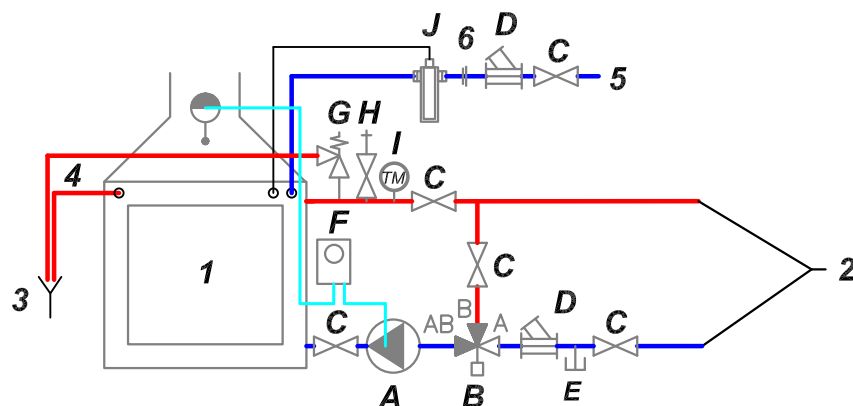


Detail zapojenie KV a KK s akumulacnou nádržou



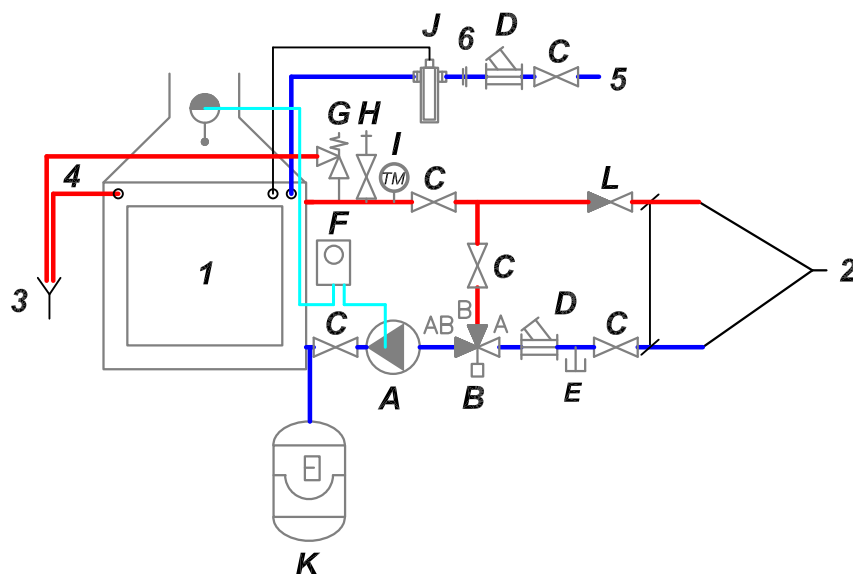
Tabuľka popisov:

1	KK / KV s teplovodným výmenníkom
2	Napojenie do akumulacej nádrže
3	Napojenie do odpadového potrubia
4	Odpadové potrubie
5	Napojenie do studenej vody - domový hlavný rad
6	Prechodka z PPR na Cu potrubie

Tabuľka armatúr:

A	Obehové čerpadlo - krb
B	TSV3B ventil - termostatický zmiešavací ventil 65 °C
C	Guľový kohút
D	Filter
E	Vypúšťací ventil
F	Kapilárnej termostat
G	Poistný ventil - 2 bar
H	Automatický odvzdušňovací ventil
I	Termomanometer
J	BVTS - Termostatický bezpečnostný ventil - s kapilárou

