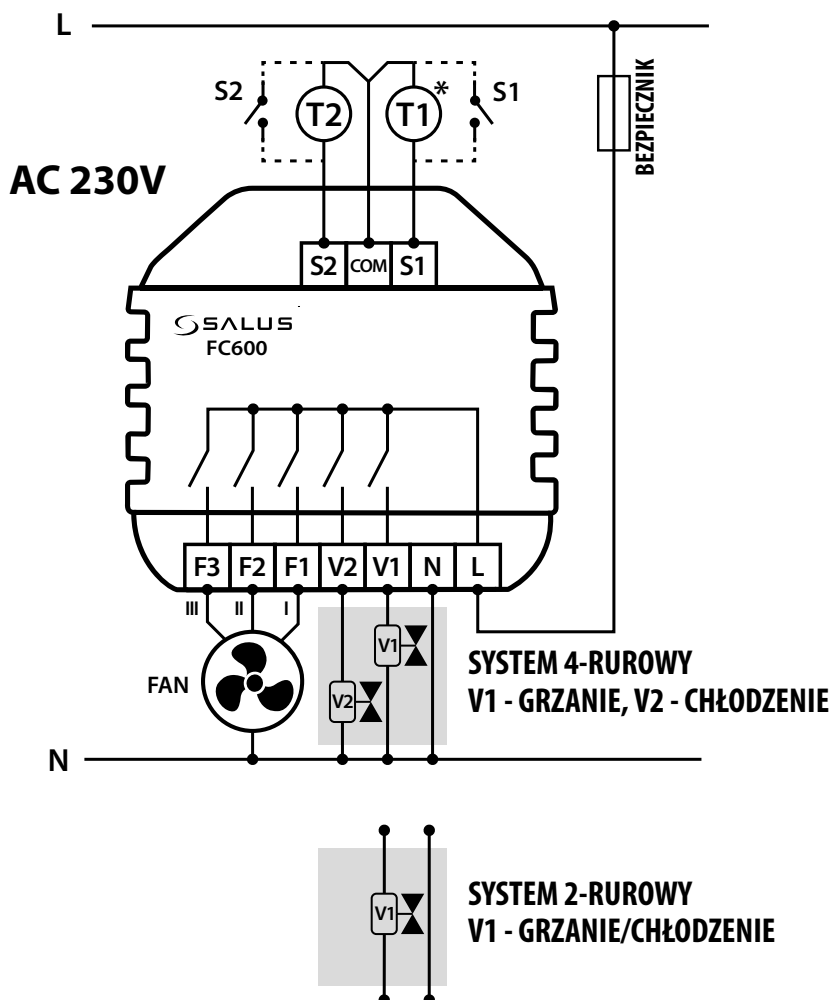









Schemat połączeń



Opis przyłączy elektrycznych

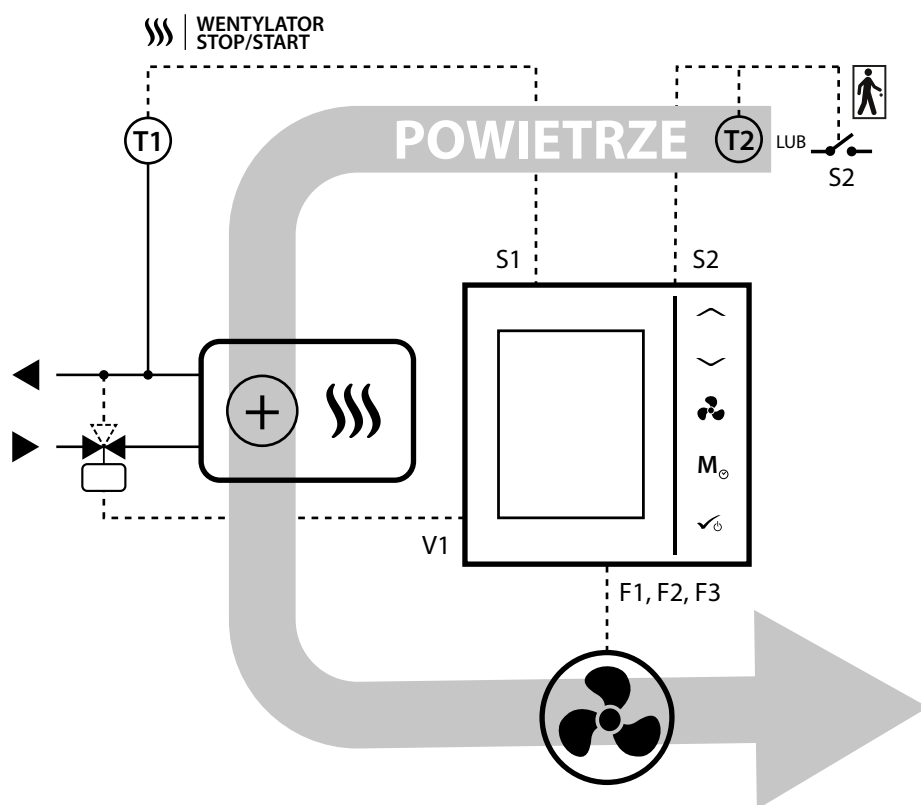
Złącze	Opis
L, N	Zasilanie 230V AC
V1	4 rury: wyjście sterujące 230V AC - zawór grzania 2 rury: wyjście sterujące 230V AC - zawór grzania / chłodzenia
V2	4 rury: wyjście sterujące 230V AC - zawór chłodzenia 2 rury: nieaktywne
F1	• Wyjście - I niski bieg wentylatora 230V AC
F2	• Wyjście - II średni bieg wentylatora 230V AC
F3	• Wyjście - III wysoki bieg wentylatora 230V AC
S1	Zmiana trybu grzanie / chłodzenie poprzez styk lub czujnik na rurze (czujnik tylko w systemie 2 rurowym)*
S2	Czujnik obecności lub zewnętrzny czujnik temperatury
COM	Masa pomiarowa dla czujników/przełączników

