazione, perché solo in questo modo l'impianto sarà realizzato attenendosi a tempi relativamente brevi. Inoltre, il mercato relativo



agli accessori per l'impianto d'irrigazione fornisce al cliente l'elemento che meglio corrisponde alle sue necessità. Per questa ragione occorre avere le idee ben chiare sul tipo di impianto da dover realizzare e soprattutto bisogna essere capaci di riconoscere le differenze che potrebbero non essere così visibili al primo impatto.

Dove acquistare

I giunti per i tubi d'irrigazione si possono acquistare presso i negozi che vendono materiale per il giardinaggio, ma anche presso i punti vendita del settore agricolo. Si tratta comunque di un accessorio per l'irrigazione piuttosto richiesto, quindi anche nei negozi poco forniti è possibile sempre trovarlo. Si consiglia in ogni caso di verificare sempre la sua corretta funzionalità, altrimenti è necessario restituirlo al negozio. Chi decidesse invece di fare un'unica spesa per tutti gli accessori relativi all'impianto d'irrigazione direttamente in internet, deve leggere attentamente tutte le indicazioni riportate all'interno del sito. In questo modo potrà conoscere la modalità di pagamento, i tempi relativi alla consegna ma soprattutto la procedura da seguire qualora l'oggetto che è consegnato non dovesse corrispondere a quello ordinato o risulti essere difettoso. Anche se si acquista qualche giunto in più rispetto al necessario può tornare sempre utile, ad esempio nel caso in cui si decida di ampliare il sistema d'irrigazione.

Come sceglierlo

I giunti per i tubi d'irrigazione devono essere scelti tenendo presente la grandezza del tubo d'irrigazione. Nel caso in cui non si ricordi il diametro di quest'ultimo è preferibile acquistarlo e subito provarlo. Non si tratta naturalmente di una scelta molto complicata ma che può essere tranquillamente eseguita da chiunque. Ad esempio, chi decidesse per comodità o per convenienza economica di acquistare gli accessori per l'irrigazione in internet, deve sempre tener presente che se l'oggetto non dovesse essere funzionante, esiste un periodo massimo per la restituzione quindi si consiglia al cliente di provarlo non appena è stato recapitato. Inoltre, chi si affida all'acquisto presso un negozio tradizionale, può sempre chiedere un ulteriore consiglio direttamente al rivenditore. In ogni caso è sempre preferibile che lo stesso cliente abbia un minimo di conoscenza per la realizzazione dell'impianto in maniera tale che sappia anche autonomamente orientarsi sull'accessorio più indicato.

Costi

I costi relativi al giunto per il tubo d'irrigazione sono piuttosto accessibili e questo certamente permette di acquistarne anche un numero maggiore per poterne avere qualcuno da parte. Per conoscere esattamente il prezzo è preferibile recarsi direttamente presso il punto vendita affinché sia possibile anche paragonare e confrontare diversi modelli, scegliendo quello che si ritiene essere più adeguato.



gocciolatori

In questa pagina parleremo di :

- [Cosa sono](#)
- [Caratteristiche](#)
- [Dove acquistare](#)
- [Come sceglierlo](#)
- [Costi](#)

Cosa sono



I gocciolatori sono studiati per distribuire l'acqua in una specifica maniera, in modo tale che si operi un'irrigazione lenta ma continua.

Caratteristiche

I gocciolatori si presentano come parte integrante di un sistema d'irrigazione, solitamente utilizzato in agricoltura. La loro struttura è realizzata in plastica e



sono collegati direttamente al tubo d'irrigazione. Ovviamente vi è anche la possibilità di regolarli in maniera tale che si permetta una fuoriuscita dell'acqua più o meno intensa. Le piante che necessitano di un'irrigazione simile sono diverse, si tratta di una comodità soprattutto quando le coltivazioni sono piuttosto estese. Questa particolare tecnica permette di tenere sempre bagnato il terreno. Il gocciolatore deve essere posto a una certa distanza dalla pianta ma non troppo lontano, altrimenti l'acqua non

