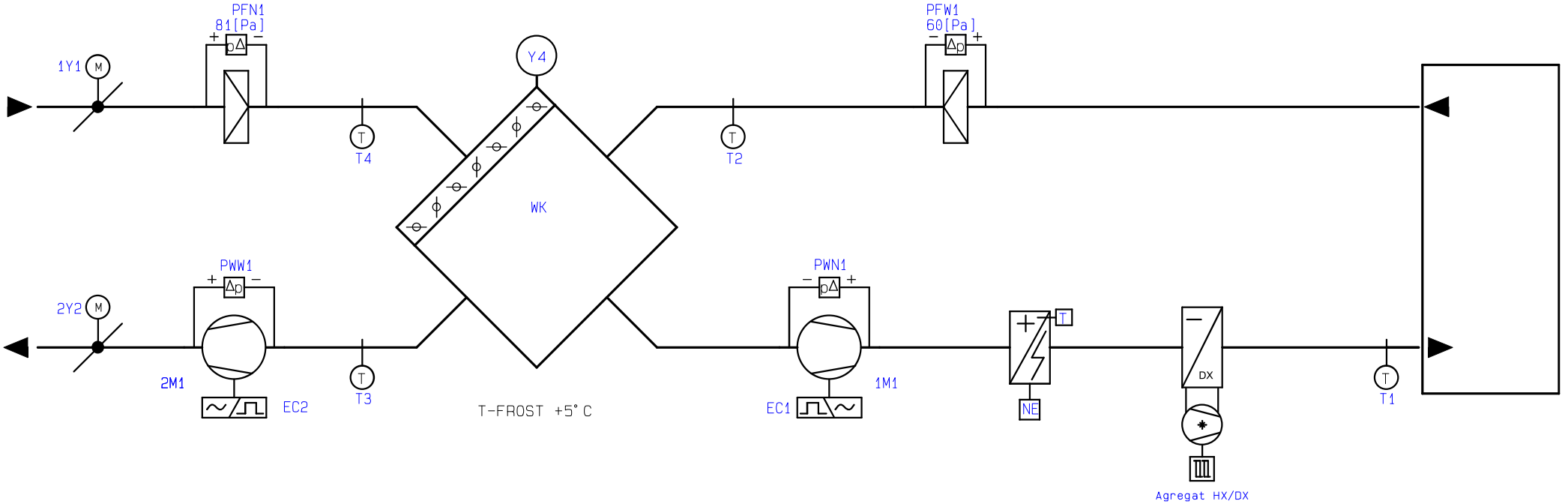
Rysunek poglądowy. Rzeczywisty układ podzespołów w sekcjach nawiewnej i wywiewnej centrali może być inny niż na rysunku.



LEGENDA

T1- Czujnik temperatury nawiewu
T2- Czujnik temperatury wyciągu
T3 - Czujnik temperatury wyrzutni
T4 - Czujnik temperatury zewnętrznej
T6 - Czujnik temperatury wody
T10 - Czujnik temperatury pomieszczeniowy
TH11 - Przetwornik temperatury i wilgotności - nawiew
TH21 - Przerwornik temperatury i wilgotności - wywiew
CO2 - Czujnik dwutlenku węgla
FR - Termostat przeciwzamrożeniowy nagrzewnicy
TB/TK - Termostat bezpieczeństwa/kanałowy PG

1M1..1M4 - Wentylatory nawiewu
2M1..2M2 - Wentylatory wywiewu
FN1..FN4 - Falowniki wentylatorów nawiewnych
FW1..FW2 - Falowniki wentylatorów wywiewnych
PFN - Presostat filtra nawiewu
PFW - Presostat filtra wywiewu
PCN - Przetwornik ciśnienia - nawiew
PCW - Przetwornik ciśnienia - wywiew
M2 - Pompa chłodnicy
M6 - Pompa nagrzewnicy
M7 - Pompa wymiennika glikolowego

1Y1 - Siłownik przepustnicy czerpni
1Y2 - Siłownik przepustnicy nawiewu
2Y1 - Siłownik przepustnicy wyciągu
2Y2 - Siłownik przepustnicy wyrzutni
Y2 - Siłownik zaworu chłodnicy wodnej
Y3 - Siłownik komory mieszania
Y4 - Siłownik wymiennika płytowego
Y5 - Siłownik bypassu palnika gazowego
Y6 - Siłownik zaworu nagrzewnicy wodnej
Y7 - Siłownik zaworu wymiennika glikolowego

WK - Wymiennik krzyżowy
WP - Wymiennik przeciwprądowy
WG - Wymiennik glikolowy
R - Rotor z falownikiem
NAW - Nawilżacz
NE - Nagrzewnica elektryczna
DX - Chłodnica freonowa DX
HXDX - Agregat grzewczo-chłodniczy
PG - Palnik gazowy

Klient:	Oznaczenie centrali: NW1	**Strona**	**1**
Obiekt:Szpital Tarnowskie Góry	Numer fabr. centrali	Liczba stron:	12
Tytuł strony: Schemat technologiczny i montażowy centrali	Opracował:	Ost. zmiana:	14.10.2024
	Sprawdził:		