Opis ikon

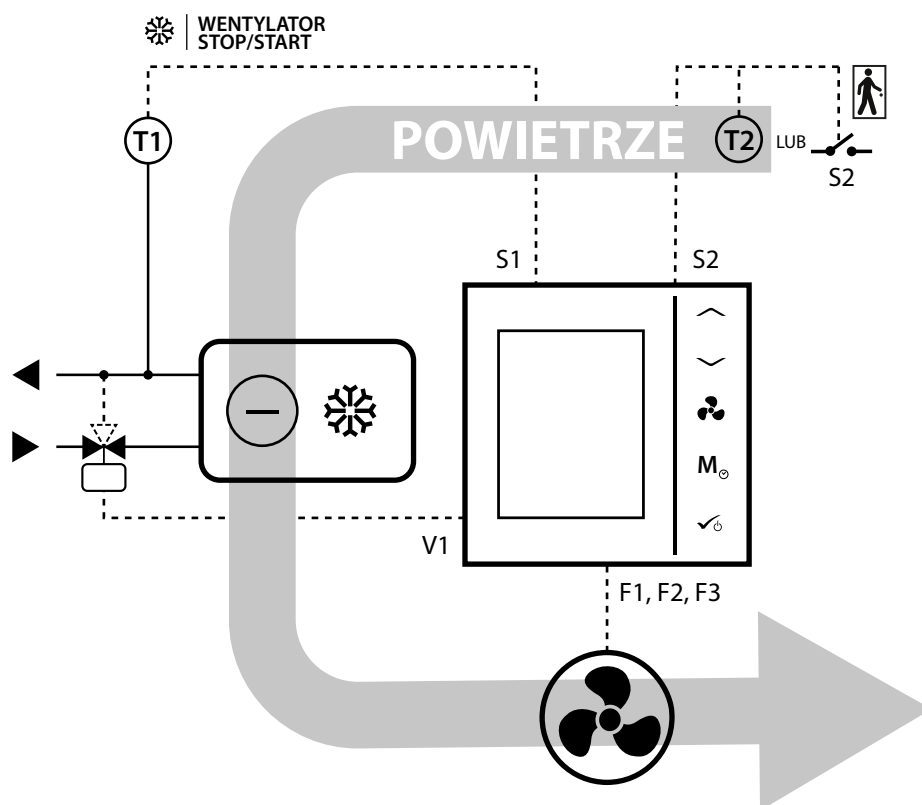
-  - Wentylator 3-biegowy
-  - Bezpiecznik
-  - Styk zewnętrzny ON/OFF (przełącznik pomiędzy trybami grzanie/chłodzenie)
-  - Styk zewnętrzny ON/OFF (np. czujnik zajętości, uruchamia tryb ekonomiczny)
- * - Rurowy czujnik temperatury (zezwozenie na prace wentylatora) *(tylko w systemie 2-rurowym)
-  - Czujnik temp. powietrza lub czujnik temp. pomieszczenia (aktywacja czujnika T2 wyłącza pomiar temp. w regulatorze)
-  - Siłownik zaworu

