

Wyłączny dystrybutor firmy HANSEN, USA

- AUTOMATYKA CHŁODNICZA
- ARMATURA
- URZĄDZENIA

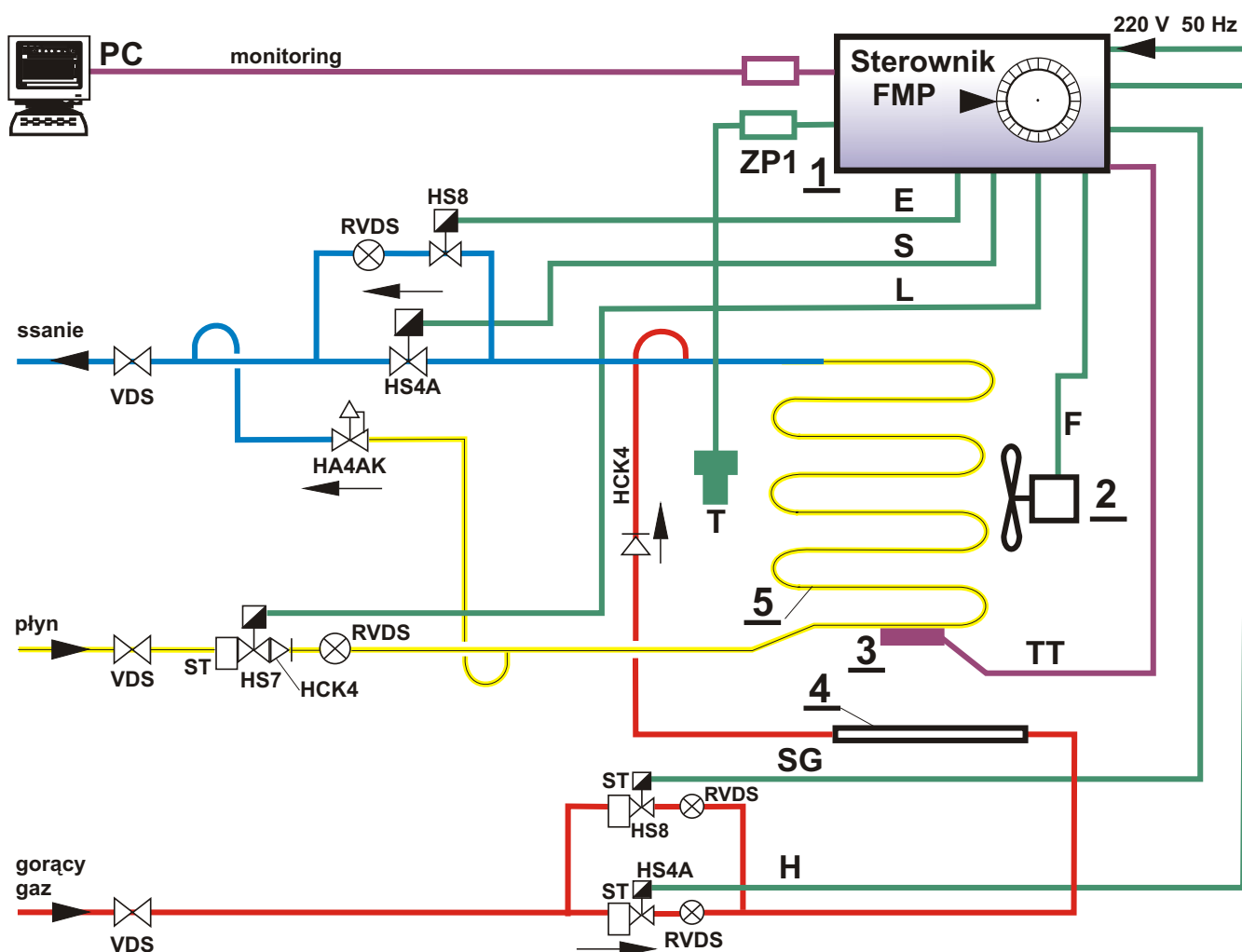
Nr AC 001.00

Przykład automatyzacji pracy chłodnicy powietrza mroźni

- Funkcje:**
- regulacja temperatury powietrza w komorze
 - sterowanie procesem odtajania parownika
 - monitoring, sygnalizacja, rejestracja itd. wg potrzeb

Automatyka chłodnicza i armatura z ZTCh firm: Hansen Tech., USA, RFF, Francja i innych

Obieg pompowy NH_3 , zasilanie dolne, odtajanie gorącym gazem
sterownik Frost Master® Plus (FMP)



- 1 - sterownik odtajania Frost Master® Plus FMP-72 lub bezzegarowy FMP-02)
- 2 - wentylator
- 3 - czujnik termostatu sterownika FMP (do temperaturowego kończenia fazy gorącego gazu)
- 4 - taca podparownikowa
- 5 - parownik

- 6 - regulatory temperatury T do regulacji temperatury powietrza w komorze. Regulator T stanowi oddzielny element wyposażenia i dostarczany jest wg potrzeb: typu mechanicznego (termostat z kapilarą) lub elektroniczny
- PC - centralny komputer - do monitoringu sterownika FMP i monitoringu, rejestracji, sygnalizacji alarmów, zmiany nastaw itd. temperatur powietrza w komorze (gdy jest odpowiedni termostat elektroniczny).

Oznaczenia literowe przewodów sterujących E, S, L, F, H, SG, TT są takie same jak na sterowniku FMP