

# Magnetventil Solenoid valve



## Ventil Typ MVR

Robustes Magnetventil aus Messing für den Einsatz in Beregnungsanlagen, insbesondere auf Golfplätzen. Für hohe Wasserdrücke bis zu 12.5 bar geeignet.

Zum Anschluß an alle marktüblichen 24 VAC Steuerungen.

## Valve type MVR

Robust solenoid valve made of brass for applications in irrigation systems, in particular on golf courses. Suitable for high pressures up to 12,5 bar.

Set up for connection with any 24 VAC-control systems.

## Technische Daten

- Magnetventil aus Messingguß
- Lieferbar in den Größen 1", 1 1/2" und 2"
- Kv-Wert: 12 m<sup>3</sup>/h - 22 m<sup>3</sup>/h - 37 m<sup>3</sup>/h
- Versorgungsspannung 24V-AC/ 2 Watt
- Schmutzunempfindlich durch selbst-reinigenden und rückspülenden Steuerwasservorfilter sowie Reinigungsneedle
- Handsteuerung
- Optionale druckkompensierende Druckregulierung
- Optional mit Durchflußsensor für bidirektionales Steuerungssystem "Greenkeeper Feedback"

## Technical Data

- Solenoid valve made of brass
- Available in three sizes - 1"; 1 1/2"; 2"
- Kv-value: 12 m<sup>3</sup>/h - 22 m<sup>3</sup>/h - 37 m<sup>3</sup>/h
- Power supply 24V AC / 2 watt
- Insensitive to dirt due to self cleaning backwash filter with internal bleed
- Manual control
- Optionally with pressure compensated pressure regulation
- Available also with flow sensor for bi-directional computer control system "Greenkeeper-Feedback"

# Vanne électromagnétique Válvula electromagnética



## Vanne type MVR

Robuste valve à solénoïde en laiton pour l'utilisation dans des installations d'aspersion d'eau, en particulier sur des terrains de golf. Adaptée pour des pressions d'eau jusqu'à 12,5 bar.

Préparée pour le raccordement au système de commande standard de 24 VAC.

## Válvula tipo MVR

Válvula electromagnética robusta de latón, para el empleo en instalaciones de rociados, especialmente en campos de golf. Producto apropiado para altas presiones de agua hasta 12,5 bares. Para conectar al sistema de control tipo comercial de 24 VAC.

## Caractéristiques techniques

- Valve à solénoïde en fonte de laiton
- Disponible dans les dim. 1", 1 ½" et 2"
- Valeur Kv: 12 m³/h - 22 m³/h - 37 m³/h
- Tension d'alimentation 24V-AC / 2 W
- Insensible à l'encrassement grâce à un préfiltre d'eau de commande autonome et à rétrolavage ainsi qu'une aiguille de nettoyage
- Commande manuelle
- Régulation de pression à compensation de pression optionnelle
- En option, équipée d'un capteur de débit pour système de commande bidirectionnel "Greenkeeper-Feedback"

## Datos técnicos

- Válvula electromagnética de latón
- Suministrable en los tamaños 1", 1 ½" y 2"
- Valor Kv: 12 m³/h – 22 m³/h – 37 m³/h
- Tensión de suministro 24V-AC / 2 vatios
- Filtro de suciedad autolimpiable para el agua de control
- Manejo manual
- Con regulación de la presión y compensación de la presión opcional
- Con sensor del caudal opcional para el sistema de control bidireccional "Greenkeeper Feedback"