Schemat ideowy

UKŁAD 2-RUROWY (tylko grzanie)

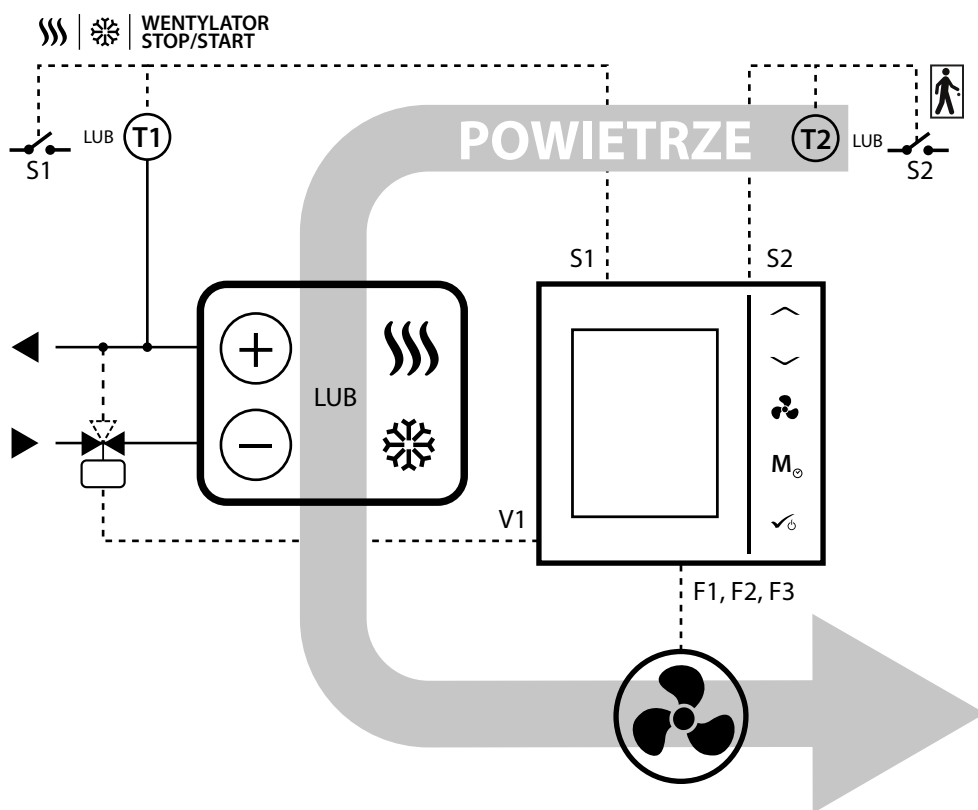


Schemat ideowy UKŁAD 2-RUROWY (tylko chłodzenie)



