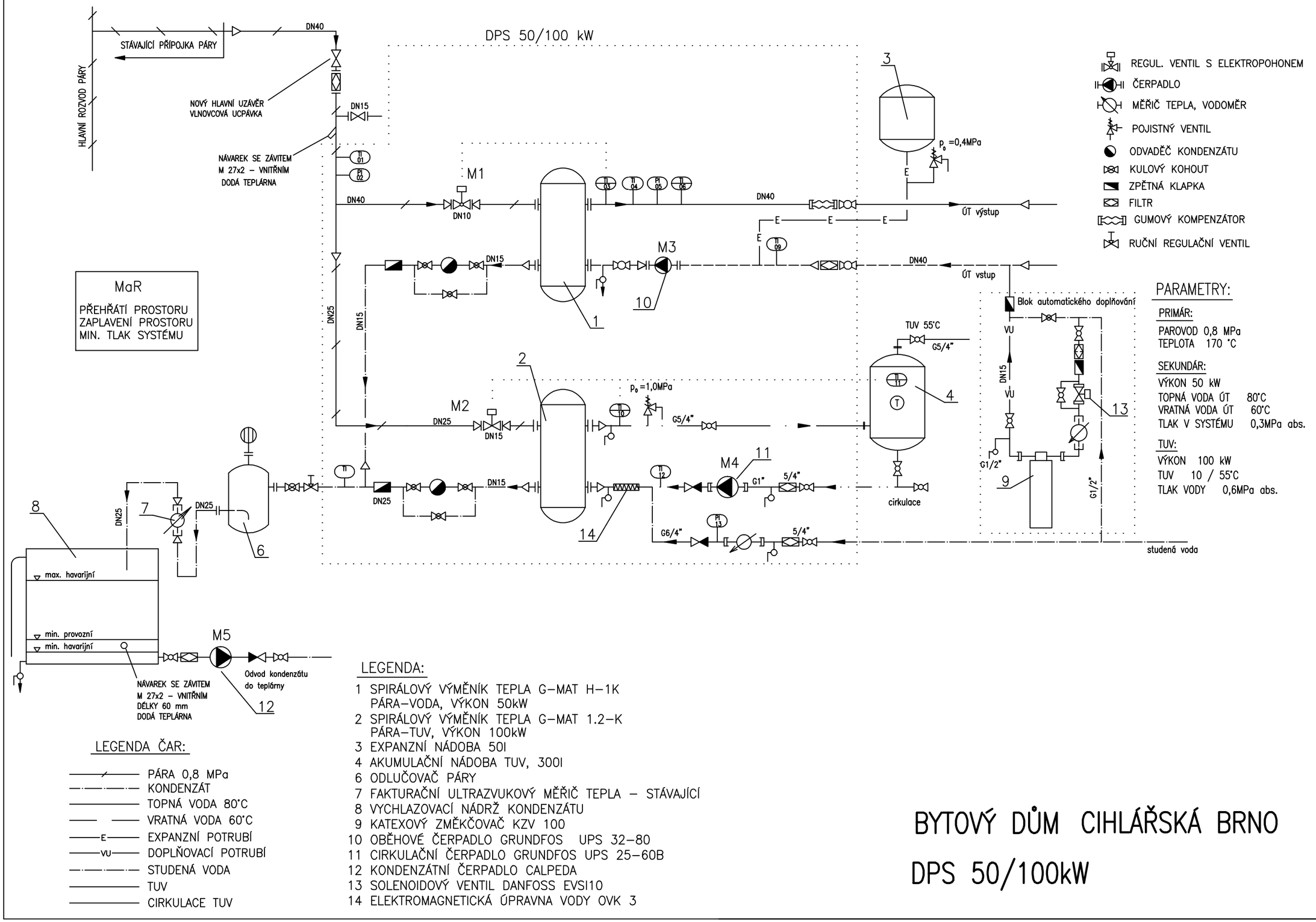

PARAMETRY:

PRIMÁR:

PAROVOD 0,8 MPa
TEPLOTA 170 °C

SEKUNDÁR:

VÝKON 50 kW
TOPNÁ VODA ÚT 80°C
VRATNÁ VODA ÚT 60°C
TLAK V SYSTÉMU 0,3MPa abs.

TUV:

VÝKON 100 kW
TUV 10 / 55°C
TLAK VODY 0,6MPa abs.

LEGENDA ČAR:

- PÁRA 0,8 MPa
- KONDENZÁT
- TOPNÁ VODA 80°C
- VRATNÁ VODA 60°C
- E — EXPANZNÍ POTRUBÍ
- VU — DOPLŇOVACÍ POTRUBÍ
- STUDENÁ VODA
- TUV
- CIRKULACE TUV

LEGENDA:

1 SPIRÁLOVÝ VÝMĚNÍK TEPLA G–MAT H–1K
PÁRA–VODA, VÝKON 50kW
2 SPIRÁLOVÝ VÝMĚNÍK TEPLA G–MAT 1.2–K
PÁRA–TUV, VÝKON 100kW
3 EXPANZNÍ NÁDOBA 50l
4 AKUMULAČNÍ NÁDOBA TUV, 300l
6 ODLUČOVAČ PÁRY
7 FAKTURAČNÍ ULTRAZVUKOVÝ MĚŘIČ TEPLA – STÁVAJÍCÍ
8 VYCHLAZOVACÍ NÁDRŽ KONDENZÁTU
9 KATEXOVÝ ZMĚKČOVAČ KZV 100
10 OBĚHOVÉ ČERPADLO GRUNDFOS UPS 32–80
11 CIRKULAČNÍ ČERPADLO GRUNDFOS UPS 25–60B
12 KONDENZÁTNÍ ČERPADLO CALPEDA
13 SOLENOIDOVÝ VENTIL DANFOSS EVSI10
14 ELEKTROMAGNETICKÁ ÚPRAVNA VODY OVK 3

BYTOVÝ DŮM CIHLÁŘSKÁ BRNO

DPS 50/100kW