



SPECIALISTUL robinetelor de exterior

Cu golire automată

Lider Nr 1 în STATELE UNITE și CANADA, importat în exclusivitate
în Europa
de

JEAN-LOUIS DISTRIBUTION

ROBINETELE MERRILL
1949-2019 : 70 de ani de Serviciu,
Calitate



- **ROBINETELE EXTERIOARE DE VIITOR sunt robuste, ușor de instalat cu golire automată**
 - **Un sistem simplu care permite o întreținere ușoară.**
 - **De ce un robinet futurist?**
- **Pentru a evita golire, protejarea sa in fiecare iarna si a dispune de apă cu ușurintă chiar pe temperaturi negative.**
- **Pentru fiecare întrebuințare există un robinet de viitor MERRILL EUROPA**



ROBINETELE MERRILL

1949-2019 : 70 de ani de Serviciu, Calitate

- **1949** Creația primului robinet cu golire automată MERRILL «L'Any Flow» în STATELE UNITE par Mr. ANDERSON, succes imediat în agricultură.
- **1984** Peste 4000 de referințe disponibile pentru industrie și specialiștii profesioniști în domeniul apei. Lider in USA și în CANADA.
- **2006** Merrill intinde piața de desfacere în Europa și încredințează distribuția robinetelor sale de exterior societății JL Distribution Ltd (situată la Tarbes 65).



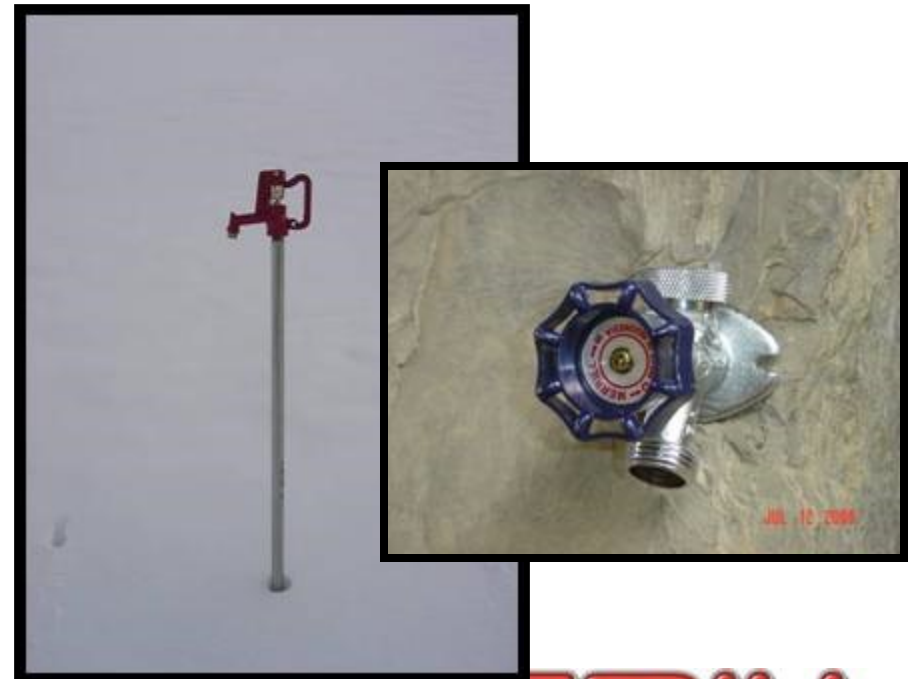
De ce un robinet cu golire automată?

În absența dvs, dacă uitați , sau pentru a evita să protejați canalizarea pe timp de iarnă și pentru a dispune de apă cu ușurință tot anul, chiar și pe temperaturi negative

**Pentru protejarea instalației
de îngheț !**



Soluțiile MERRILL



MERRILL
MFG.®

DESCRIERE

- Robinetele MERRILL sînt robinete de exterior, fixe ou amovibile și se golire automatic.
- Apa rămîne în canalizația care nu îngheață și nu rămîne în robinet, fie pentru un robinet fixat în perete, în sol sau amovibil.
- Adîncimea canalizațiilor variaza între 30 cm pentru Florida și 3 m pentru nordul Canadei. Pentru regiunile noastre adîncimea variaza între 60 cm și 1m50 sub pamînt
- Apa este în permanența în canalizație trece prin robinet numai în timpul utilizării acestuia și se golire automatic la închiderea robinetului, sau într-un strat de pietris în sol, sau prin partea din față a unui robinet de perete.
- Ceea ce va permite sa aveți apă disponibilă în orice sezon, fara sa va îngrijiți sa golire robinetele Dvs.



Exemple de utilizari

-PENTRU STATII DE EPURARE

-ZONE DE SPALAT

Pentru depouri de tren, autobuze, tramvai

- Pentru armată
- Pentru statii de spălare mașini
- Etc.