andrebbe ad innaffiare le radici. Il sistema d'irrigazione con gocciolatore è composto solitamente da un sistema fuori terra, dove il tubo d'irrigazione è piuttosto visibile, posto accanto alle piante e collegato ai gocciolatori. Il sistema di funzionamento dell'impianto d'irrigazione con gocciolatori è predisposto come quello di un sistema interrato, che prevede la chiusura e l'apertura di valvole attraverso le quali si consente la fuoriuscita dell'acqua. Il sistema può essere collegato anche a un programmatore che serve per indicare i tempi necessari per l'irrigazione. Ciò diventa fondamentale soprattutto se il terreno non è nelle vicinanze dell'abitazione, per avere un'ulteriore comodità. Il sistema d'irrigazione con gocciolatori può essere realizzato anche personalmente. Acquistando solo il materiale necessario presso i punti vendita, è possibile creare autonomamente questa interessante soluzione d'irrigazione. È necessaria la conoscenza di tutto ciò che servirà per i collegamenti e occorre collaudarlo per verificare che tutti i gocciolatori svolgano la loro

funzione. Affidando il lavoro a una persona competente, non si avrà il disturbo di doversi cimentare in questo lavoro. Nel momento in cui si decide di dar vita a una coltivazione estensiva, quindi ai fini commerciali, occorre progettare fin dall'inizio il sistema d'irrigazione più adatto in riferimento alle specie che saranno piantate. In questo modo, le piante potranno sempre essere innaffiate senza alcun problema. Ovviamente sui terreni è necessaria la presenza di una fonte d'acqua che potrebbe essere fornita anche da un pozzo.

Dove acquistare

I gocciolatori si acquistano presso i negozi di giardinaggio e i punti vendita specializzati per l'agricoltura. In commercio ne sono presenti differenti tipi, il cliente dovrà scegliere il modello che risulterà essere più adatto alle sue necessità. Occorreranno in numero differente a seconda della grandezza del campo da dover irrigare. Devono essere fissanti in maniera adeguata e controllati periodicamente, ma generalmente garantiscono una buona durata nel tempo. Anche in internet è possibile trovare, presso i siti che si occupano di giardinaggio, gocciolatori di ogni tipo. Inoltre, la rete può offrire anche l'opportunità di documentarsi in riferimento alla loro installazione. Il costo complessivo di un impianto d'irrigazione con gocciolatori dipende dalla grandezza dell'impianto stesso. Una volta realizzato l'impianto, questo durerà nel tempo e ciò rende piuttosto valido questo genere di spesa.

Come sceglierlo

I gocciolatori sono fondamentali per determinate colture, anche perché l'acqua è un elemento indispensabile affinché le piante possano crescere. Deve essere naturalmente usata nella maniera adeguata, significa cioè che occorre scegliere per ogni specie un sistema d'irrigazione adeguato. Per questa ragione, quando ci si reca presso il punto vendita occorre spiegare al rivenditore il tipo di coltura presente affinché possa offrire un valido consiglio in merito al sistema d'irrigazione. Chi invece ha una certa esperienza nel settore potrà autonomamente scegliere il gocciolatore che meglio risponde alle sue necessità. Qualora un gocciolatore dovesse presentare dei difetti occorre sostituirlo, altrimenti la pianta non riceverà l'innaffiatura adeguata.

Costi

Per avere dei riferimenti in relazione al costo occorre recarsi direttamente presso il punto vendita oppure consultare internet. In questo modo ci si potrà rendere conto della scelta offerta in questo settore e inoltre sarà possibile anche paragonare diversi modelli tra di loro per effettuare la scelta che presenta il miglior rapporto qualità prezzo.



gomiti

In questa pagina parleremo di :

- [Cosa sono](#)
- [Caratteristiche](#)
- [Come sceglierlo](#)
- [Dove acquistare](#)
- [Costi](#)

Cosa sono



I gomiti sono delle giunture che servono a collegare diversi punti del tubo irrigatore.

