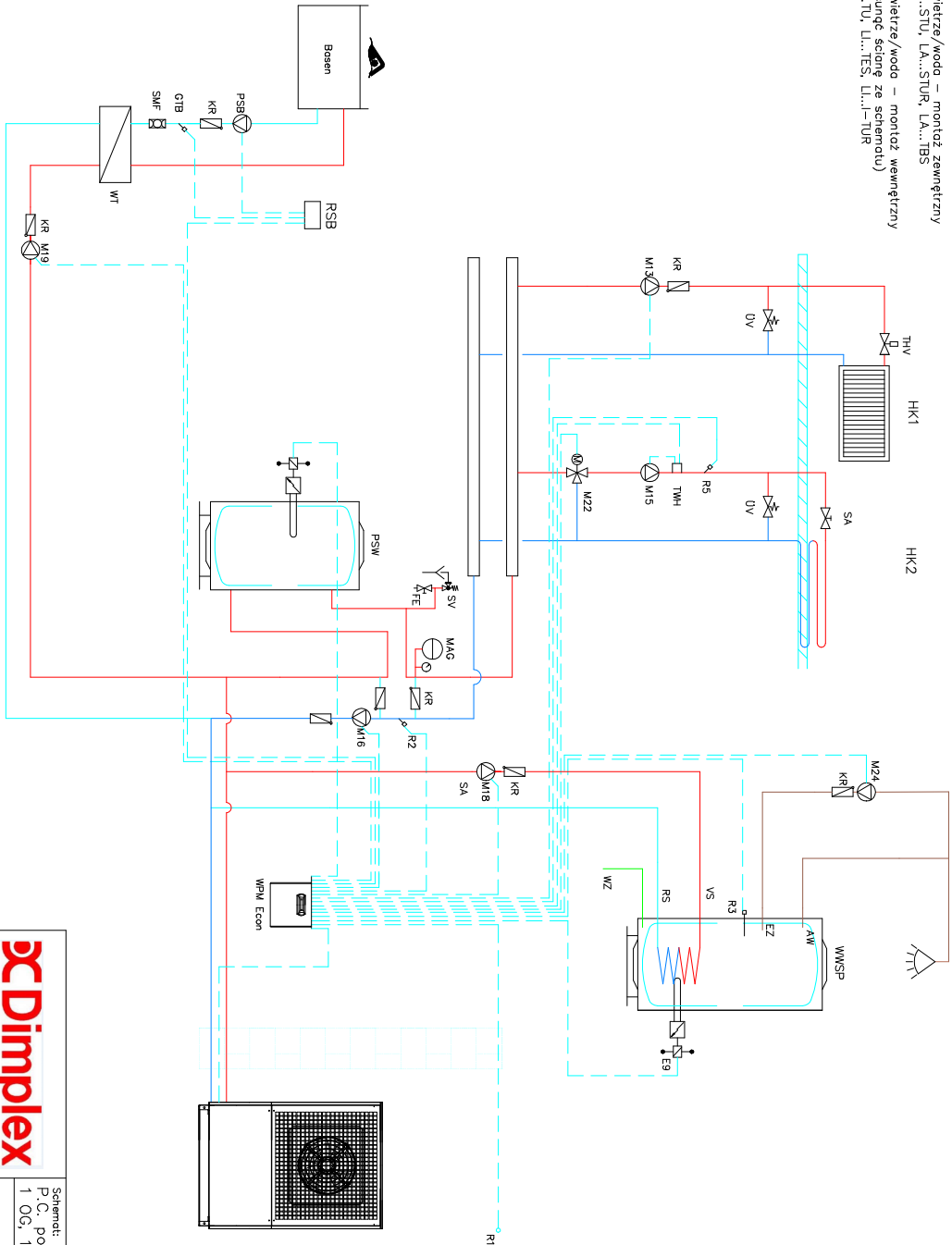


Schemat hydrauliczny dotyczy modeli pomp ciepła Dimplex:

I Powietrze/Woda – montaż zewnętrzny
LA...STU, LA...STUR, LA...TBS

II Powietrze/Woda – montaż wewnętrzny
(użycie ściągę ze schematu)
LI...TU, LI...TES, LI...T



Oznaczenia:

- MAG Membranowe naczynie wzbiorcze
- MAN Manometr ciśnienia
- SV Zawór spusławny
- FE Zawór bezpieczeństwa
- R1 Czujnik temperatury zewnętrznej
- SA Zawór odcinający
- HK Obieg grzewczy
- KR Zawór zwrotny
- THV Zawór termostatyczny instalacji c.o.
- R2.1 Czujnik temperatury powrotu
- PSW Zosobnik ciepła (bufor c.o)
- M16 Pompa obiegowa instalacji górnego źródła ciepła
- WPM Ecom Sterownik pompy ciepła
- M13 Pompa obiegowa instalacji c.o (obieg bezpośredni)
- ZW Wylot c.w.u
- EZ Wylot c.w.u
- R5 Powrót z węzłownicy zosobnika
- VS Zasilanie węzłownicy zosobnika
- EW Węście zimnej wody
- E9 Koflerzowa grzałka elektryczna SMART RTC Sterownik z pomiarem temperatury w pomieszczeniu referencyjnym
- UV Zawór przelewowy
- M15 Pompa obiegowa instalacji c.o (obieg mieszczowy)
- R5 Czujnik temperatury zasilania
- TMH Termostat ogrzewania podłogowego
- M24 Pompa cyrkulacyjna c.w.u
- M21 Zawór 3-drogowy mieszający
- M22 Zawór 3-drogowy mieszający
- M19 Pompa obiegowa basenowego – pierwotna
- RSB Sterownik basenowy
- PSB Pompa obiegowa basenowego – wtórna
- SMF Filtryk temperatury basenu
- WT Wymłnik basenowy
- WSP Pogłmociowy podgrzewacz c.w.u

Dimplex

Schemat:
P.C. powietrzna, system monoenergetyczny,
1 OG, 1 OGK, CWU, BASEN

Nr schematu: LWP 005

Wydane: 04/2022

Schemat technologiczny koncepcyjny. Nie zastępuje technologicznego projektu.
Należy uwzględnić wszystkie wymagane elementy armatury i zabezpieczeń.
Podczas projektowania należy przestrzegać obowiązujących przepisów.

Opracowanie techniczne: RC