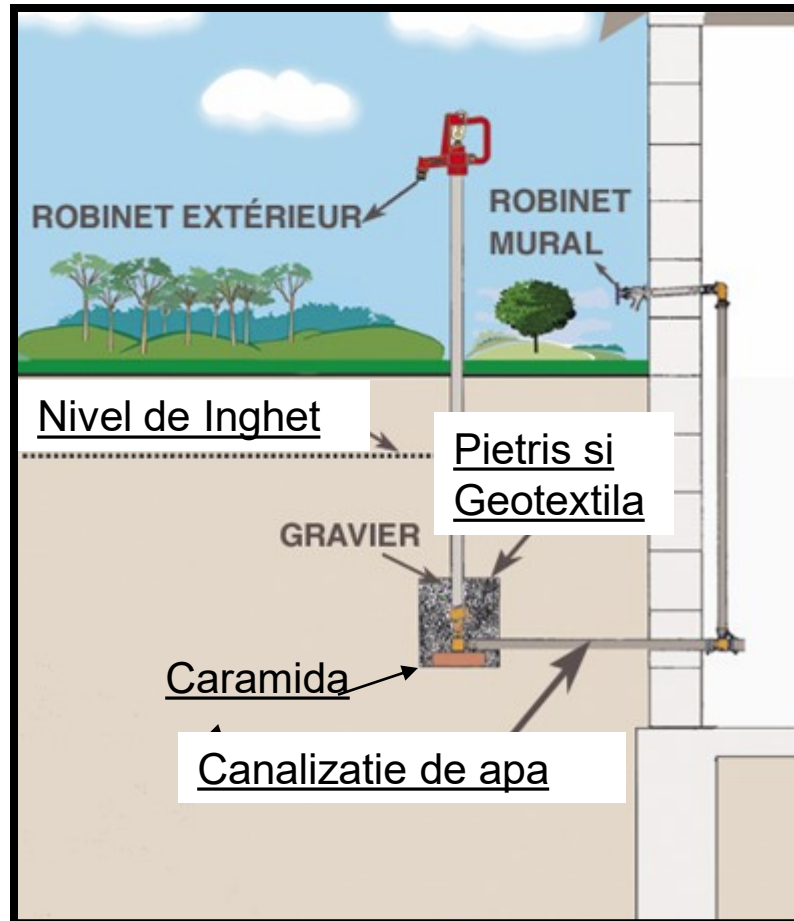
- Pentru stropirea de parcuri si grădini
- Statiile de purificare a apei
- Aeroporturi,
- Cazerna de pompieri
- Cimitire
- Pentru serele in plastic (horticultură)
- In ostreicultură
- Pentru nave, porturi de agrement
- Zidărie, șantiere de constructii
- Pe stadioane zone de curățare a pantofilor de sport.
 - Mașini pentru vopsit benzi albe pe teren.

- Instalații de eliminare a deșeurilor
- Punct de apă pentru antrepozite pentru parcuri de expozitii
- Robinete de șantier.
- Centre Ecvestre, Padocuri.
- Pentru dușuri, etc
- AGRICULTURA
- Pentru vinzătorii de vite
- Crescătorii pentru păsări, etc.
- Alimentarea jgheburilor pe campuri.
- Crescătorii pentru ciini de vanatoare

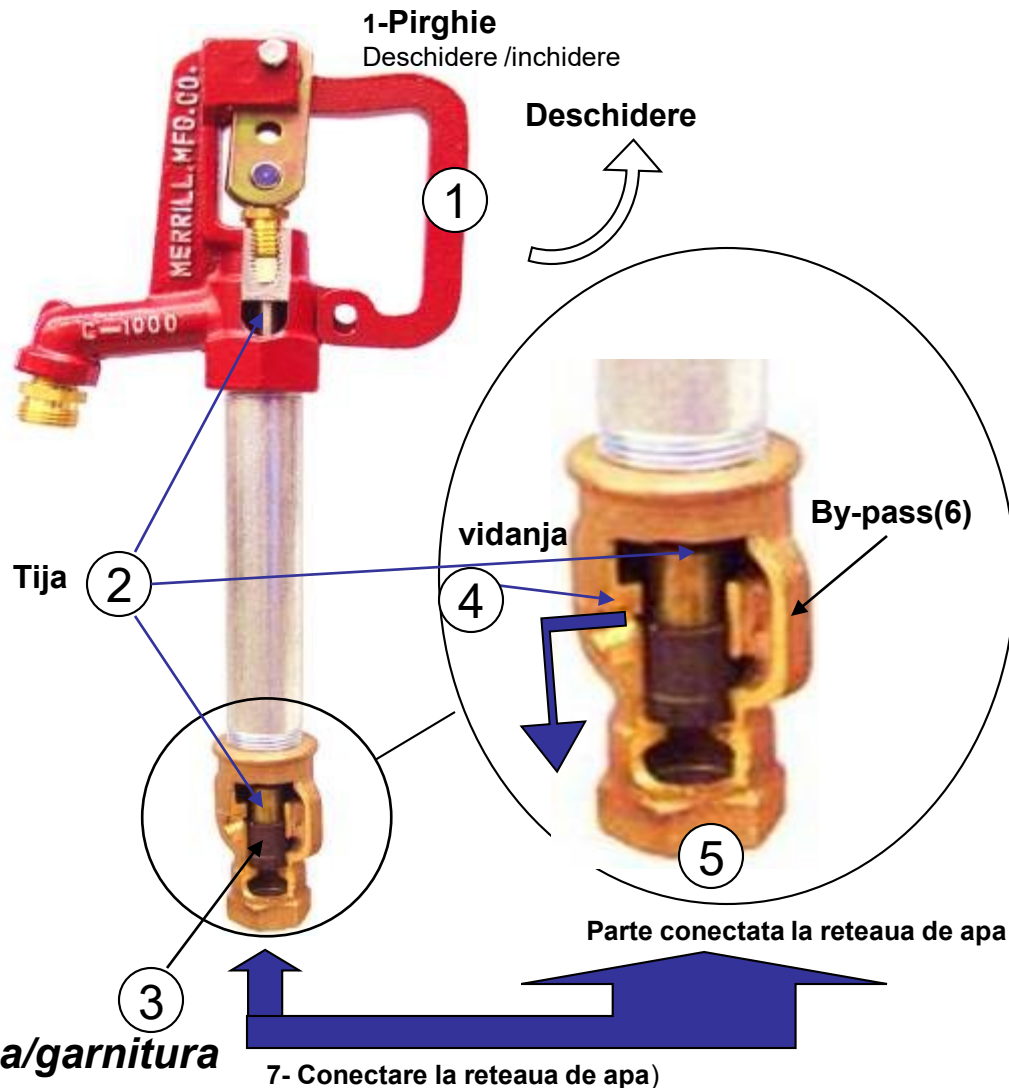
- Pentru campinguri
- Zone amenajate pentru persoane circulind in camping car.



Cum functionează



Principiu de functionare



Pirghia (1) permite sa se deschida si sa se inchida robinetul (in sus se deschide si inspre jos se inchide).

