

# Vanne multi-voies

by PROCOPI

Manuel d'utilisation

La vanne multi-voies est équipée d'une poignée pouvant prendre 6 positions différentes, selon la fonction que l'on souhaite lui voir remplir. Ces fonctions sont définies ci-dessous, en considérant que l'on est placé face à la vanne et au filtre

## RINCAGE :

Cette position de la vanne permet de rincer le filtre, la vanne et les canalisations, après un contre-lavage et avant de remettre la vanne en position de filtration.

L'eau traverse le filtre de haut en bas et évacue directement à l'égout les impuretés résiduelles pouvant rester dans le filtre, la vanne et les canalisations. Le rinçage du filtre, qui suit immédiatement son contre-lavage, doit durer aussi longtemps que l'eau qui est évacuée est trouble, sale et chargée d'impuretés. Le contrôle de la qualité de l'eau de rinçage s'effectue grâce un témoin transparent, situé sur le côté droit de la vanne.

**Un rinçage de filtre dure environ 10 secondes.**

## CIRCULATION :

**Le filtre est isolé.**

L'eau traverse la vanne et retourne directement à la piscine, sans passer par le filtre. Cette position peut être utilisée quand on souhaite traiter l'eau de la piscine avec un produit ne devant pas entrer en contact avec le médium filtrant (Floculant...).

## CONTRE-LAVAGE :

**Cette position de la vanne permet de laver le filtre, lorsqu'il est encrassé.**

L'eau traverse le filtre de bas en haut, décroche les impuretés prisonnières du médium filtrant (Sable...), puis est directement évacuée à l'égout. Le contre-lavage doit durer aussi longtemps que l'eau qui est évacuée est trouble, sale et chargée d'impuretés. Le contrôle de la qualité l'eau de lavage s'effectue grâce un témoin transparent, situé sur le côté droit de la vanne.

**Un lavage de filtre dure normalement entre 1 et 3 minutes.**

## FILTRATION :

**C'est la position de la vanne en fonctionnement habituel.**

L'eau traverse le filtre de haut en bas, se débarrasse de ses impuretés au contact du médium filtrant (Sable...), puis retourne à la piscine.