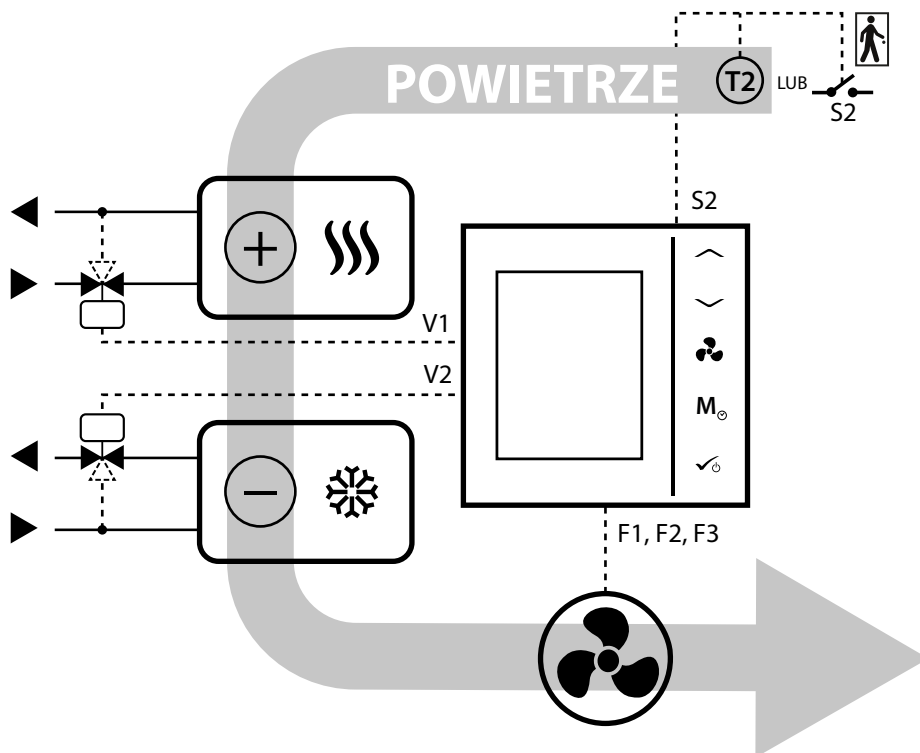
Schemat ideowy

UKŁAD 2-RUROWY (grzanie lub chłodzenie)



Schemat ideowy

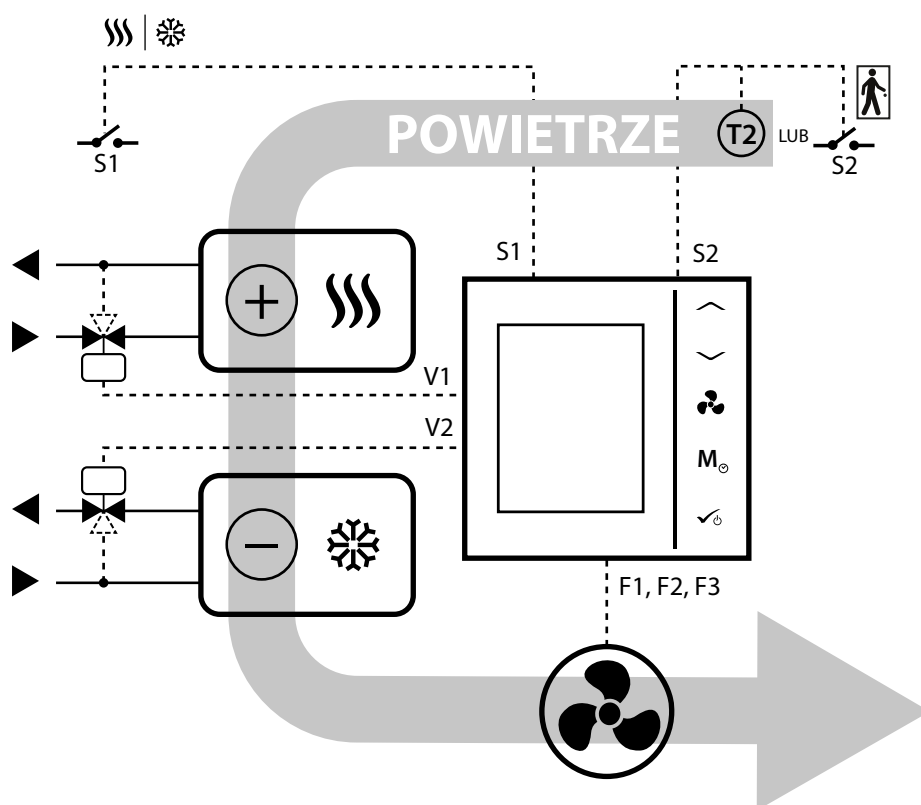
UKŁAD 4-RUROWY (grzanie lub chłodzenie)



Schemat ideowy

UKŁAD 4-RUROWY (grzanie lub chłodzenie)


ze stykiem S1 przełączającym pomiędzy grzaniem, a chłodzeniem




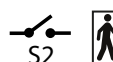
Schemat ideowy


OPIS IKON


 - Tryb grzania

 - Tryb chłodzenia

 - Styk zewnętrzny ON/OFF
(przełącznik pomiędzy trybami grzanie/chłodzenie)

 - Styk zewnętrzny ON/OFF
(np. czujnik zajętości, uruchamia tryb ekonomiczny)

 - Rurowy czujnik temperatury
(zezwozenie na pracę wentylatora)

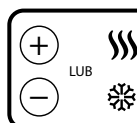
 - Czujnik temp. powietrza lub czujnik temp. pomieszczenia
(aktywacja czujnika T2 wyłącza pomiar temp. w regulatorze)

 - Siłownik zaworu

 - Wentylator 3-biegowy

 - Nagrzewnica wodna

 - Chłodnica wodna

 - Nagrzewnica/chłodnica wodna
(tylko układ 2-rurowy)