- Tija (2) legata de clapa/garnitura(3) inchide golire (4) cind robinetul este in pozitie deschis si permite apei de a ajunge trecind prin by-pass(6) Operatiunea inversa, in timpul inchiderii, deschide golire si permite la robinetului sa se vidanjeze automatic.*

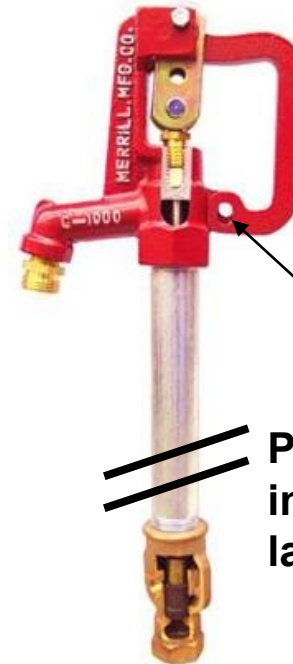
Ceea ce va va permite sa aveti apa disponibila tot anul.

Le clapeta/garnitura (3) situata cu corpul valvei (5) sub pamint depinde de clima in regiunea Dvs. (sau la profunzimea unde nu se ingheata).

Materialul clapeta/garnitura (3) sunt le sau l'éthylène propylène, Ceea ce le asigura o durata lunga de viata.

Robinetul C1000

Cel care este vândut America de Nord



Posibilitate de a
inchide cu un
lacat

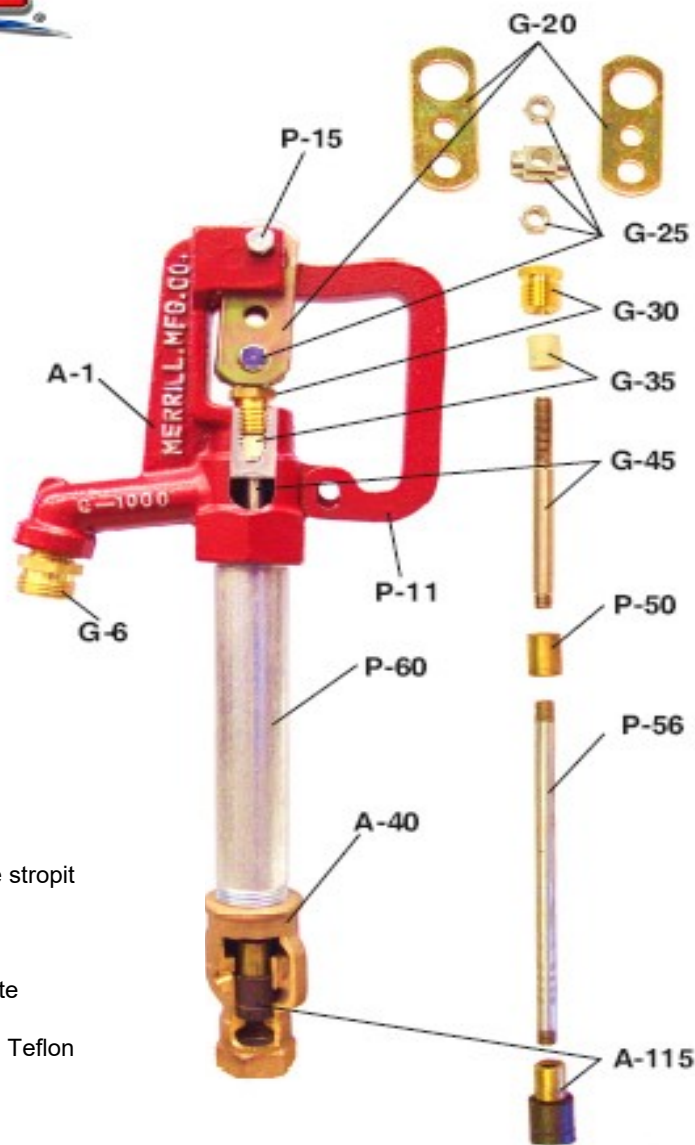
- Cel care este vândut în America de Nord
- Avantaj : Puteți să-l instalați acolo unde aveți nevoie
- Autonom, nu are nevoie sa fie fixat pe un perete, suport etc.
- Avantaj : Ușor de instalat
- Este nevoie numai de instalarea unei ferestre de observație.
- Avantaj : Se golire in mod automatic.
- Aveți apă disponibilă în orice anotimp fără ca sa aveți nevoie să vă golire robinetele exterioare.
- Avantaj : puteți să agățați pe robinet si sa umpleti o găleată sau o stropitoare datorită capului de Fontă, și tubului de metal galvanizat.
- Peste 6 bar de presiune, este recomandat să se instaleze un reductor de presiune deasupra canalizării, înaintea conectării robinetului

MERRILL
MFG.®

Robinetul C1000

Referenta Produs	Conexiune	Racordul	Greutate	Lungimea Subterana	lungimea deasupra solului	Lungime totală de robinet
C7502	3/4", 20/27	3/4", 20/27	7,030kg	0.60 m	87cm	1,47m
C7503	3/4", 20/27	3/4", 20/27	7,940kg	0.90 m	87cm	1,77m
C7504	3/4", 20/27	3/4", 20/27	7,710kg	1.20 m	87cm	2,07m