Caratteristiche

Un impianto d'irrigazione si compone di una serie di elementi importanti necessari per il corretto funzionamento del sistema stesso. Generalmente, se la realizzazione di un impianto d'irrigazione è affidata ad una ditta specializzata saranno gli stessi operai ad occuparsi dell'acquisto di tutti gli elementi indispensabili per costituirlo, ma se ci si vuole cimentare nella realizzazione personale di un impianto, occorre essere bene informati su tutti gli elementi che andranno a costituirlo. I gomiti devono essere correttamente montati per evitare perdite d'acqua. Quando, infatti, l'impianto è stato realizzato, occorre verificarlo e collaudarlo prima ancora di chiudere lo scavo. Per questa ragione, soprattutto dove sono presenti i gomiti ed eventuali perdite d'acqua, la verifica preventiva è molto utile perché evita che una volta sistemato l'impianto d'irrigazione ci si accorga di un cattivo funzionamento e si debba nuovamente intervenire per verificare qual è il problema. Il gomito deve essere correttamente sistemato e occorre sempre verificare che abbia una presa piuttosto salda. Si tratta di semplici accorgimenti che certamente saranno eseguiti da chi è del mestiere, ma dovranno essere tenuti sempre presenti da chi intende realizzare personalmente un impianto. Si tratta di un accessorio indispensabile nella realizzazione di un impianto, il quale, anche quando è piuttosto piccolo, può richiedere comunque la presenza dei gomiti. Nel caso in cui l'impianto d'irrigazione da realizzare si riferisca a giardini piuttosto estesi e non ci si sente opportunamente preparati per affrontare un simile lavoro è preferibile che il lavoro sia affidato a delle persone specializzate. Quando si tratta di uno spazio piuttosto limitato è sicuramente più semplice gestire l'intero sistema, sia per quanto riguarda la progettazione sia per quel che riguarda la realizzazione. Nel momento in cui si verifica un guasto a un impianto d'irrigazione interrato è preferibile sempre rivolgersi a un idraulico. Egli





sicuramente saprà individuare in tempi piuttosto brevi il punto preciso evitando così di deturpare l'interno giardino.

Come sceglierlo

Il numero di gomiti da acquistare varia in base alle necessità specifiche di ciascun impianto, quindi occorreranno diversi elementi a seconda della grandezza dello stesso. Inoltre, presso il rivenditore è possibile chiedere ulteriori informazioni, sia per la scelta che per il montaggio. Trattandosi di un elemento piuttosto semplice da montare le difficoltà sono davvero poche, anche se bisogna sempre verificare, aprendo l'impianto, che non ci siano perdite. Inoltre anche in internet è possibile trovare utili informazioni sia per quanto riguarda la scelta che per quanto riguarda l'installazione.

Dove acquistare

Si tratta di un accessorio che può essere acquistato presso i negozi specializzati per il giardinaggio, per il fai da te o presso negozi per l'idraulica. In ogni caso, la scelta è piuttosto ampia e chi dovesse sentirsi inadatto per questo genere di acquisti può sempre chiedere aiuto direttamente al personale. Per questa ragione si consiglia alle persone che non si sono mai cimentate nella realizzazione di un impianto di documentarsi prima opportunamente per poi iniziare con molta calma il lavoro, magari facendosi affiancare anche da una persona più esperta. In internet sono tanti i siti che permettono di scegliere direttamente questi accessori per l'irrigazione, occorre solo effettuare una scelta piuttosto ponderata perché si tratta comunque di un acquisto che non è eseguito con la possibilità di vedere direttamente l'oggetto, ma solo attraverso l'analisi di alcune foto presenti sul sito.

Costi

I costi relativi ai gomiti possono essere verificati direttamente presso il negozio scelto oppure consultando alcune pagine in rete che permettono di acquistare l'articolo. Ciascuno orienterà la propria scelta in base anche alle proprie necessità e a quello che sembra essere l'articolo più appropriato. Grazie all'uso di internet oggi tutti gli accessori necessari per la realizzazione di un impianto d'irrigazione possono essere scelti in qualsiasi momento della giornata secondo le esigenze del cliente. La consegna è effettuata direttamente a domicilio e il cliente ha inoltre la possibilità di accedere in breve tempo a diversi siti che gli permetteranno di confrontare lo stesso articolo venduto in negozi differenti, sempre con riferimento a negozi virtuali. Si consiglia sempre di rivolgersi comunque a siti specializzati nel settore del giardinaggio per acquistare un elemento di buona qualità.

impianto irrigazione a goccia

In questa pagina parleremo di :

- [Cos'è](#)
- [Storia](#)
- [Funzionamento](#)
- [Vantaggi](#)
- [Come realizzarlo](#)
- [Costi](#)

Cos'è



L'irrigazione a goccia è un sistema studiato per l'irrigazione definita anche localizzata, l'acqua è ceduta alle piante goccia a goccia. L'irrigazione a goccia tende a far risparmiare la quantità di acqua perché non si tratta di un getto continuo. Questo particolare tipo d'irrigazione è solitamente indicato per l'agricoltura, poiché ci sono coltivazioni come il pomodoro che richiedono proprio questo tipo d'innaffiatura. Nei giardini è un sistema d'irrigazione poco usato in quanto si preferisce comunque un sistema interrato e programmato. Il gocciolatoio rappresenta l'estremità dalla quale fuoriesce la goccia d'acqua,

è importante verificare periodicamente che l'intero sistema funzioni correttamente. Dove l'acqua rappresenta una risorsa che scarseggia, è un'ottima soluzione che consente comunque di irrigare correttamente le colture.

