Art. 1251

Instructiuni de folosire
Valva pentru instalatii de irigat

GARDENA Valva pentru instalatii de irigat

Bine ati venit in gradina GARDENA

Citili cu atentie aceste instructiuni de folosire si urmati notele insotitoare. Folositi aceste instruciuni de folosire pentru a va familiariza cu produsul, folosirea corecta a acestuia si notele de siguranta.

Din motive de siguranta, copii sub 16 ani precum si persoanele nefamiliarizate cu aceste instructiuni n-ar trebui sa foloseasca produsul.

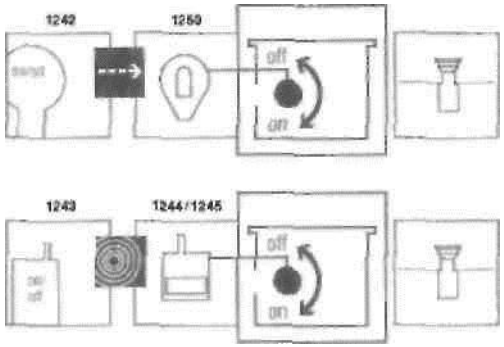
-* Tineti aceste instructiuni de folosire la loc sigur

Cuprint 1. Unde sa folositi Valva pentru instalatii de irigat GARDENA

2. Pentru siguranta dumneavoastra
3. Utilizare initiala
4. Utilizare
5. Remediere
6. Protejare de inghet
7. Date tehnice
8. Service

1. Unde sa folositi Valva pentru instalatii de irigat GARDENA

Utilizare Aceasta valva impreuna cu programatorul 1242 si **memorial250** sau cu unitatea centrala de programare **1243** si un recepter radio **1244/1245** este parte a unui sistem de irigare pentru gradina dvs.



Valvele de irigat sunt destinate pentru utilizare exterioara **pentru** controlul automat, individual al sistemelor de irigare.
Este un castig amenajarea unui sistem de irigare cu circuite separate, pentru necesare diferite de apa pentru suprafete cu plante diferite mai ales daca este insuficienta apa pentru folosirea simuttana a intregului s sistem.

Valva pentru irigat este instalata la inceputul sistemului de udare, (e. g. aspersoare telescopice; sistem de udare prin picurare), in pamant.

Urmarea intocmai a acestor instructiuni de folosire este obligatorie pentru folosirea corecta a valvei.

Atentie **A** Valva trebuie folosita numai insotita de programatoare si receptoare radio aprobate de GARDENA.

2. Pentru siguranta dumneavoastra

-* Fiti atenti la notele de siguranta

Blocarea valvei **Daca apa este murdara, trebuie sa instalatl In amonte flltrul GARDENA Art. No. 1506**

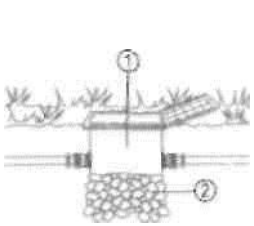
Preaiunea apei Functionarea sistemului de udare depinde de presiunea apei. Ca urmare trebuie sa aveti grija sa nu supraincarcati circuitele, si sa va asigurati ca circuitele proiectate vor fi alimentate cu apa suficienta la o presiune corespunzatoare.

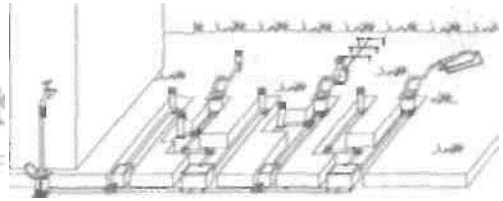
Daca valva se instaleaza subteran, instalarea trebuie facuta Intr-o cutle solida rezistenta la calcare ® **e.g. GARDENA Art. 1254/1255/1290/1292.**

1. Desenatl un plan (un exemplu in flgura de mal Jos).

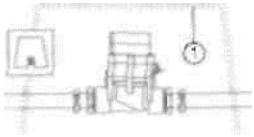
3. Utilizare initiala

Instalarea cutiei:



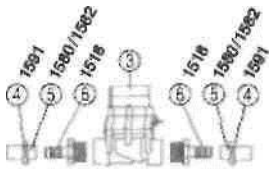


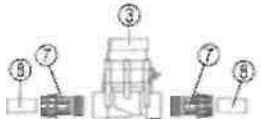
Informatli supllmentare sunt oferlte de ghldul GARDENA pentru prolectarea unul slstem de Irlgare.



