

MERRILL

MFG.®
EUROPE

Seit 1949 marktführend in Nordamerika

**DIE NEUE REFERENZ FÜR ARMATUREN
MIT ENTWÄSSERUNG IM FREIEN**

Wasser alljährlich bei jeder Witterung

- **Wirtschaftlich**
- **Praktisch**
- **Robust**
- **Leicht installierbar**
- **Frostbeständig**
- **Automatische Entwässerung**



Hinweis : Die abnehmbaren C1000 Armaturen, Druckwasserarmaturen und Anyflow, werden bei Wasch- und Sprenganlagen, sowie bei Tierfütteranlagen verwendet. Das Wasser dieser Wasseranschlüsse ist als Trinkwasser ungeeignet. Es gibt keinerlei Vorschrift die die ACS-Norm im Rahmen einer solchen Verwendung vorschreibt.

ABNEHMBARE ARMATUR

➡ VORTEILE

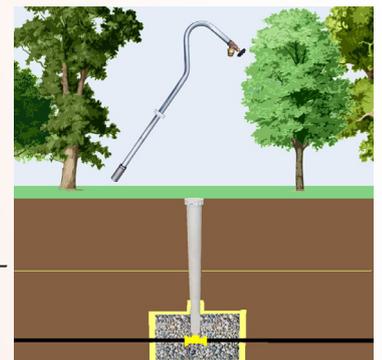
- Die abnehmbare Armatur dürfte Ihren ästhetischen Anforderungen entsprechen, insoweit sie versenkbar ist und durch eine Verschlussdeckel ersetzt wird der mit der Natur verschmilzt.
- Eine einzige Armatur kann mehrere fest angebrachte Bodenanschlüsse versorgen. In der Tat können die Bodenanschlüsse getrennt verkauft werden. Solche Bodenanschlüsse sind 3 bis 4 mal preisgünstiger als ein frostgeschützter Wasseranschluss, man kann sich die Wassereinsparung pro Wasseranschluss vorstellen.
- Er kann nicht zufrieren da er nicht Vorort gelassen wird.
- Leichter zu installieren als ein frostgeschützter Wasseranschluss und eindeutig preisgünstiger.

➡ WIE FUNKTIONIERT DAS?

Der Benutzer setzt die Armatur in seinen Bodenanschluss ein, macht zwei Drehungen um die Wasserzufuhr zu öffnen, die dritte Drehung stellt die Armatur in die gewünschte Richtung. Nach jedem Sprengvorgang oder auch jedwedem Wasserbedarf, nimmt der Benutzer die Armatur mit.

➡ WER IST BENUTZER?

- **Gemeinden** : Diese benutzen die abnehmbare Armatur für alle zeitweilig benutzbaren Wasserstellen (Märkten, Kreisverkehr, Park- und Gartenanlagen), sowie an allen anderen Wasserstellen im Freien
- **Maurer, Bauarbeiter und Baufirmen** : Der Bauarbeiter der am Morgen auf die Baustelle kommt, schließt die Armatur an, verwendet Wasser für die Baustelle und verlässt die Baustelle abends mit der abnehmbaren Armatur. Kein Wasserzähler läuft die ganze Nacht und keine Armatur wird mehr gestohlen.
- **Schwimmbadkonstruktoren**
- **Golfplätze**
- **Grünflächen**
- **Privatpersonen** (Gärten, Swimmingpools)



Les Robinets Amovibles en 60 cms et 90 cms de profondeur sont disponibles en France chez vos revendeurs.

Wandarmaturen : Die Referenz für die Entwässerungsarmatur

➡ VORTEILE

- Keine Wasserverschwendung
- Zeit- und Geldeinsparung
- Kein Stehlen von Armaturen
- Die Wandarmatur ist praktisch und leicht installierbar



➡ INSTALLATION AVEC ROBINET MURAL MERRILL

Die aus einem Stück bestehende MERRILL Wandarmatur ersetzt eine herkömmliche Anlage zu fast gleichem Preis, wenn nicht sogar kostensparender. **Diese ermöglicht :**

- Die Installation so vieler Wasseranschlüsse wie gewünscht, und zwar dort wo sie benötigt werden.
- Das ganze Jahr über, sogar im Winter über Wasser zu verfügen.

