

STARWAY

VAGNER POOL

SWIMMING POOL TECHNOLOGY



Motorizovaný prací ventil STARWAY Motorised backwash valve STARWAY

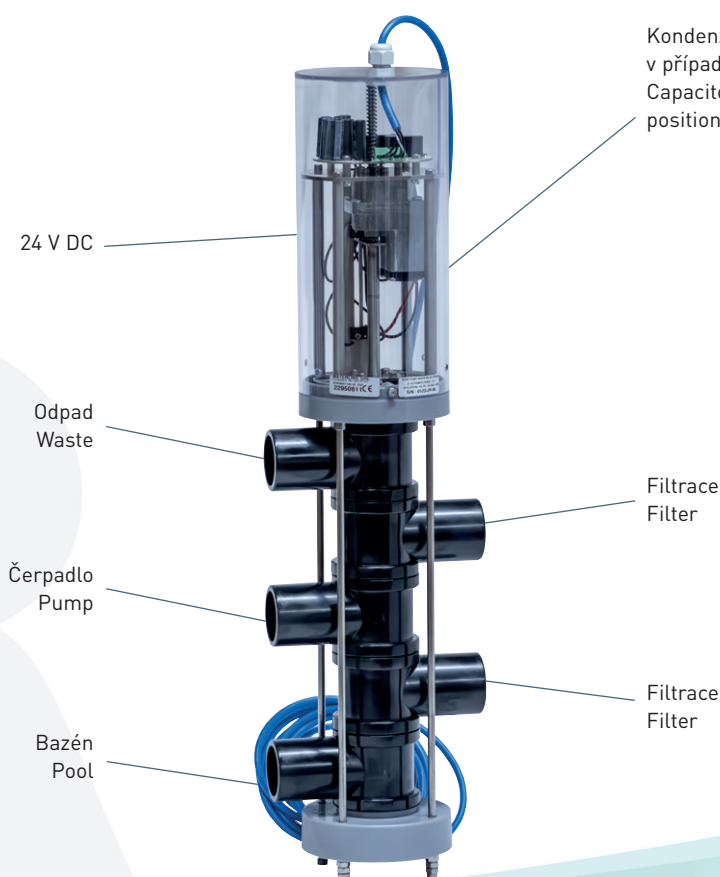
Motorizovaný ventil STARWAY

- ▶ Motorizovaný ventil STARWAY jako optimální řešení pro automatizaci zpětného proplachu bazénových filtrů. Kromě výchozího režimu provozu filtrace/praní (5cestná varianta), nabízí také režim tzv. „zafiltrování“ – usazení písku (v kombinaci s motorizovanou 3cestnou variantou).
- ▶ Ventil je vybaven elektrickým pohonem s funkcí uzavření v případě výpadku proudu (nevyžaduje dodatečnou instalaci kompresoru)

Motorised valve STARWAY

- ▶ The STARWAY motorised valve is the best to fully automate the backwashing of pool filters. In addition to the default filtration/washing operation mode (5-way variant), it also offers a so called „filtering“ mode – sand settling (in combination with a motorised 3-way variant).
- ▶ The valve is equipped with an electric actuator with the function of closing in case of black-out (it does not require additional installation of the compressor).

Kondenzátory zajišťující přepnutí do polohy filtrace v případě výpadku elektrického proudu
Capacitors ensuring switching to the filtration position in the event of „black-out“



Motorizovaný 5cestný ventil STARWAY

- ▶ Motorizovaný pístový ventil, napájení 24 V DC (2A)
- ▶ Jednoduchá konstrukce, vysoká provozní spolehlivost
- ▶ Pracovní tlak do 2 bar
- ▶ Nízká tlaková ztráta
- ▶ Snadná instalace a montáž na filtrační nádobu/na stěnu
- ▶ Spínací kontakty dorazových poloh
- ▶ Ochrana při výpadku el. energie – automatický režim filtrace
- ▶ Materiál AISI316L (osa) a těsnění „VITON®“
- ▶ Ventil může být řízen jednotkou ZELIO/Vario

Pístové provedení – zajišťuje bezproblémový a bezpečný provoz. Díky jednoduché konstrukci, oproti automatickým 6cest. ventilům, nemá pístový ventil žádné vnitřní rotující komponenty, které by mohly způsobit poškození otočného mechanismu.

Variabilní připojení – dle místních podmínek je možné, nezávisle na sobě, otočit všechny připojovací body dle potřeby o 90°/180°/270°.