## EGOUT :

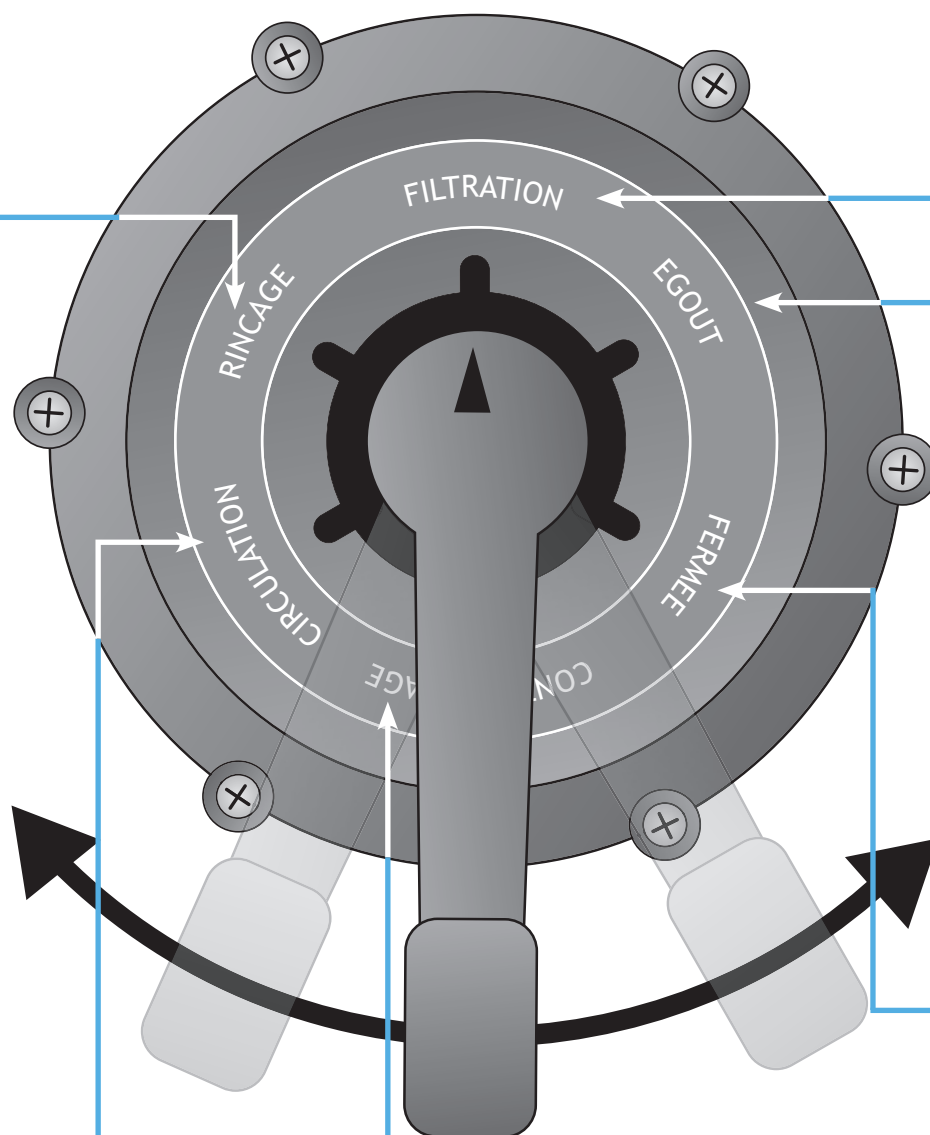
**Le filtre est isolé.**

L'eau traverse la vanne, puis est directement évacuée à l'égout, sans passer par le filtre. Cette position peut être utilisée quand on souhaite vidanger la piscine.

## FERMEE :

**La vanne est fermée.**

L'eau ne peut plus circuler, ni au travers de la vanne, ni au travers du filtre.



## NOTA BENE :

**1. Ne jamais manœuvrer la poignée de la vanne avec la pompe de filtration en marche. La pompe de filtration doit être impérativement arrêtée durant chaque manœuvre de la vanne, comme indiqué ci-dessous.**

**2. Pour manœuvrer la poignée de la vanne :**

- Appuyer de haut en bas sur la poignée de la vanne, puis, sans la relâcher \*,
- Tourner la vanne jusqu'à amener son index à la position souhaitée, puis,
- Relâcher la poignée de la vanne, une fois que son index est bien dans son logement.

(\*) Sauf filtres à sable Magic Mti, dont la poignée peut être directement manœuvrée, sans appuyer.

# Multi-port valve

by PROCOPI

Instruction leaflet

The multi-port valve features a handle that can be moved to any of 6 positions, depending on the function required. The various functions are outlined below. The valve is described from the point of view of a user facing the valve and the filter.

## RINSE:

In this position, water flows through the filter, the valve and the pipes and is then routed to waste. The purpose is to rinse the filter after a back wash, before moving the valve back to the Filtration position.

The filter should be rinsed directly after a back wash. Water is directed through the filter from the top to the bottom and then to waste, carrying away any residual impurities that could remain lodged in the filter, valve or pipes. The valve should be left in the Rinse position until the water in the sight glass on the right-hand side of the valve runs clear.

**It takes approximately 10 seconds to rinse the filter.**

## CIRCULATION:

**The filter is isolated.**

Water from the pool travels through the valve and is returned directly to the pool, without passing through the filter. This position is useful when the pool needs to be treated with a chemical that should not be allowed to come into contact with the filter medium. (Flocculating agent, etc.).

## BACK WASH:

**This position is used to wash the filter to remove built-up impurities.**

Water from the pool travels through the filter from the bottom to the top, dislodging impurities trapped in the filter medium (sand, etc.), and is then routed directly to waste. The back wash should be allowed to continue until the water in the sight glass on the right-hand side of the valve runs clear.

**A filter back wash usually takes between 1 and 3 minutes.**

## FILTRATION:

**This is the usual valve position.**

Water travels from the pool through the filter from the top to the bottom, impurities are trapped in the filter medium (sand, etc.) and the water is returned to the pool.