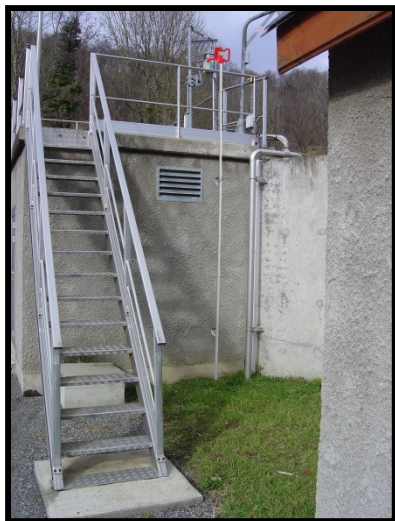
LISTA DE PIESE



- A-1 Cap in Fonta
- G-6 Conector de teava de stropit
- P-11 Levier in Fonta
- P-15 Bulon de Levier
- G-20 Scoaba (piron) de Levier
- G-25 Pivot conector si piulite
- G-30 Bulon de Garnitura
- G-3 Garniture de valva in Teflon
- G-45 Tija in inox
- P-50 Reductor in Teflon
- P-56 Tija 3/8
- A-115 Ventuza in ethylene propylène
- P-60 Teava galvanizata
- A-40 Corp de valva in alama
- A-121 Piesa in capul de robinet

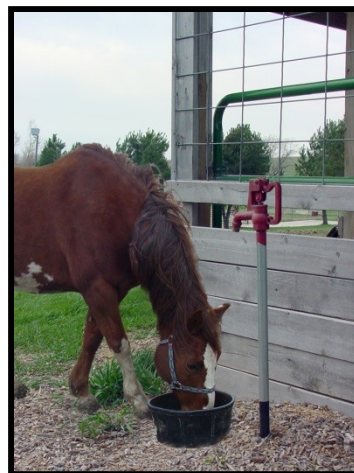
C1000 3/4"		C1000 1"	
Bari	L/min	Bari	L/min
		1	45
1	68	1	68
2	87	2	90
3	102	3	113
4	121	4	143
6	140	6	170
7	159	7	193
calculează debitul pe o conductă de 50 mm, cu presiune constantă			

Exemple de utilizari



MERRILL
MFG.®

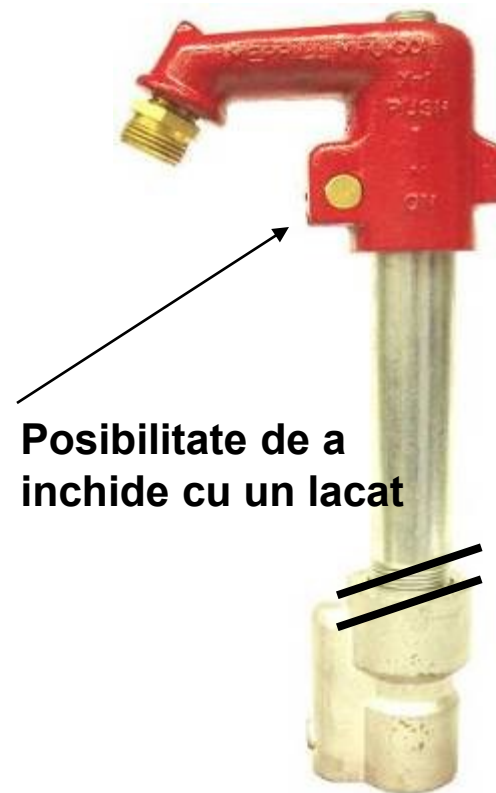
Exemple de utilizari



MERRILL
MFG.®

Robinetul de închidere automată

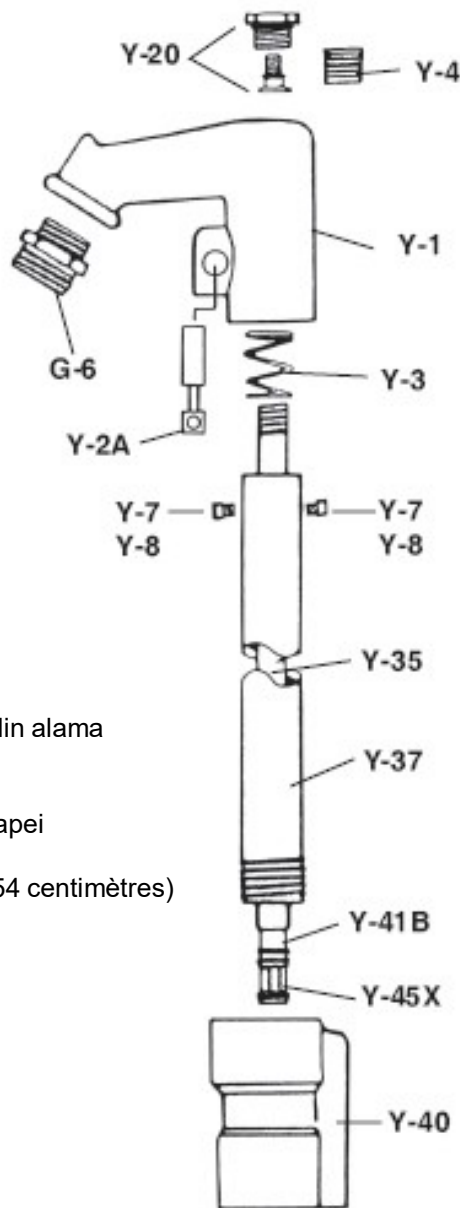
- Robinetul de închidere automată este adaptat în mod perfect pentru o utilizare intensivă în spațiile și locurile publice.
- Pentru deschiderea apei este suficient de apăsat pe capul din fontă care va permite datorită deschiderii sale îndreptată spre sursa de apă să deschidă apa mai profund de “nivelul de îngheț din regiunea dvs”. Pentru a se opri apa este suficient să slăbiți presiunea asupra capului de robinet ceea ce va închide robinetul instantaneu, pentru a evita utilizatorilor de a risipi apă și comunelor să facă economii.
- Presiunea de utilizare trebuie să fie cuprinsă între 1 și 3 bar maximum pentru facilitarea utilizării. Dacă presiunea este mai mare este suficient să se instaleze un reductor de presiune deasupra canalizării în fața locului de conectare a unuia sau mai multor robinete.