Warum also ihre herkömmliche Anlage nicht durch eine aus einem Stück bestehende ersetzen, dadurch gewinnen Sie Zeit und Geld?

➡ WIE FUNKTIONIERT DAS?

Die Wandarmatur verfügt über ein seitlich versetztes Schließ- und Öffnungssystem. Sie wird also im Gebäudeinneren geschlossen und das Wasser das im Rohr verblieben ist wird beim Schließen abgelassen. Es besteht also keine Gefahr mehr, dass die Rohrleitung in der Mauer platzt.



➡ WER IST BENUTZER?

- Baufirmen
- Baumeistern für den hausbau
- Landwirtschaftlicher bereich
- Gemeinden
- Privatpersonen
Landschaftlich gestaltete Terrassen

Denn jetzt, dank der **MERRILL** Armatur können Sie auf dieses alte System verzichten :

- Eine Armatur die aus einem Entwässerungsanschluss mit Aufsatz besteht
- Einem Entwässerungsanschluss (nicht immer praktisch zu installieren oder zugänglich)
- Einem Thermosiphon mit Rückschlagventil (wird immer häufiger verlangt)
- Und vor allem, all notwendigen Verbindungsstücke um dieses herkömmliche System Installieren zu können.
- **Je mehr Verbindungsstücke vorhanden sind, um so größer ist die Gefahr auftretender Leckstellen.**



- ! Warten Sie denn auf den Winter um Ihr Heizungsanlage zu erneuern?
- ! Wechseln Sie weiterhin jeden Winter Ihre Flurarmaturen aus, weil diese regelmäßig durch einschneidenden Frost platzen? Muss man sich also auf den Winter vorbereiten
- ! oder nur auftretende Schäden feststellen?

Die Wandarmaturen sind lieferbar in Längen von 20, 25, 30 Zentimetern.

Der Wasseranschluss C1000 mit Entwässerungsautomatik

➡ INSTALLATION

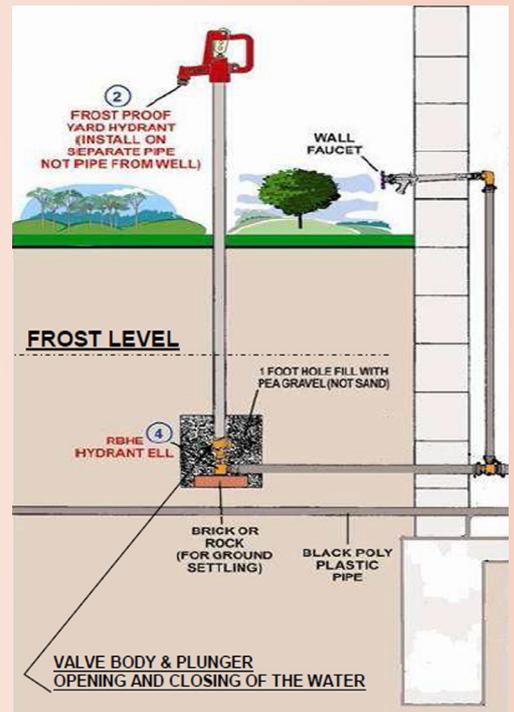
- Sie wird in einer Tiefe von 60 oder 90 Zentimetern auf einer mit Geotextil bezogenen Kieselsteinunterlage installiert. Die Bodentiefe hängt von der Region ab.
- Ein Ziegelstein unter dem Anschluss ist unerlässlich um zu vermeiden dass der Wasseranschluss in den Boden einsinkt.

➡ VORTEILE

- Sie kann mit einem Schloss versehen werden.
- Robust
- Frostbeständig
- **Wirtschaftlich** : Der Wasseranschluss C 1000 kann, gleichermaßen wie der abmontierbare Wasseranschluss ganz einfach einen frostbeständigen Sprenganschluss ersetzen.
- Leicht installierbar
- Bei dem C 1000 handelt es sich um eine robuste freistehende Entwässerungsarmatur

➡ WER SIND DIE VERBRAUCHER?