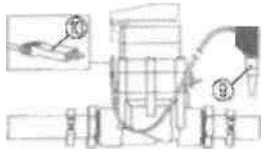
2. Pentru instalare subterana, asezati un strat de pietris sub cutie. (©. Astfel asigurati drenajul cutiei.
3. Instalati cutia cu partea superioara la nivelul solului. Veti evita deteriorarea cand tundeti gazonul.

Instalarea valvei fara cutie:



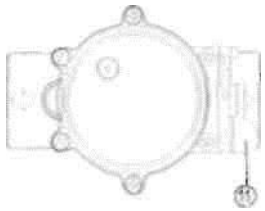


Conectarea senzorului de umiditate sau de ploaie (optional):



4.Utilizare

Reglarea controlului valvei:



Valva solenoid functioneaza numai daca valva de irigare e **A** onectata corect in sensul de circulare

Sensul de circulare

-» Atentie la dlrectla de circulare (sagetl) la Instalarea valval pentru Irigat ®.

-» Sigilati conexiunile cu banda de Teflon **Art. 7219.**

Conectarea la conducta GARDENA ® (1580/1582):

1. INtroduceti un colier **1591** ® prin cele doua capete ©. in ambele orificii
2. Insurubati conectorul **1518** (j ale valvei pentru irigat ®.
3. Impingetl cele doua capete < in conectorii ® si flxati cu colier ©.

Conectarea conductel GARDENA ® (2700/2701/2704/ 2705) sau alter conducte de pe plata.

1. INsurubati un conector **GARDENA 2746 (25 mm) / 2747 (32 mm)** ® in Valva de irigare ®.
2. Conectati coducta GARDENA © sau alta conducta disponibila (25 mm / 32 mm).

IN combinatie cu timpul de udare programat, nivelul de umiditate a solului sau precipitatiile naturale pot fi luate in considerare pentru fiecare valva.

Cand se atinge nivelul de umezeala suficient al solului se intrerupe programul sau activarea unui program poate fi anulata.

1. Plasati senzorul de umiditate ® **In suprafata de udat - »au-** senzorul de ploaie (daca este necesar cu un cablu prelungitor) **In afara suprafotoi de irigat**
2. Cuplati conectorul ® in priza pentru senzor a unitatii de control/ receptorul radio.

Control automat:

in pozitia **"AUTO/OFF".** -» Mutati butonul (3

O valva deschisa automat nu poate fi inchisa manual **Control manual**:

-» Mutati butonul ® In pozltla "ON". *Udare permanenta, fara programare.*

5. Remediere

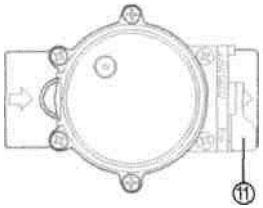
Defect	Cauze posibile	Remediu
Valva solenoid nu se deschide, nu circula apa	Nu este apa.	-» Dati drumul la apa.
	Unitatea de control/Receptorul radio nu este conectata/conectat corect la valva de Irigat.	-»Conectatl unltatea de control / receptorul radio corect
Valva solenoid nu se inchide, circula apa contlnuu	Valva solenoid Instalata invers in sensul de circulare.	-» Intoarcetl valva solenoid
	Butonul ® in pozltla "ON".	-» Mutatl butonul ® pe "AUTO/OFF".

6. Protejare de inghet

Depozitarea iarna:

Valvele pentru irigat GARDENA sunt destinate folosirll exterloare si sunt reazistente limitat la inghet. Singura modalitate de protejare completa a valvelor este inlaturarea acestora inainte de Inghet. In acelasi timp putetl drena conducta in amonte si in aval de valva.

Golirea conductei in amontele valvei



Golirea conductei in avalul valvei

1. Opriti robinetul si deconectati furtunul intre roblnet si conectorul GARDENA Art. No. 1594.
   Aceasta va permits aerului sa circule liber iar conducta se *va drena prin intermedial valvei de drenaj integrate in conectorul 1594. Este necesar ca, conectorul 1594 sa fie instaiat in pamant mai adanc decat valva pentru irigat.* 2.Daca sistemul este conectat direct la roblnet opriti allmentarea cu apa si deschideti robinetul de aerisire.
3. Pozitionati butonul ® al tuturor valvelor In pozitia"ON".
4. Daca fotositi cutla pentru valve GARDENA V3, deschideti dopul de drenaj.