TABLOU

Referinta Produs	Conexiune	Racordul	Greutate	Lungimea Subterana	lungimea deasupra solului	Lungime totală de robinet
Y17502	3/4", 20/27	3/4", 20/27	7,12kg	1,20m	0,80m	1,40m
Y17503	3/4", 20/27	3/4", 20/27	8,27kg	1,50m	0,80m	1,70m

LISTA DE PIESE



- Y-1 Cap complet de robinet
- Y-2A Stilt de alama
- Y-3 Resort de presiune
- Y-4 Dop
- G-6 Conector de furtun de stropit din alama
- Y7 Surub-TORK
- Y-8 Surub cu cap hexagonala
- Y20 Buton de control al volumului apei
- Y-35 Tub galvanizat de 3/
- Y-37 Tub Galvanizat de un inci (2,54 centimetres)
- Y-40 Corpde valva
- Y-41 B Spira in ethylene propylene
- Y- 45X Spira in ethylene propylene

MOD DE INSTALATIE

Partea superioara a robinetului trebuie instalata la aproximativ 80 de cm deasupra nivelului solului; permite un acces comod tot anul. Conectarea trebuie sa fie facuta la adincimea conductei de apa curenta in vigoare in regiunea dvs.

Presiunea maximă de funcționare 3 bar

Robinetul de Închidere automată	
Bari	L/min
1	51
2	58
3	71
4	87
calculează debitul pe o conductă de 50, cu presiune constantă	

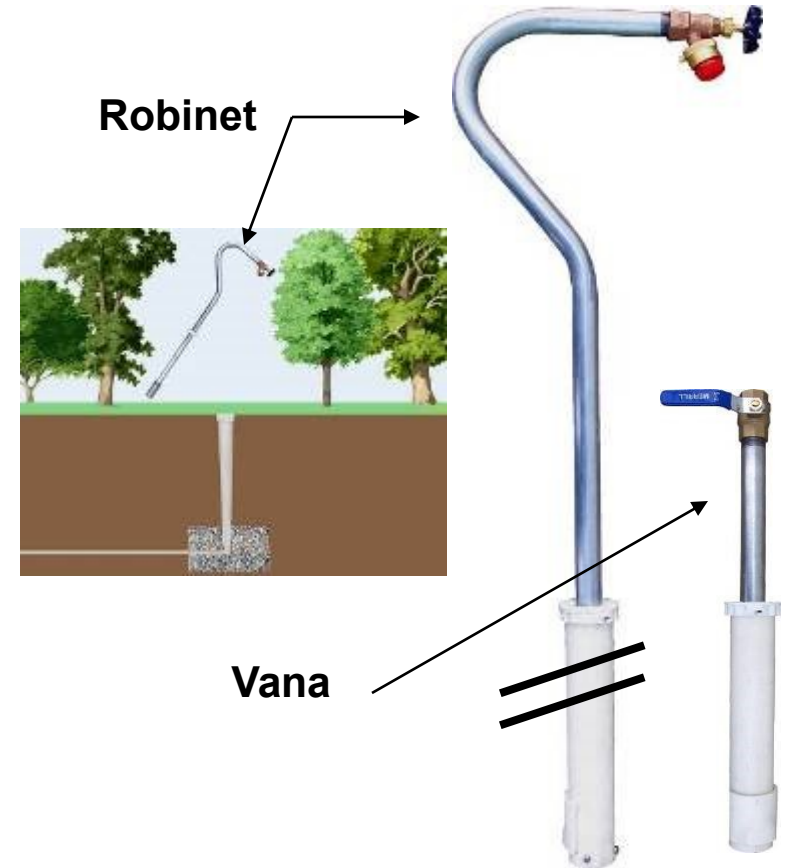
Exemple de utilizari

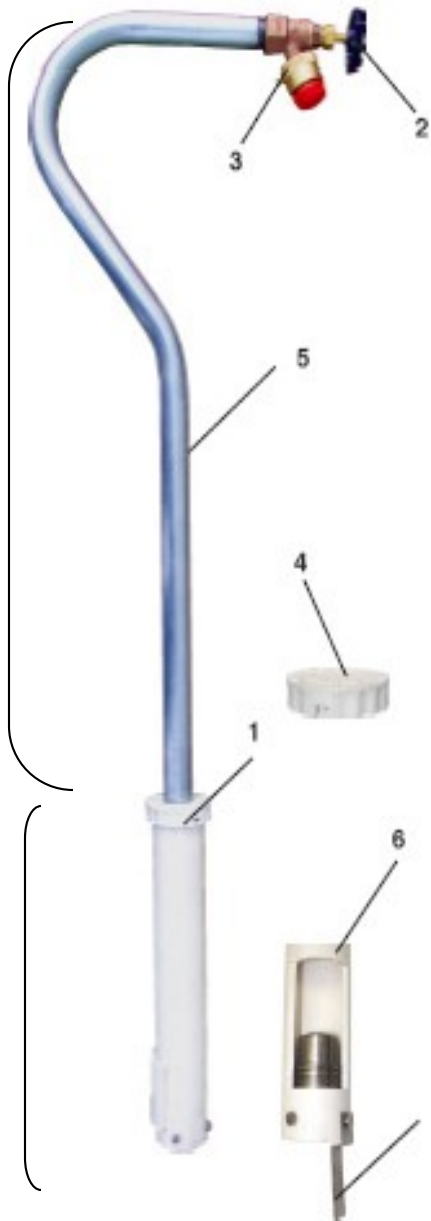


MERRILL
MFO.®

Robinetul Mobil

- **Aceste modele sunt perfecte când doriți puncte temporare de apă, pentru partea estetica**
- **Este compus din două părți :**
 - - una sau mai multe baze fixe, conectate la canalizarea dvs.(care nu îngheață)
 - - un robinet sau o vana mobila
- **Când aveți nevoie de apă, este suficient sa scoateți dopul de protecție**
- **să introduceți robinetul sau vana în bază și să rotiți 2 ture în sensul acelor de ceas pentru a deschide apa, al treilea va fii pentru a ajusta direcția robinetului dvs. care va avea aproximativ 70 cm. deasupra solului., pentru a facilita utilizarea.**
- **Vana, care va avea aproximativ 25 cm deasupra solului, este folosită la stropit cu un sprinkler,**
- **După utilizare este suficient sa se procedeze invers pentru demontarea robinetului sau vanei**





- 1) Capac pentru robinet
- 2) Robinet vana $\frac{3}{4}$
- 3) Clap video de instalare de robinet etans anti retur
- 4) Dop
- 5) Vana galvanizata 60 cm
- 6) Baza in PVC 60 cm
- 7) Capac de inchidere cu lacat , in optiune



Option

Patte Inox

Cette patte en Inox, une fois en place comme on peut le voir sur l'image préviendra la base de se dévisser de la canalisation d'eau. Pour l'installation suivre les instructions sur l'image numéro 6

Robinete și Vană Mobile

Bari	L/min
1	38
2	49
3	61

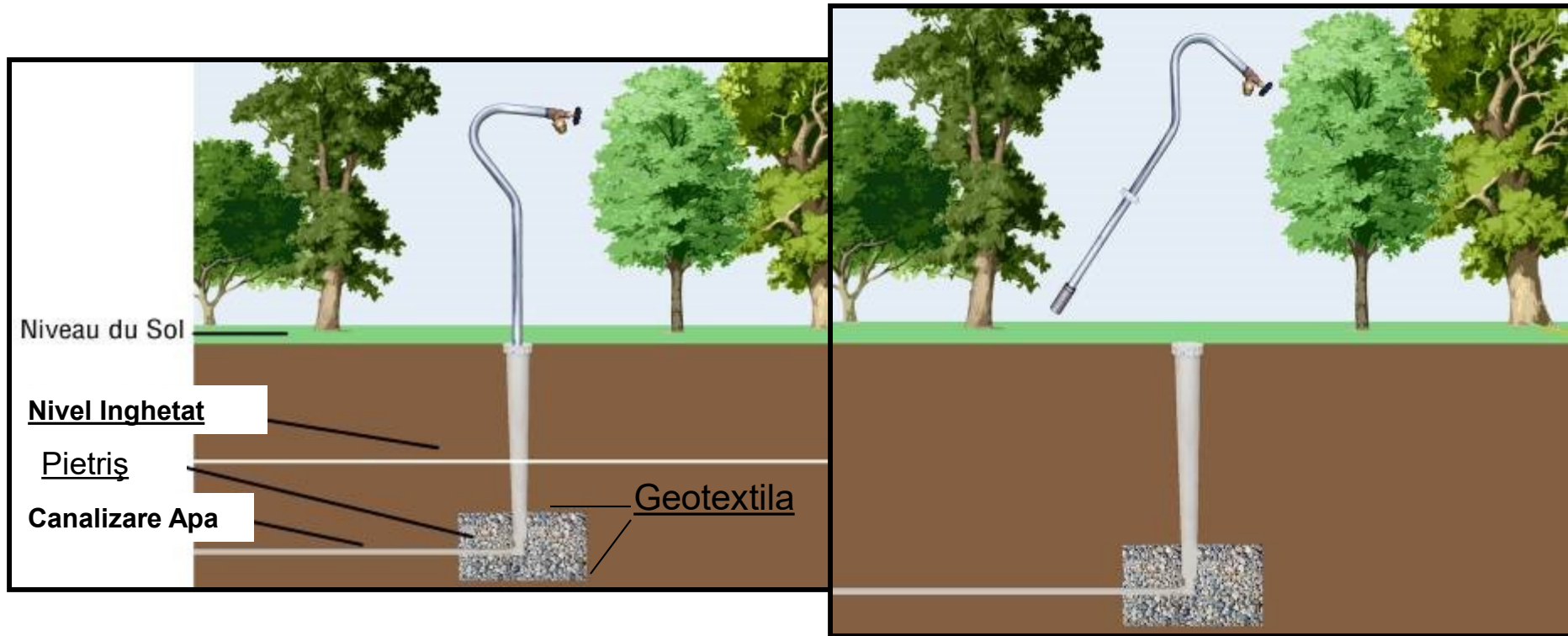
calculează debitul pe o conductă de 50, cu presiune constantă

Presiunea maximă de funcționare 4 bar

MERRILL
MFG.®

Referenta Produs	Descriere	Conexiune	Racordul	Greutate	Lungimea Subterana	Lungimea deasupra solului	Lungime totală de robinet
HIDESS27502	Robinet	3/4", 20/27	3/4", 20/27	3.58kg	0,60m	70cm	1,30m
HIDESS27503	Robinet	3/4", 20/27	3/4", 20/27	4.31kg	0,90m	70cm	1,60m
HIDETSS27502	Vană	3/4", 20/27	3/4", 20/27	2.68kg	0,60m	25cm	0,85m
HIDETSS27503	Vană	3/4", 20/27	3/4", 20/27	3.40kg	0,90m	25cm	1,15m
HIDEBCS27502	Bază	3/4", 20/27	3/4", 20/27	0.86kg	0,60m		0,60m
HIDEBCS27503	Bază	3/4", 20/27	3/4", 20/27	1.09kg	0,90m		0,90m

