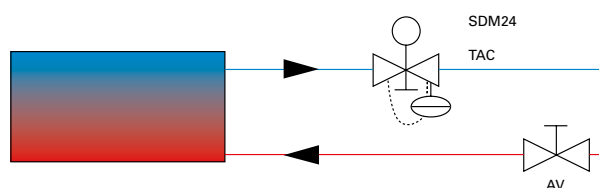


VLP, niezależny od ciśnienia zestaw zaworów z modulacją

2-drogowy, niezależny od ciśnienia zawór regulacyjno-nastawczy z siłownikiem z modulacją i zaworem odcinającym. DN15/20/25/32. 24V. Używany z układem sterowania SIRE Advanced lub z odpowiednim dodatkowym termostatem.

W skład zestawu zaworów VLP wchodzi:

- VKF, zestaw zaworów
 - TAC, niezależny od ciśnienia zawór regulacyjno-nastawczy
 - AV, zawór odcinający
- SDM24, siłownik z modulacją 24V
- ST23024, transformator 24 V do 1-7 siłowników



VKF, zestaw zaworów

Zestaw zaworów występuje w czterech wersjach wymiarowych, DN15 (1/2"), DN20 (3/4"), DN25 (1") i DN32 (1 1/4").

W skład zestawu zaworów wchodzi:

- TAC, niezależny od ciśnienia zawór regulacyjno-nastawczy
- AV, zawór odcinający

TAC, zawór regulacyjno-nastawczy

Zawór regulacyjno-nastawczy może służyć do ręcznej precyzyjnej regulacji lub odcięcia przepływu wody. Zawór TAC jest niezależny od dostępnej różnicy ciśnień, umożliwiając stabilną i dokładną regulację (zapewnia prawidłowy przepływ do urządzenia grzewczego nawet w przypadku zmiany różnicy ciśnień w pozostałej części instalacji rurowej). Przepływ wody ustawia się szarym przyciskiem na zaworze.

AV, zawór odcinający

Zawór odcinający to zawór kulowy, który może być otwarty lub zamknięty i służy do odcinania przepływu, na przykład podczas serwisowania.

SDM24, siłownik

Siłownik (SDM24) posiada modulację i zapewnia właściwą temperaturę. Układ SIRE jest tak ustawiony, aby zawsze przepuszczać niewielką ilość wody, umożliwiając szybki dopływ ciepła w razie otwarcia drzwi, chroniąc przed zamarzaniem.

ST23024, transformator 24 V do 1-7 siłowników

Transformator 24 V może obsługiwać maks. 7 siłowników.

VKF, zestaw zaworów

Typ	Opis	DN	Zakres przepływu [l/s]
VKF15LF	TAC15LF + AV15	DN15	0,012 - 0,068
VKF15NF	TAC15NF + AV15	DN15	0,024 - 0,131
VKF20	TAC20 + AV20	DN20	0,058 - 0,319
VKF25	TAC25 + AV25	DN25	0,103 - 0,597
VKF32	TAC32 + AV32	DN32	0,222 - 1,028

Typ	Opis
SDM24	Siłownik z modulacją 24V
ST23024	Transformator 24 V do 1-7 siłowników

VLP, kompletny zestaw zaworów

Typ	Opis
VLP15LF	VKF15LF + SDM24 + ST23024
VLP15NF	VKF15NF + SDM24 + ST23024
VLP20	VKF20 + SDM24 + ST23024
VLP25	VKF25 + SDM24 + ST23024
VLP32	VKF32 + SDM24 + ST23024