

Automatyzacja pracy chłodnicy powietrza
Regulacja temperatury w komorze i odtajania

Propozycja układu sterowania instalacji sterownikiem odfajania Frost Master® FM i termostatem regulującym temperaturę w komorze chłodniczej.

Na ssaniu zawór odcinający **HCK5** ciągle otwarty w cyklu chłodzenia

Objaśnienia

- usytuowanie zaworów elektromagnetycznych jak na rysunku Tsch 04/02
- 1K, 2K – przełączniki pomocnicze
- T – termostat komorowy, np. 016 lub 052
- Styki 1 i 2 termostatu zwarte w położeniu wyłączenia chłodzenia powietrza w cyklu chłodzenia
- Na okres odtajania termostat T jest odłączany
- Zmostkowanie sterownika FM należy wykonać we własnym zakresie

- | | |
|---|-------------------------------------|
|  | - cewka zaworu elektromagnetycznego |
|  | - przełącznik lub stycznik |