Detail zapojenie KV a KK priamo do okruhu kúrenia



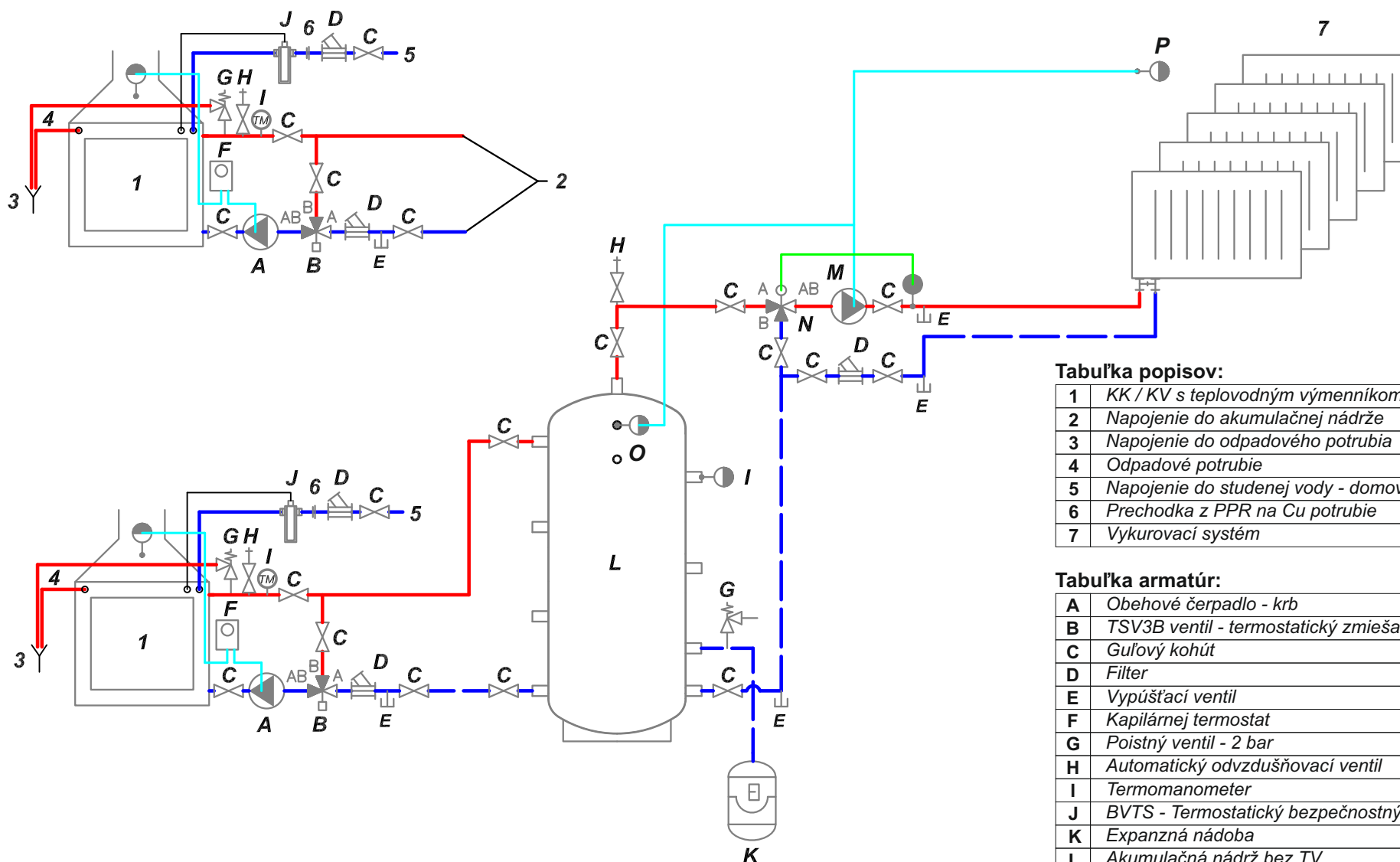
Tabuľka popisov:

1	KK / KV s teplovodným výmenníkom
2	Napojenie do akumulacej nádrže
3	Napojenie do odpadového potrubia
4	Odpadové potrubie
5	Napojenie do studenej vody - domový hlavný rad
6	Prechodka z PPR na Cu potrubie

Tabuľka armatúr:

A	Obehové čerpadlo - krb
B	TSV3B ventil - termostatický zmiešavací ventil 65 °C
C	Guľový kohút
D	Filter
E	Vypúšťací ventil
F	Kapilárnej termostat
G	Poistný ventil - 2 bar
H	Automatický odvzdušňovací ventil
I	Termomanometer
J	BVTS - Termostatický bezpečnostný ventil - s kapilárou
K	Expanzná nádoba
L	Spätný ventil alebo spätná klapka

Detail zapojenie KV a KK s akumulacnou nádržou



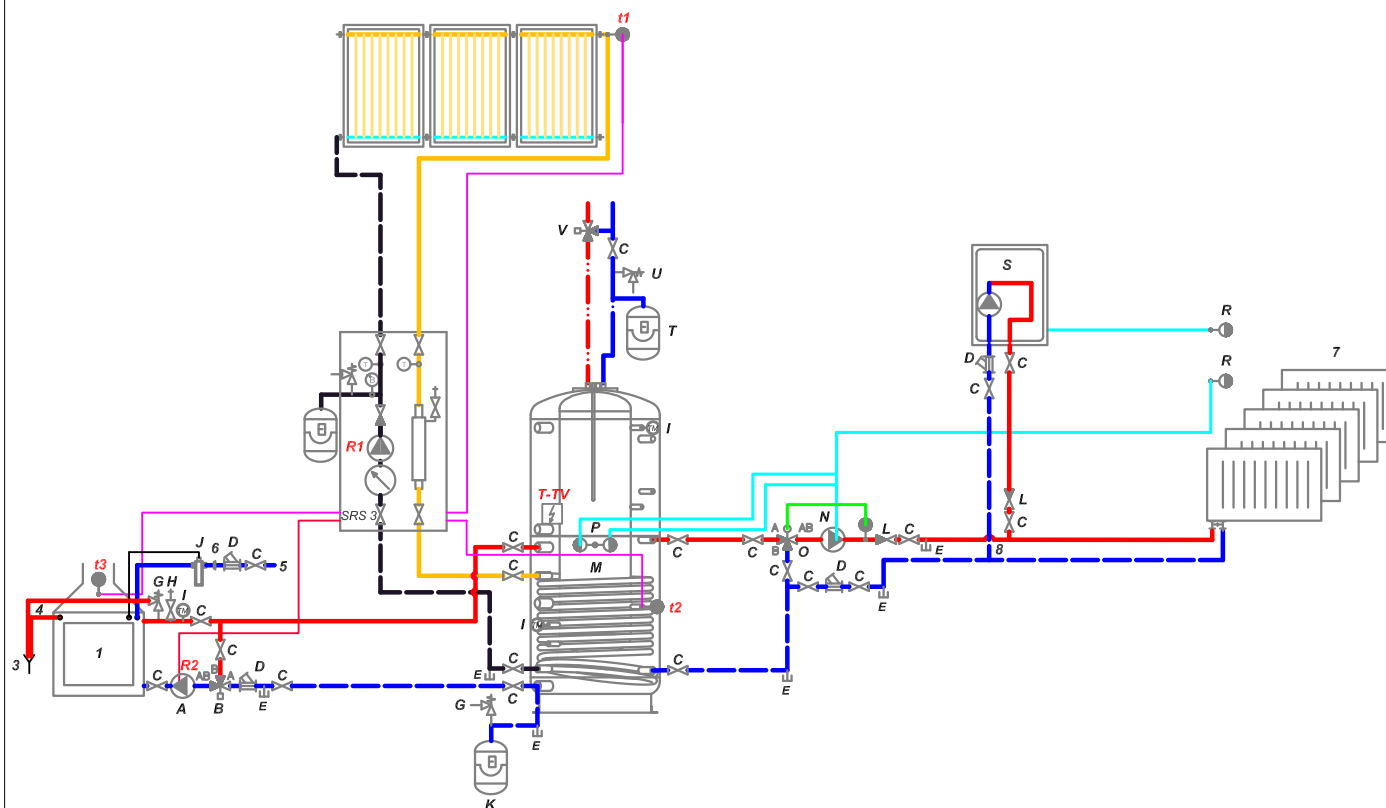
Tabuľka popisov:

1	KK / KV s teplovodným výmenníkom
2	Napojenie do akumulacnej nádrže
3	Napojenie do odpadového potrubia
4	Odpadové potrubie
5	Napojenie do studenej vody - domový hlavný rad
6	Prechodka z PPR na Cu potrubie
7	Vykurovací systém

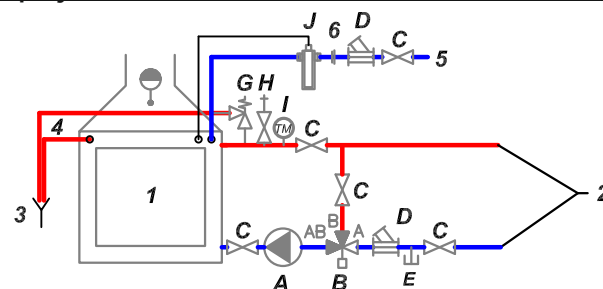
Tabuľka armatúr:

A	Obehové čerpadlo - krb
B	TSV3B ventil - termostatický zmiešavací ventil 65 °C
C	Guľový kohút
D	Filter
E	Vypúšťací ventil
F	Kapilárnej termostat
G	Poistný ventil - 2 bar
H	Automatický odvzdušňovací ventil
I	Termomanometer
J	BVTS - Termostatický bezpečnostný ventil - s kapilárou
K	Expanzná nádoba
L	Akumulačná nádrž bez TV
M	Obehové čerpadlo - vykurovací okruh
N	Trojcestný zmiešavací ventil a pohon ventilu
O	Dvojité termostaty zakrytované na jímku
P	Izbový termostat

3x solárne kolektory KPG1 - ALC



Detail zapojenie KV a KK s akumulacnou nádržou



Tabuľka zapojenie:

R1	Relé - obehové čerpadlo - solárne kolektory
R2	Relé - obehové čerpadlo - krb
t1	Teplotné čidlo - solárne kolektory
t2	Teplotné čidlo - akumulacná nádrž - spodná časť
t3	Teplotné čidlo - krb
T-TV	Vykurovacie teleso - akumulacná nádrž - TV

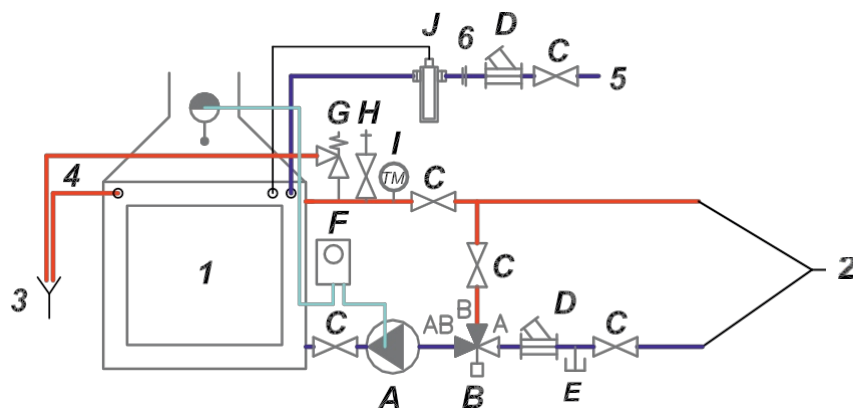
Tabuľka popisov:

1	KK / KV s teplovodným výmenníkom
2	Napojenie do akumulacnej nádrže
3	Napojenie do odpadového potrubia
4	Odpadové potrubie
5	Napojenie do studenej vody - domový hlavný rad
6	Prechodka z PPR na Cu potrubie
7	Vykurovací systém
8	Napojenie kondenzačného plynového kotla na vykurovací systém

Tabuľka armatúr:

A	Obehové čerpadlo - krb
B	TSV3B ventil - termostatický zmiešavací ventil 65 °C
C	Guľový kohút
D	Filter
E	Vypúšťací ventil
F	Kapilárnej termostat
G	Poistný ventil - 2 bar
H	Automatický odvzdušňovací ventil
I	Termomanometer
J	BVTS - Termostatický bezpečnostný ventil - s kapilárou
K	Expanzná nádoba
L	Spätný ventil alebo spätná klapka
M	Akumulacná nádrž s vloženým bojlerom TV
N	Obehové čerpadlo - vykurovací okruh
O	Trojcestný zmiešavací ventil a pohon ventilu
P	Dvojité termostaty zakrytované na jímku
R	Izbový termostat
S	Kondenzačný plynový kotol
T	Expanzná nádoba pre TV
U	Poistný ventil TV
V	Termostatický ventil TV

Részletes bekötés: kandallóbetét és kandallókályha akumulációs tartállyal



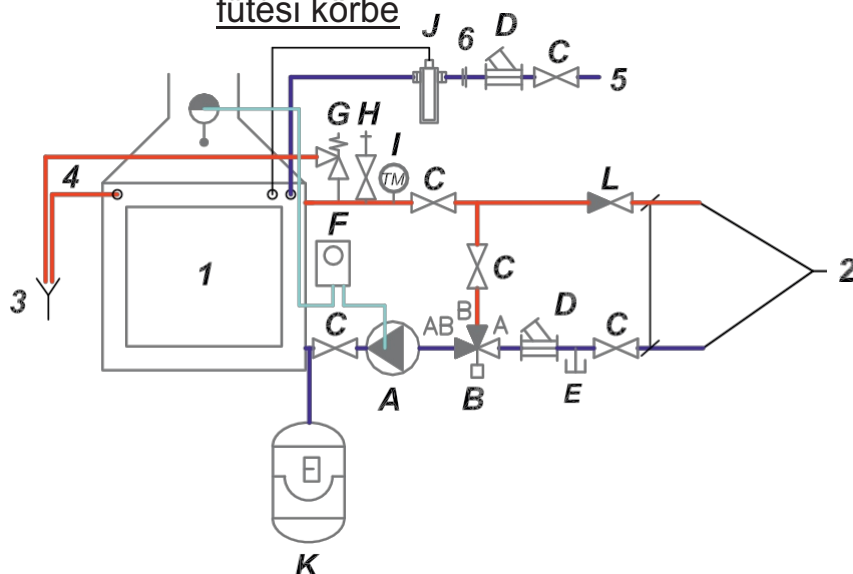
Jelmagyarázat:

1	Kandallókályha / kandallóbetét vízdai hőcserélővel
2	Csatlakozás az akumulációs tartályhoz
3	Csatlakozás a szennyvízvezetékhez
4	Szennyvízvezeték
5	Csatlakozás a hidegvíz-hálózathoz - fővezeték
6	Átmeneti idom PPR részcső

Szerelvények:

A	Keringtető szivattyú - kandalló
B	TSV3B szelep – termosztatikus keverőszelep 65°C
C	Golyóscsap
D	Szűrő
E	Leeresztő szelep
F	Kapilláris termosztát
G	Biztonsági szelep - 2 bar
H	Automatikus légtelenítő szelep
I	Hőnyomásmérő (termomanométer)
J	BVTS – Termosztatikus biztonsági szelep kapillárisal