- Landwirte, Gestüte
- Gemeinden :
Müllverwertungsanlagen, Parkanlagen und Gärten, Friedhöfe, Rastplätze für Wohnwagen oder das Fahrende Volk. Stadien sowie alle Freiluft-wasseranschlüsse die innerhalb einer Gemeinde vorhanden sein können.
- Wasserverwendende Institutionen wie Kläranlagen
- Kasernen, Flughäfen, allgemeine Verkehrsmittel, Häfen....
- Tierheime
- Zoologische Gärten
- Jahrmärkte, Freizeitparks



Die C 1000 Wasseranschlüsse sind in Bodentiefe von 60 und 90 Zentimetern lieferbar.

Bei diesem Wasseranschluss handelt es sich um eine Wasch- und Sprengvorrichtung. Er eignet sich ebenfalls zur Tierfütterung. Einer Verwendung als Trinkwasseranlage wird abgeraten.

Armatur mit DRUCKVORRICHTUNG

mit automatischer Entwässerung

➡ VORTEILE

- Äußerst einfache Benutzung
- **Wirtschaftlicher als eine verbrauchsbegrenzte Armatur**
- **Sie kann in Stellung offen oder geschlossen blockiert werden**
- **Sie kann mit einem Schloss versehen werden.**
- Durch Entfernen des Messing-Haltebolzens ist sie permanent in automatischer Funktionsbereitschaft
- **Betriebssicherheit**
- **Wasserdichte** : die eckigen Quad- (viereckigen) Dichtungen können nicht krümmen. Die Lebensdauer von Ethylen/Propylen-Dichtungen ist länger

Gemeinden verwenden sie :

- für Rastplätze des Fahrenen Volkes
- für Rastplätze von Wohnmobils
- für Friedhöfe

Es wird empfohlen ein Wasserschlagklappenventil zwischen Zähler und automatischer Schließarmatur zu installieren. Ein solches Wasserschlagventil vereinfacht die Benutzung und der Widerstand wenn man darauf drückt ist kleiner.

DRÜCKEN SIE AUF DIE
DRUCKVORRICHTUNG UM
WASSER ZU BEKOMMEN



Die Druckarmatur ist in Frankreich bei ihrem Fachhandel in 90 cm Bodentiefe lieferbar.

Diese beiden Armaturen sind für Wasch- und Sprenganlagen gedacht. Desgleichen zur Tierfütterung. Sie werden nicht zur Trinkwasserversorgung empfohlen.

Die ANYFLOW Armatur mit automatischer Entwässerung

- Diese Armatur mit automatischer Entwässerung und großer Leistungsfähigkeit **verfügt über eine von unten kommende Zufuhr von einem Zoll und eignet sich für eine intensive Benutzung.**
- Sie war die erste Armatur die 1949 für die Landwirtschaft entwickelt wurde, letztere benötigte sehr robustes Material, das leicht zu installieren und vor allem zuverlässig.
- Sie verfügt über ein verstärktes gusseisernes Kopfstück.
- Sie ist mit einem Rückschlagventil versehen, die bei einem Überdruck von mehr als 7 bar die Kanalisation entwässert.

Falls der Druck ihres Wasserzufuhrnetzes über 7 bar liegen sollte, ist die Installation eines Druckbegrenzers unvermeidbar.



➡ WER SIND DIE BENUTZER dank ihrer starken Durchflussmenge?

- Campingplätze
- Kläranlagen
- Waschanlagen (Nahrungsmittelbetriebe: Schlachthöfe, Molkereien)

Die Anyflow Armatur mit 90cm Bodentiefe ist bei ihrem Fachhandel lieferbar.

IMPORTATEUR EXCLUSIF EN EUROPE POUR **MERRILL** MFG.

JL DISTRIBUTION LTD - WWW.MERRILLEUROPE.COM

Tel : 05 62 45 46 05

Port : 06 78 97 81 95 / 06 42 20 73 81

General Manager Europe : Pascal JEAN-LOUIS

Email : pjeanlouis@merrilleurope.com