Storia

L'impianto a goccia ha una storia piuttosto antica quando si usavano dei contenitori in argilla che consentivano di filtrare l'acqua molto lentamente. Con il passare del tempo il sistema si è migliorato e perfezionato iniziando anche a impiegare materiali differenti grazie anche all'introduzione della plastica. È facile individuare un impianto d'irrigazione a goccia, quasi tutte le colture sfruttano questo sistema e tra l'altro il tubo è sempre ben visibile. L'impianto è composto di un tubo d'irrigazione e da una serie di gocciolatoi, il gocciolatoio deve essere posto a una



distanza adeguata dalla pianta altrimenti si rischia un eccesso di acqua che potrebbe danneggiarla. Il sistema d'irrigazione a goccia così come accade per altri sistemi può essere collegato a un programmatore il



quale ha il compito di farlo entrare in funzione a un orario ben preciso e garantire un'irrigazione costante per un tempo sempre ben definito. In base all'arbusto o alla coltura, l'impianto entrerà in funzione per un tempo ben preciso. Per questo motivo occorre sempre avere un minimo di conoscenza nel settore del giardinaggio poiché ogni specie richiede una quantità d'acqua giornaliera differente.

Funzionamento

Quando si ha un giardino oppure una coltivazione piuttosto estesa è importante avere anche un pozzo che permette un approvvigionamento d'acqua continuo. L'impianto d'irrigazione a goccia è collegato alla fonte e attraverso una pompa l'acqua raggiunge il tubo d'irrigazione situato nella zona da innaffiare. Il filtraggio permette che l'acqua passi tranquillamente attraverso i gocciolatoi senza che si ostruiscano con il tempo. Il gocciolatoio deposita l'acqua accanto alla pianta e il sistema è aperto e chiuso attraverso una serie di valvole. Nella maggior parte dei casi si preferisce azionare il sistema automaticamente per non avere il problema di recarsi sul luogo per attivarlo manualmente. Il filtro non si rende necessario nei complessi residenziali perché si usa acqua già filtrata. Solo facendo eseguire delle analisi dell'acqua che si utilizza, si ha la possibilità di verificare se il filtro è effettivamente necessario oppure no.

Vantaggi

Il sistema d'irrigazione a goccia, come già accennato prima consente di ottimizzare l'uso dell'acqua e di farla cadere proprio nel punto giusto dove serve. È importante però che l'intero sistema d'irrigazione sia collocato in maniera adeguata e che segua l'intero percorso del terreno o del giardino da innaffiare. La pianta risponde molto bene a questo dosaggio lento e continuo dell'acqua. Non si deve sottovalutare anche il risparmio energetico, che oggi è certamente molto importante.

Come realizzarlo

L'impianto d'irrigazione a goccia può essere realizzato anche personalmente se si ha un minimo di dimestichezza nel settore, poiché presso i negozi per il giardinaggio è possibile trovare tutto il materiale necessario. In alternativa ci si rivolge a una ditta del settore che progetterà, realizzerà e collauderà l'impianto. In questo si avrà sempre una persona di riferimento da interpellare qualora si dovessero verificare dei problemi.

Costi

Il costo dell'impianto d'irrigazione a goccia prevede essenzialmente l'acquisto del tubo irrigatore e dei gocciolatoi, può poi essere aggiunto anche un programmatore a batteria. Se si realizza personalmente,

occorre mettere in preventivo solo i costi del materiale altrimenti bisogna sommare anche la manodopera. Ad ogni modo qualsiasi coltura o giardino ha bisogno di un impianto d'irrigazione, eventualmente questo sistema potrebbe essere paragonato con altri alternativi, per verificare quale ha il costo maggiormente conveniente. I ricambi, in caso di guasti, possono essere acquistati sempre presso i negozi per il giardinaggio o il bricolage. Se il danno è piuttosto serio, è meglio contattare una persona specializzata.



impianto irrigazione fuori terra

In questa pagina parleremo di :

- [Cos'è](#)
- [Irrigatori di superficie](#)
- [Caratteristiche](#)
- [Svantaggi](#)
- [Dove acquistare](#)
- [Costi](#)