## WASTE:

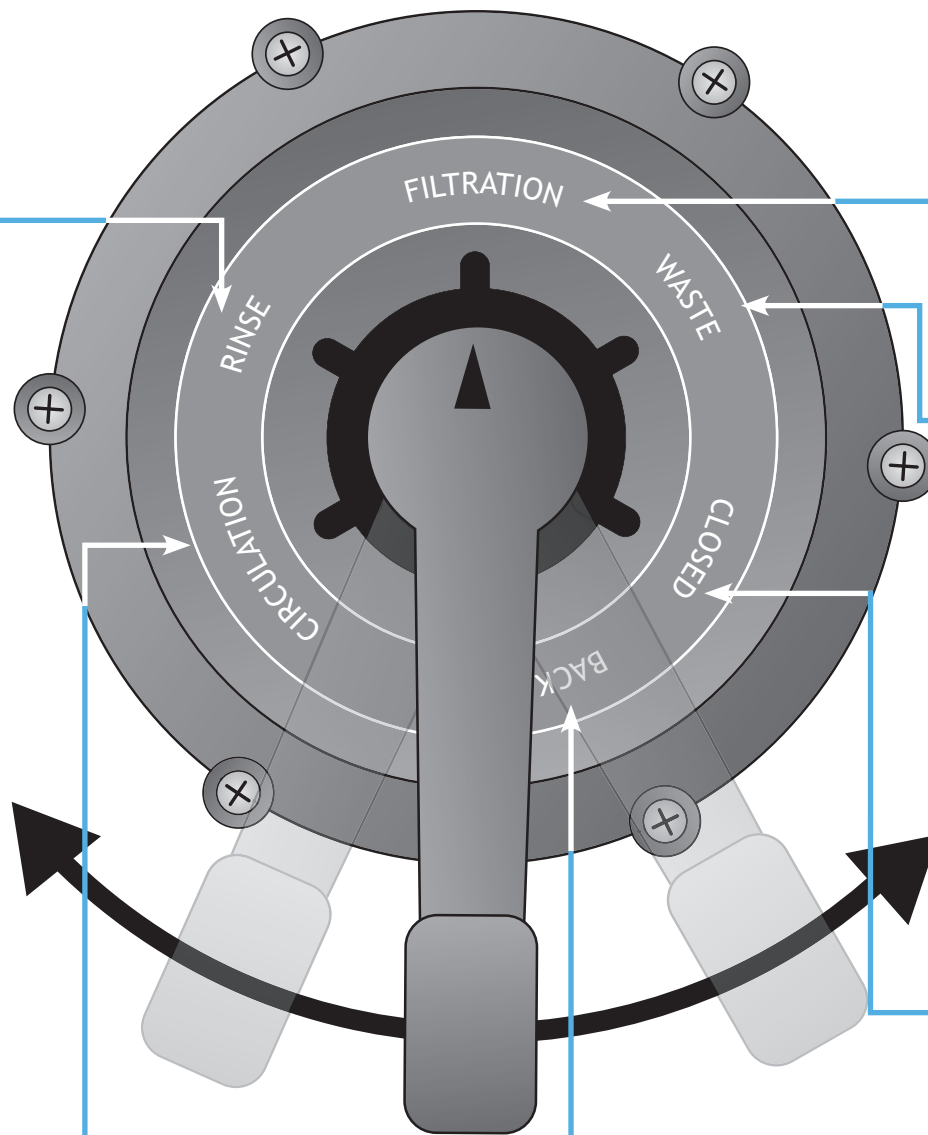
**The filter is isolated.**

Water is routed through the valve and directly to waste, without passing through the filter. This position is used to drain the pool.

## CLOSED:

**The valve is closed.**

Water cannot travel through the valve or the filter.



## NOTA BENE:

**1. Never move the valve handle while the pump is running. The filtration pump must be stopped before manipulating the valve handle.**

**2. To change the position of the valve handle:**

- Press down on the valve handle, and then, without releasing this pressure \*;
- Turn the handle until the arrow is lined up with the desired function, then;
- Once the handle is correctly engaged in the housing, release it.

(\*) Except for Magic Mti sand filters, the handle on the Magic MTi filter valves can be moved without exerting any pressure on the handle.