Motorised 5-way valve STARWAY

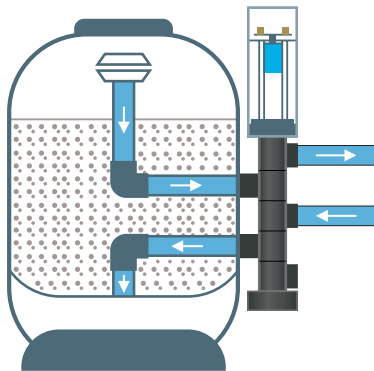
- ▶ Motorised piston valve, power supply 24 V DC (2A)
- ▶ Simple design, high operational reliability
- ▶ Working pressure up to 2 bar
- ▶ Low pressure loss
- ▶ Easy to install and mount on filter tank or wall
- ▶ Stop position switching contacts
- ▶ In case of „black-out“, the valve automatically switches to filtration mode
- ▶ Material AISI316L [axis] and „VITON®“ seal
- ▶ The valves can be controlled by the ZELIO/VARIO unit

Piston design – ensures problem-free and safe operation. Thanks to the simple design, compared to the automatic 6-way valves, the piston valve does not contain internal rotating components that could cause damage to the rotating mechanism.

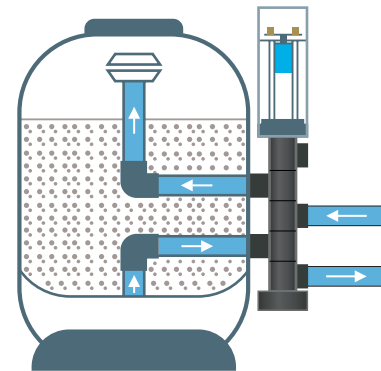
Variable connection – according to local conditions, it is possible, independently of each other, to rotate all connection points as needed by 90°/180°/270°.

Schéma použití 5cestného mot. ventilu STARWAY

Mód zpětné praní / Backwash valve

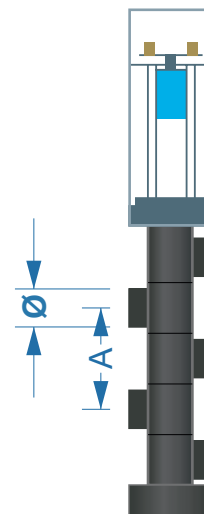


Mód filtrace / Filtration mode



Rozteč připojení | Connection pitch

Model	Type	Ø	A
217711	5cestný / 5-way	D50	125 mm
217712	5cestný / 5-way	D63	140 mm
217714	5cestný / 5-way	D63	190 mm
217702	3cestný / 3-way	D63	140 mm



3cestný motorizovaný ventil STARWAY

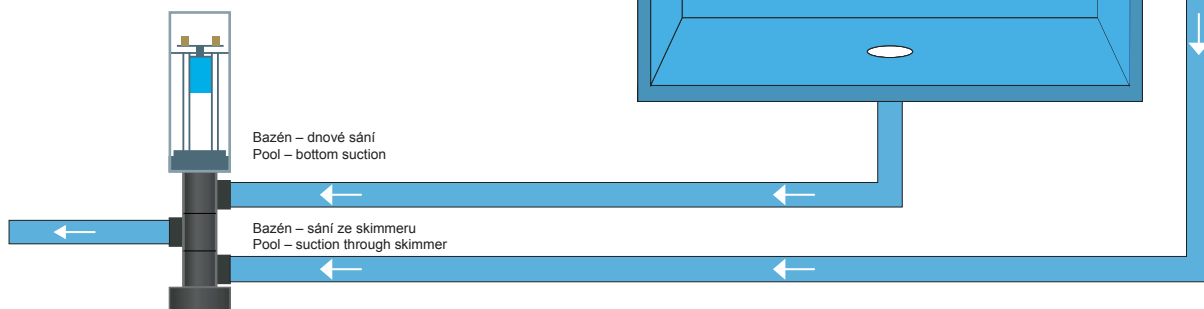
3cestná varianta pístového ventilu STARWAY, kterou lze použít například pro přesměrování průtoku mezi dvěma atrakcemi, pro režim sání čerpadla (dnové sání, skimmer/akumulační nádrž) nebo v kombinaci s 5cestným pracím ventilem pro zafiltrování filtrační nádoby po zpětném praní.