Instalare exemplu



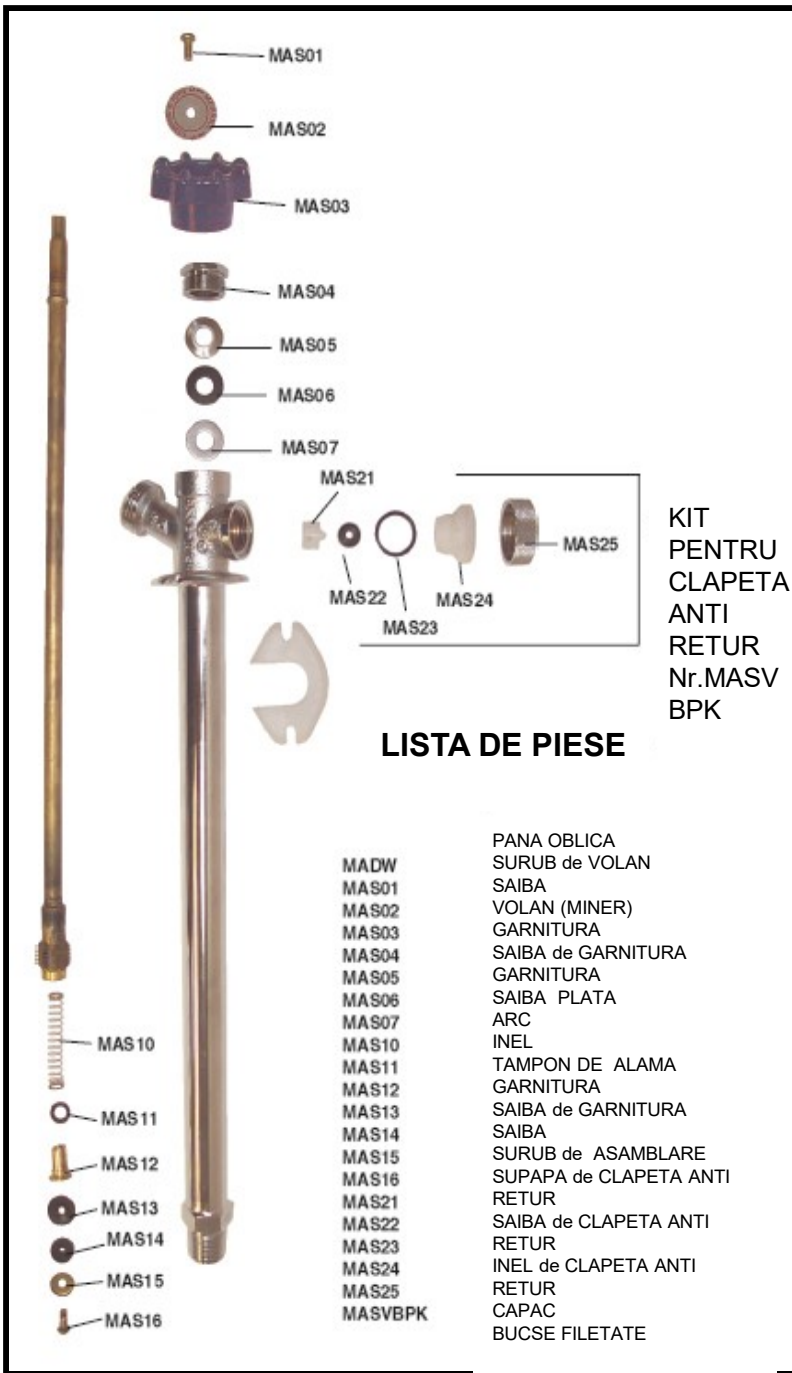
Exemple de utilizari



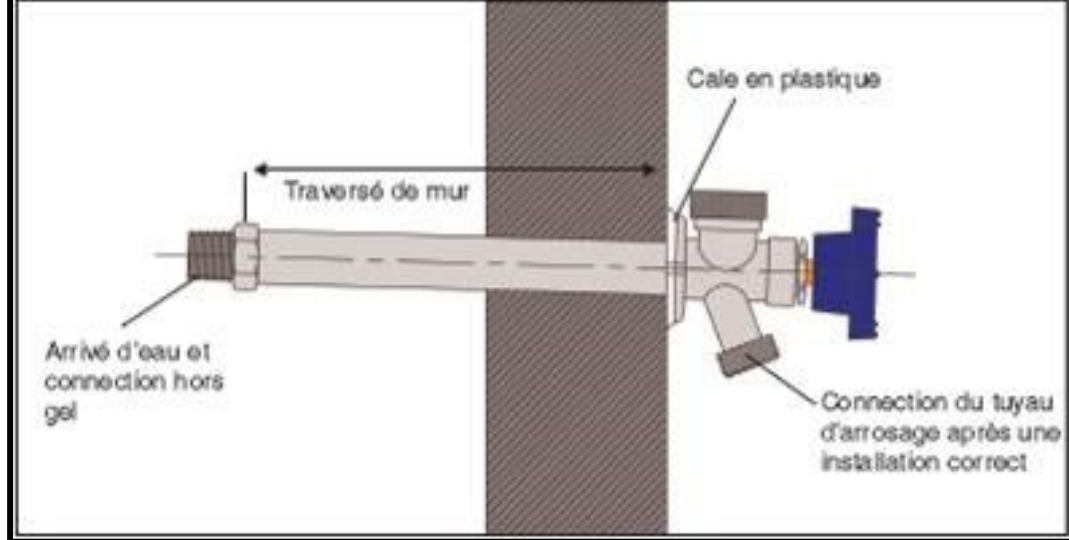
Robinetul de Perete

- Datorita dispozitivului simplu de utilizare când deschideți robinetul exterior, apa se deschide în cladire. Cind inchideti robinetul la exterior, Robinetul de perete MERRILL se inchide in interiorul cladirii si se va golire automatic.
- Principiul de funcționare :
- Când deschideți robinetul exterior MERRILL, apa trece prin robinet și la închidere, robinetul închide apa in interiorul clădirii (nu îngheață) ceea ce va permite sa aveți apa disponibila tot anul, chiar și iarna indiferent de temperatura exterioara nu mai este necesar sa protejați robinetele exterioare MERRILL





KIT
PENTRU
CLAPETA
ANTI
RETUR
Nr.MASV
BPK



Referenta Produs	Conexiune	Racordul	Greutate	Pentru un perete gros de
MADBSP10	1/2", 15/21	3/4", 20/27	0.710kg	25cm
MADBSP12	1/2", 15/21	3/4", 20/27	0.750kg	30cm

MERRILL
MFG.