Részletes bekötés: kandallóbetét és kandallókályha közvetlenül a fűtési körbe



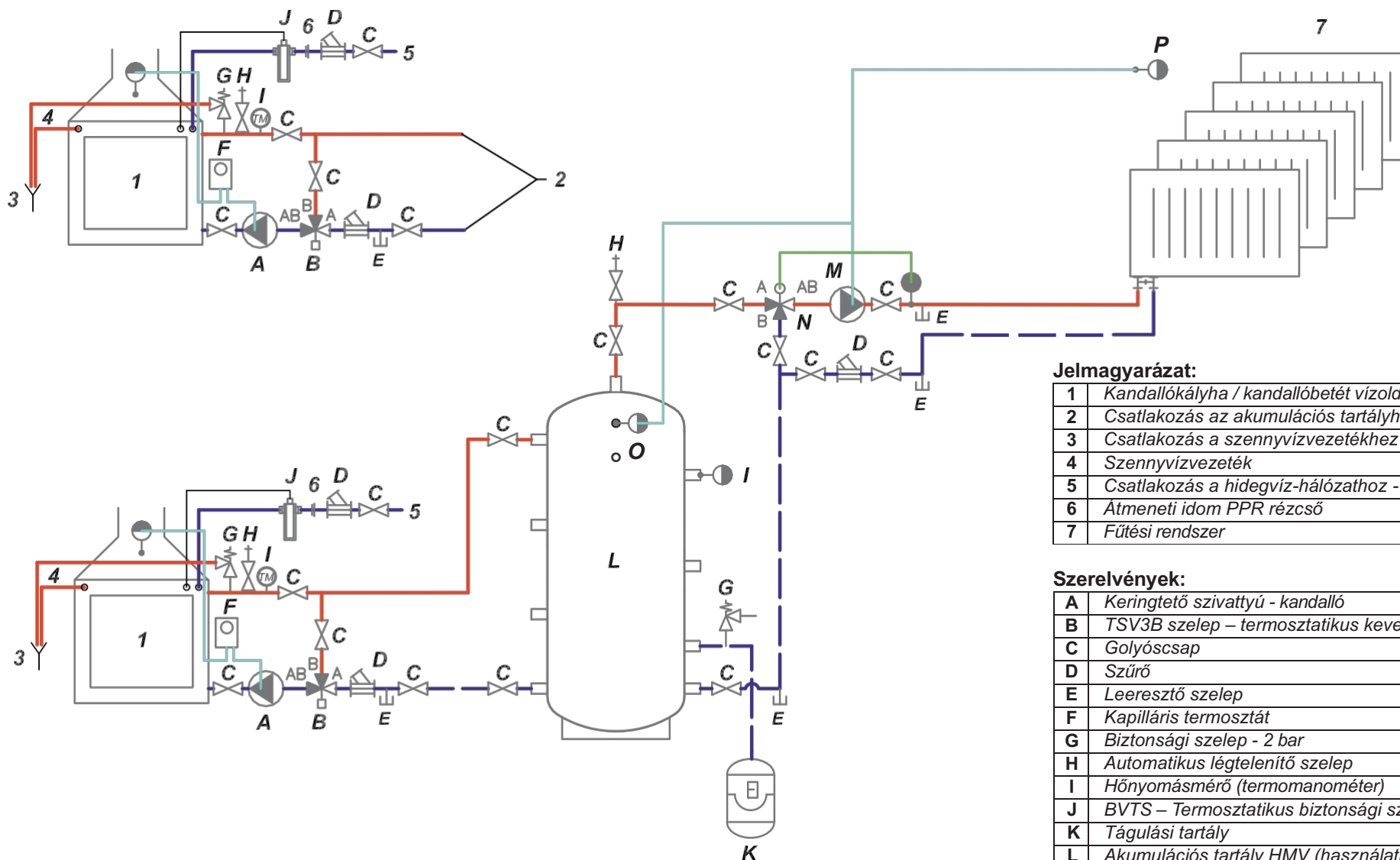
Jelmagyarázat:

1	Kandallókályha / kandallóbetét vízdai hőcserélővel
2	Csatlakozás az akumulációs tartályhoz
3	Csatlakozás a szennyvízvezetékhez
4	Szennyvízvezeték
5	Csatlakozás a hidegvíz-hálózathoz - fővezeték
6	Átmeneti idom PPR részcső

Szerelvények:

A	Keringtető szivattyú - kandalló
B	TSV3B szelep – termosztatikus keverőszelep 65°C
C	Golyóscsap
D	Szűrő
E	Leeresztő szelep
F	Kapilláris termosztát
G	Biztonsági szelep - 2 bar
H	Automatikus légtelenítő szelep
I	Hőnyomásmérő (termomanométer)
J	BVTS – Termosztatikus biztonsági szelep kapillárisal
K	Tágulási tartály
L	Visszacsapó szelep vagy visszacsapó csappantyú

Részletes bekötés: kandallóbetét és kandallókályha akumulációs tartállyal



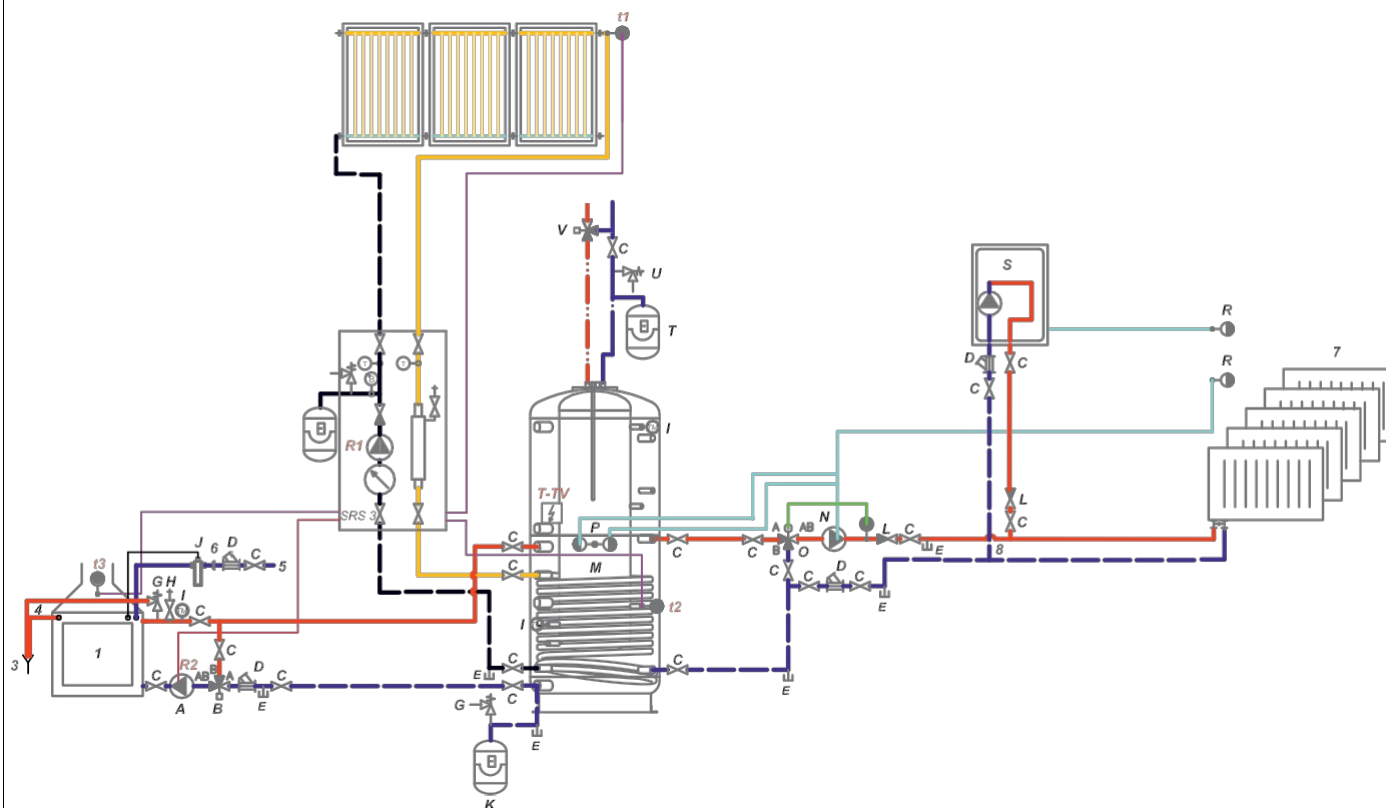
Jelmagyarázat:

1	Kandallókályha / kandallóbetét vízdai hőcserélővel
2	Csatlakozás az akumulációs tartályhoz
3	Csatlakozás a szennyvízvezetékhez
4	Szennyvízvezeték
5	Csatlakozás a hidegvíz-hálózathoz - fővezetékéről
6	Átmeneti idom PPR rézcső
7	Fűtési rendszer

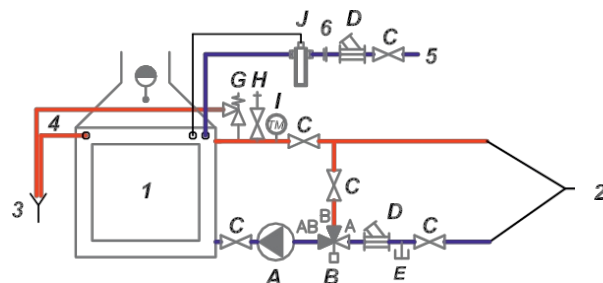
Szerelvények:

A	Keringtető szivattyú - kandalló
B	TSV3B szelep – termosztatikus keverőszelep 65°C
C	Golyóscsap
D	Szűrő
E	Leeresztő szelep
F	Kapilláris termosztát
G	Biztonsági szelep - 2 bar
H	Automatikus légtelenítő szelep
I	Hőnyomásmérő (termomanométer)
J	BVTS – Termosztatikus biztonsági szelep kapillárisal
K	Tágulási tartály
L	Akumulációs tartály HMV (használati melegvíz) nélkül
M	Keringtető szivattyú – fűtési kör
N	Háromjáratú keverőszelep és szeleppozogató motor
O	Dupla termosztát merülőhűvellyel
P	Szobatermosztát

3x KPG1 – ALC típusú napkollektor



Részletes bekötés: kandallóbetét és kandallókályha
akumulációs tartállyal

**Bekötési táblázat:**

R1	Relé – keringtető szivattyú - napkollektorok
R2	Relé – keringtető szivattyú - kandalló
t1	Hőmérséklet érzékelő - napkollektorok
t2	Hőmérséklet érzékelő – akumúciós tartály – alsó rész
t3	Hőmérséklet érzékelő - kandalló
T-TV	Fűtőbetét – akumúciós tartály – HMV (használati melegvíz)

Jelmagyarázat:

1	Kandallókályha / kandallóbetét vízdai hőcserélővel
2	Csatlakozás az akumúciós tartályhoz
3	Csatlakozás a szennyvízvezetékhez
4	Szennyvízvezeték
5	Csatlakozás a hidegvíz-hálózathoz - fővezetékrl
6	Átmeneti idom PPR részcső
7	Fűtési rendszer
8	Kondenzációs gázkazán csatlakoztatása a fűtési rendszerhez

Szerelvények:

A	Keringtető szivattyú - kandalló
B	TSV3B szelep – termosztatikus keverőszelep 65°C
C	Golyóscsap
D	Szűrő
E	Leeresztő szelep
F	Kapilláris termosztát
G	Biztonsági szelep - 2 bar
H	Automatikus légtelenítő szelep
I	Hőnyomásmérő (termomanométer)
J	BVTS – Termosztatikus biztonsági szelep kapillárisal
K	Tágulási tartály
L	Visszacsapó szelep vagy visszacsapó csappantyú
M	Akumulációs tartály beépített HVM-bojlerrel
N	Keringtető szivattyú – fűtési kör
O	Háromjáratú keverőszelep és szeleppozogató motor
P	Dupla termosztát merülőhűvellyel
R	Szobatermosztát
S	Kondenzációs gázkazán
T	Tágulási tartály HMV-hez
U	Biztonsági szelep HMV-hez
V	Termosztatikus szelep HMV-hez