Cos'è

L'impianto fuori terra si distingue dall'impianto interrato perché qui non è tracciato uno scavo dove sistemare e rendere invisibile il tubo in quanto è lasciato tranquillamente a vista. Per molti si tratta di un fattore antiestetico poco piacevole e quindi si preferisce sempre preferire un sistema interrato, per altri invece non costituisce un problema e quindi si decide di installare questo sistema. La lancia d'irrigazione collegata al tubo può avere un'apertura manuale. L'acqua per l'irrigazione può essere presa direttamente dal pozzo per avere un consumo certamente ridotto. Un giardino richiede un'innaffiatura costante, per questa ragione è sempre preferibile in fase di progettazione del giardino inserire anche nel progetto un pozzo. L'irrigazione fuori terra può essere anche realizzata con l'installazione d'irrigatori esterni. L'irrigatore esterno consente di fissare in un punto preciso il sistema e quindi orientare anche correttamente la quantità d'acqua effettivamente necessaria per la pianta.

Irrigatori di superficie

Sono chiamati irrigatori di superficie perché emergono dalla superficie e sul mercato sono presenti differenti tipologie. I più utilizzati sono a turbina, a percussione e a bracci rotanti. Ciò che li contraddistingue è il getto d'acqua, che può essere anche per settori. Il mercato presenta sempre delle novità e alcuni modelli permettono di memorizzare la zona che è stata già irrigata evitando così che sia bagnata procurando un eccesso d'acqua alla pianta. Per chi è indeciso sul tipo d'irrigatore di superficie più adatto al proprio giardino, o meglio più adatto alle proprie piante, prima di acquistarlo può sempre chiedere consiglio al rivenditore.

Caratteristiche

Il metodo d'irrigazione fuori terra è quello più usato per l'innaffiatura di piccole superfici, il sistema è molto semplice: un tubo collegato a un rubinetto porta l'acqua fino alla zona da irrigare, la lancia è proprio



l'accessorio che permette di 'lanciare' l'acqua fino alle piante. Gli irrigatori fuori terra potrebbero creare dei ristagni d'acqua e questo non gioverebbe alla pianta, quindi è necessario spostarli laddove si verifichi questa situazione. Il tubo come già si è sottolineato più volte passa all'esterno, quindi se il prato deve essere rasato occorre togliere l'impianto d'irrigazione. Un sistema usato soprattutto in agricoltura è l'irrigatore a battente, rispetto a quelli precedentemente descritti, ha una gittata d'acqua maggiore coprendo così una superficie molto estesa. Si tratta di un sistema comodo e pratico in agricoltura soprattutto per chi ha campi molto ampi da innaffiare. L'irrigatore oscillante riproduce un po' l'effetto della pioggia e proprio il suo movimento evita di concentrare l'innaffiatura sempre nello stesso punto. L'acqua è un bene molto importante quindi è necessario non sprecarla, l'irrigazione fuori terra deve essere orientata solo verso le zone che ne necessitano effettivamente.

Svantaggi

L'impianto d'irrigazione fuori terra è un sistema maggiormente scelto in agricoltura, perché in questo caso la tubatura a vista non crea certo un problema, cosa invece che accade per il giardino. Per un giardino si consiglia sempre di scegliere un sistema interrato perché molto pratico, comodo, efficiente e soprattutto invisibile. Per evitare di togliere tutti i tubi per la rasatura dell'erba è sempre preferibile non scegliere il sistema fuori terra. Ottimi risultati è in grado di garantirli nel settore agricolo ma per il giardino, se sono presenti piante che desiderano una scarsa innaffiatura occorre prestare attenzione che l'acqua non ristagni.

Dove acquistare

L'impianto fuori terra, ha certamente minori difficoltà d'installazione rispetto all'impianto interrato e soprattutto richiede un tempo minore per sistemarlo. Può essere acquistato presso i negozi di giardinaggio o per il fai da te. Utili consigli possono essere chiesti presso il rivenditore il quale saprà consigliare anche la distanza di fissaggio degli irrigatori fuori terra. Trattandosi comunque di un settore che presenta diverse opportunità è importante conoscere le caratteristiche di ciascun tipo d'irrigatore per scegliere quello che meglio corrisponde alle esigenze del proprio giardino. Anche in internet è possibile trovare sistemi d'irrigazione fuori terra, possono essere acquistati e saranno direttamente consegnati a casa propria.

Costi

Un sistema d'irrigazione fuori terra ha certamente un costo piuttosto accessibile, anche se bisogna sempre considerare la sua scarsa estetica. Il costo varia in base alla scelta degli irrigatori e dal numero che è necessario per coprire l'intera superficie del giardino.