Exemple de utilizari



MERRILL
MFG.®

- **GARANȚIE OFERITĂ DE SOCIETATEA MERRILL MFG**
- Jean-Louis Distribuție, fiind singurul importator exclusiv pentru Europa ale produselor MERRILL MFG, garanția și responsabilitatea produselor sale este acoperită în întregime de Societatea MERRILL MFG.
- Alăturat garanția oferită de acesta :
- Garanție limitată a societății MERRILL MFG, către primul cumpărător.
- Societatea MERRILL MFG, Compania denumită Societatea MERRILL, garantează că produsele fabricate de ea nu au nici un defect de funcționare pe o durată de un an începând cu data la care Societatea MERRILL a expediat produsele MERRILL numai la primul cumpărător. Aceasta garanție este valabilă pentru o utilizare și o întreținere normală cu condiția ca produsele care au fost instalate, utilizate și întreținute după instrucțiunile lui MERRILL respectă normele în vigoare ale MERRILL și toate normele locale aplicabile. Obligația prezentei garanții se limitează la repararea și înlocuirea gratuită a tuturor pieselor fabricate de MERRILL care au fost defecte în momentul expedierii. Cumpărătorul trebuie imediat să informeze Societatea MERRILL în scris de un defect bănuț în momentul când a fost constatat. Societatea își rezervă dreptul de înapoiere a produsului, transportul fiind plătit de Societatea MERRILL, pentru a se verifica declarația produsului defect. Numai primul cumpărător poate pretinde un schimb sau o restituire a produsului în legătura cu aceasta garanție, sau în cazul că are un acord comun cu Societatea MERRILL.
- Prezenta garanție nu se aplică la produsele sau materialele furnizate de Societatea MERRILL care nu sunt fabricate de aceasta și în consecință, nu sunt acoperite de aceasta garanție care se limitează la garanția precisă acordată de societatea care furnizează Societatea MERRILL.
- Prezenta garanție nu se va aplica în cazul modificării produselor de orice altă persoană. Societatea MERRILL nu va lua în considerare această modificare, în afară de cazul în care s-a eliberat o autorizație prealabilă în scris.
- În nici un caz Societatea MERRILL nu va fi obligată să plătească cheltuieli de demontare și de reinstalare pentru orice produs furnizat de MERRILL și nici de a fi responsabil de pagube la alte bunuri sau echipamente legate de demontarea sau instalarea acestui produs.
- Garanția următoare se aplică numai la produsele fabricate de MERRILL și orice acord declarație sau garanție ulterioară verbală sau în scris sunt anulate prin prezenta. Nici o alta garanție nici tacită nici verbală nu este valabilă.
- Responsabilitatea globală prin contract a MERRILL MFG pentru pagube cauzate sau care decurg din executarea contractului în legătură cu produsele acoperite prin prezenta garanție, este limitată la prețul produsului stabilit prin contract.
- În nici un caz Societatea MERRILL nu este responsabilă pentru pagube accesorii sau consecutive suportate de primul cumpărător sau de o terță persoană precum pierderea de profit sau pierderea de utilizare a producției sau altor instalații sau de orice fel de cheltuieli cauzate în legătura cu materialul societății MERRILL.
- În nici un caz Societatea MERRILL nu este ținută responsabilă de cheltuieli de demontare sau de reinstalare de orice produs furnizat de MERRILL sau de alte pagube cauzate la alte bunuri sau echipamente de înlocuire sau reinstalare de orice produs furnizat de MERRILL în afara de un acord scris cu Societatea MERRILL pentru o instalație specifică prealabilă instalației de origine. Acest paragraf nu va fi în nici un caz interpretat ca o angajare a responsabilității Societății MERRILL pentru daune corporale cauzate unei terțe persoane. Societatea MERRILL nu se consideră responsabilă pentru pagube provocate de o depozitare, mănuiere, înghețare a produsului cauzate de o instalare defectuoasă sau de pagube cauzate de un incendiu sau de un caz de forță majoră. MERRILL nu va asuma nici o cheltuielă sau responsabilitate pentru reparațiile sau modificările efectuate produselor sale în afara instalațiilor sale fără un consimțământ scris în prealabil. Echipamentul și accesoriile utilizate cu produsele Companiei MERRILL furnizate de alți fabricanți nu sunt garantate.
- Orice plângere contestație sau reclamație care va decurge sau este în relație cu aceasta, garanție trebuie să fie mai întâi comunicată la sediul MERRILL la Storm Lake , Iowa.
- În nici un caz robinetul de exterior care nu îngheață MERRILL nu trebuie instalat acolo unde robinetul poate să dreneze într-o fântână unde apa de drenaj poate intra în contact cu o sursă de apă potabilă. Societatea MERRILL refuză orice responsabilitate de orice fel și anulează garanția robinetului în cazul instalării acestui produs într-un loc unde poate sau ar putea drena spre o sursă de apă potabilă.
- Produsele MERRILL nu sunt concepute pentru o utilizare într-o instalație nucleară, sau în relație cu o instalație nucleară, sau într-o instalație anexă. Utilizarea de orice produs MERRILL în acest context constituie o proastă utilizare a acestor produse și anulează întreaga garanție specială sau tacită de capacitate de comercializare sau pentru o utilizare particulară conținută în prezenta garanție.
- Atenție :
- Societatea MERRILL MFG sfătuiește utilizarea acestor robinete ca o bornă de scoatere a apei din put, de stropit sau pentru a se da de băut animalelor domestice și în nici un caz pentru consum casnic.



JL DISTRIBUTION LTD

WWW.MERRILLEUROPE.COM

JL DISTRIBUTION LTD FRANCE:
8 rue du Galor – 68380 Orincles
Tel: 05 62 45 46 05 – Fax: 05 32 00 13 39
Email: contact@merrilleurope.com

General Manager: Pascal JEAN-LOUIS
Cell #: 06 78 97 81 95
Email: pascal@jldistributionltd.com