Cerlnte: Valva de drenaj trebule sa fie instalata mai adanc sau la aceeasi inaltime cu valva de irigare.

-* Instalati o valva de drenaj GARDENA Art. 2759 imedlat dupa valva de Irigat.

Sistemul este drenat automat prin valva de drenaj integrata in aspersoarele telescopice sau prin valva de drenaj GARDENA

-» Daca nu sunt indeplinite conditlile de mai sus valva trebuie inlaturata si depozltata intr-un spatiu protejat de inghet

7. Date tehnice

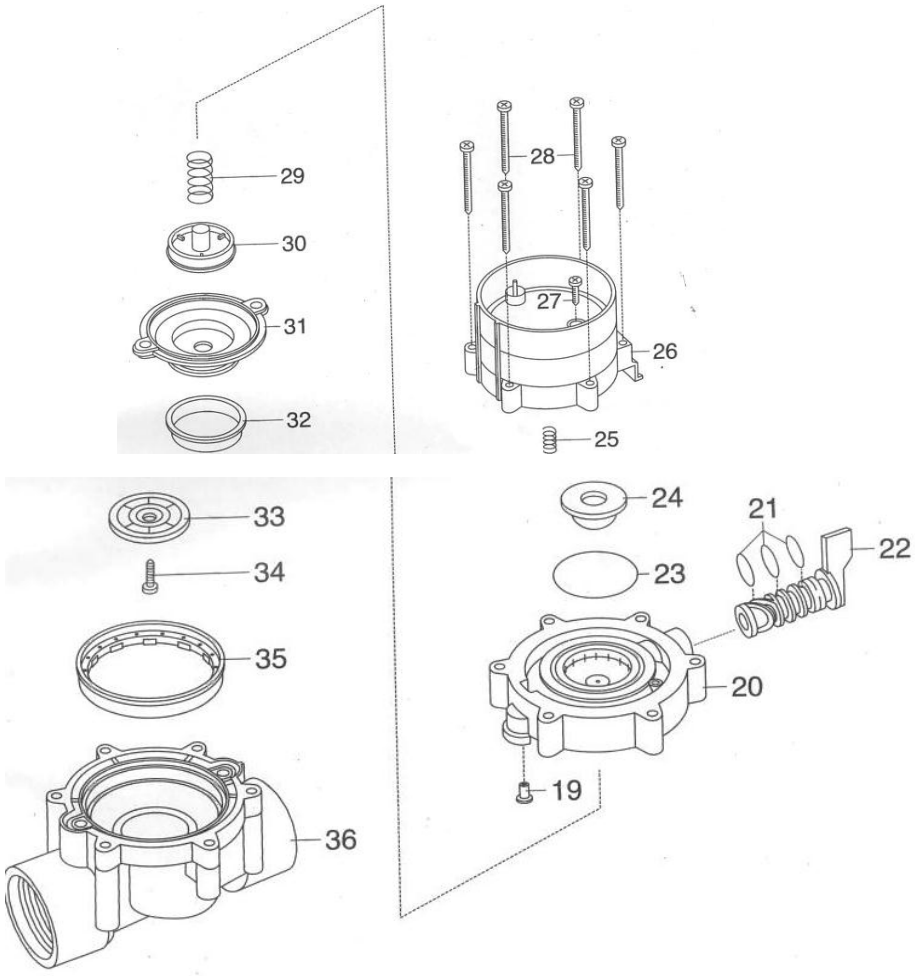
Valva solenoid

Presiunea de functionare	0,5 la 12 bar
Fluidul circulat	Apa curata
temperatira max. a fluidului	**40 °C**

8. Service

Carantie

GARDENA garanteaza acest produs pentru 2 anl (de la data cumpararll). Aceasta garantie acopera toate defectele serioase ale unitatii ce pot fi dovedlte a fi defecte de material sau de fabricatie. In garantie fie va vom inlocul fie va vom repara unitatea defecta fara alte costurl daca se Indeplinesc urmatoarele:

- Unitatea a fost manuita corespunzator si in concordanta cu cerintele acestor instructlunl.
- Nici cumparatorul nici o alta persoana neautorizata nu au Incercat sa repare unitatea.

Defectele datorate instalarii incorecte a bateritor sau a scurgeril bateriilor in Unitatea de control / Receptorul Radio nu sunt acoperlte de garantie.