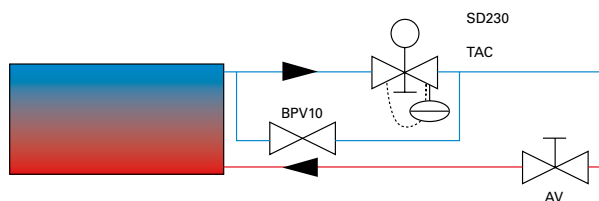


VLSP, niezależny od ciśnienia zestaw zaworów wł./wyl.

2-drogowy, niezależny od ciśnienia zawór regulacyjno-nastawczy z siłownikiem dwupołożeniowym, zawór odcinający i obejściowy. DN15/20/25/32. 230 V. Używany z układami sterowania SIRE Basic i Competent lub z odpowiednim dodatkowym termostatem.

W skład zestawu zaworów VLSP wchodzi:

- VKF, zestaw zaworów
 - TAC, niezależny od ciśnienia zawór regulacyjno-nastawczy
 - AV, zawór odcinający
- SD230, siłownik dwupołożeniowy 230V
- BPV10, zawór obejściowy



VKF, zestaw zaworów

Zestaw zaworów występuje w czterech wersjach wymiarowych, DN15 (1 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.

BPV10, zawór obejściowy

Jeśli zawór zostanie zamknięty, zawór obejściowy (BPV10) zapewnia niski przepływ, umożliwiając dopływ ciepłej wody do węzownicy wodnej. Ma to zapewnić szybkie ciepło w razie otwarcia drzwi, a także w pewnym stopniu chroni przed mrozem. Zawór by-pass DN10 (3/8").

SD230, siłownik

Siłownik reguluje dopływ ciepła. W trybie niezasilanym siłownik SD230 jest otwarty.

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

VLSP, kompletny zestaw zaworów

Typ	Opis
VLSP15LF	VKF15LF + SD230 + BPV10
VLSP15NF	VKF15NF + SD230 + BPV10
VLSP20	VKF20 + SD230 + BPV10
VLSP25	VKF25 + SD230 + BPV10
VLSP32	VKF32 + SD230 + BPV10

Typ	Opis
SD230	Siłownik dwupołożeniowy 230V
BPV10	Zawór obejściowy