3-way motorised valve STARWAY

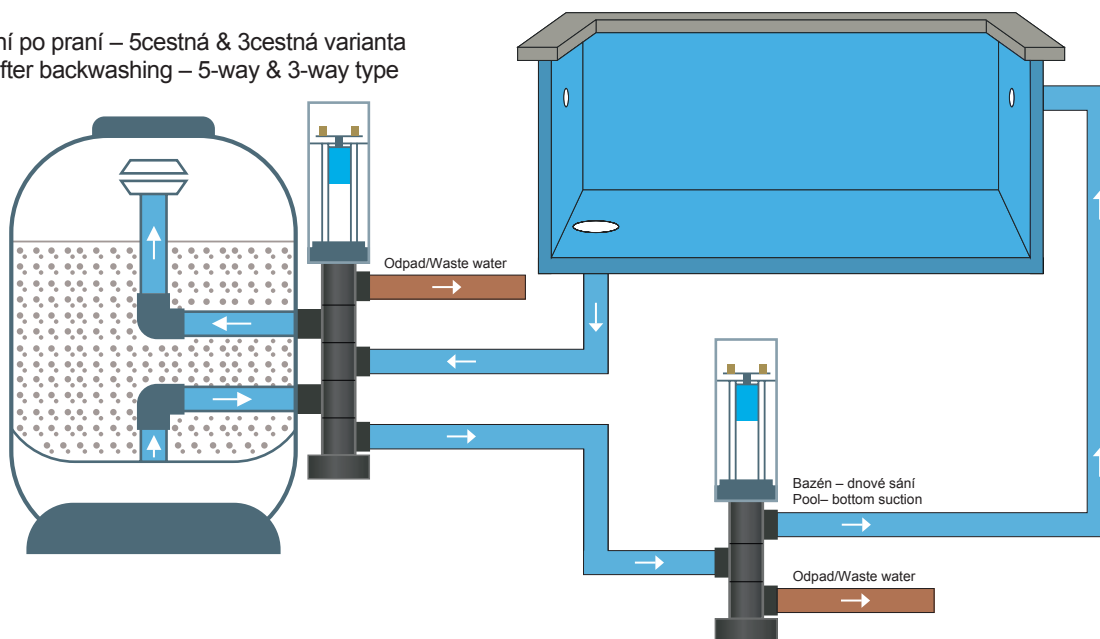
The 3-way valve STARWAY can be used, for example, to redirect the flow between two attractions, to switch suction (bottom suction, skimmer/accumulation tank) or in combination with 5-way valve for filling the filter tank after backwashing.



Režim „Den/Noc“ – 3cestný typ
Mode „Day/Night“ – 3-way type



Zafiltrování po praní – 5cestná & 3cestná varianta
Filtering after backwashing – 5-way & 3-way type



Ovládání ZELIO pro ventily STARWAY

Ventil lze ovládat pomocí beznapěťového signálu nebo jednotkou ZELIO, která kromě filtračního manažeru (až 4 filtrační cykly za den) řídí automatické spuštění pracího cyklu ventilu (měsíčním časovačem, počtem filtračních hodin, tlakovým spínačem nebo manuálně). Rovněž je zajištěna kompatibilita se systémem VARIO pro snadné ovládání a sledování provozních stavů přes Internet.

ZELIO Control for STAR WAY valves

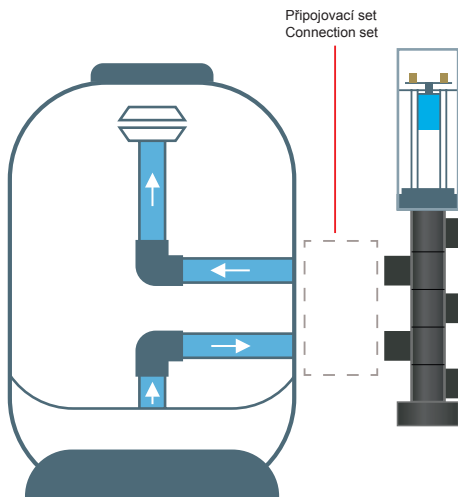
The valve can be controlled using a voltage-free signal or the ZELIO unit, which, in addition to the filter manager (up to 4 filter cycles per day), controls the automatic start of the backwash cycle (with a monthly timer, the number of filter hours, a pressure switch or manually). Compatibility with the VARIO system is also ensured for easy control and monitoring of operating conditions via the Internet.

VARIO



Připojovací sady motorizovaných ventilů STARWAY

Connection set for STARWAY motorised valves



Připojovací sady motorizovaných ventilů | Motorised valve connections set

Filtrace / Filtration tank	STARWAY	BESGO
LISSA 400–620	212034	212034
LISSA 680	212036	212036
LISSA 750–900	212035	212035
LISSA ALTO 510–620	212034	212034
LISSA ALTO 750–900	212036	212036
LISBOA 450–650	212033	212031
LISBOA 750–900	212032	212032
LISBOA ALTO 500–600	212033	212031
LISBOA ALTO 750–900	212032	212032
NILO ECO 650	212033	212031
NILO ECO 800	212032	212032
NISSA ECO 620–900	212035	212035
NISSA PROFI 620–900	212035	212035

Váš prodejce | Your seller: