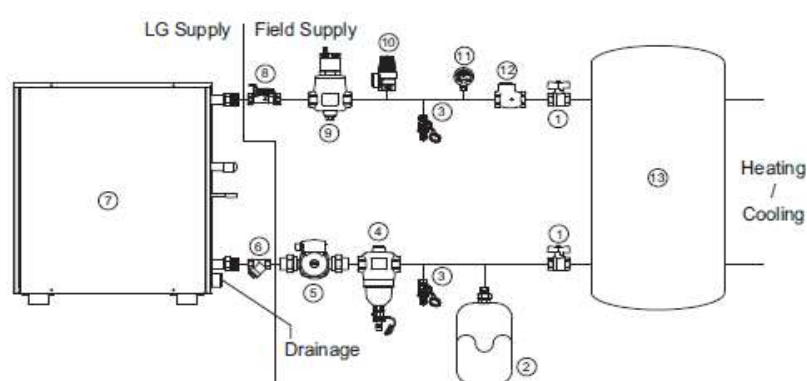


MULTI V – HYDRO KIT

Instalace Hydro kitu

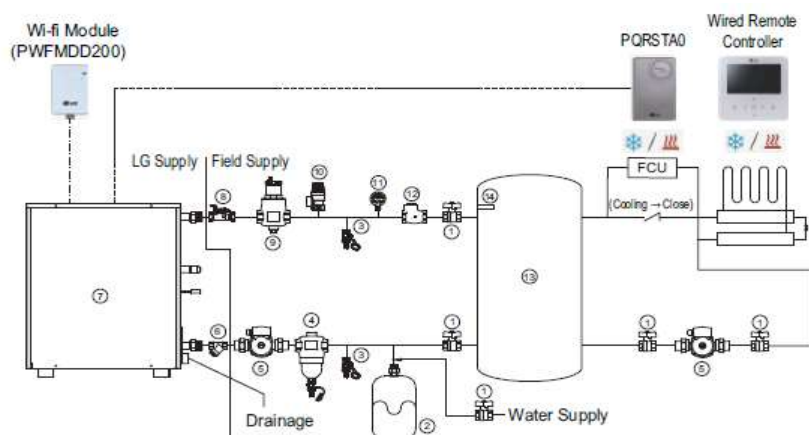


- 1: uzavírací ventil
- 2: expanzní nádoba
- 3: vypouštěcí ventil
- 4: magnetický filtr (doporučený)
- 5: vodní čerpadlo
- 6: filtr
- 7: snímač průtoku (zabudovaný)
- 8: vyvažovací ventil s průtokoměrem
- 9: automatický odlučovač vzduchu
- 10: tlakový bezpečnostní pojistný ventil
- 11: tlakoměr
- 12: zpětný ventil
- 13: vyrovnávací nádrž / TUV

LG supply – dodávka LG / Field supply – dodávka stavby

Příklady instalace

Topení / chlazení (chlazení jen u středoteplotního hydro kitu)



- 1: uzavírací ventil
- 2: expanzní nádoba
- 3: vypouštěcí ventil
- 4: magnetický filtr
- 5: vodní čerpadlo
- 6: filtr
- 7: snímač průtoku (zabudovaný)
- 8: vyvažovací ventil s průtokoměrem
- 9: automatický odlučovač vzduchu
- 10: tlakový bezpečnostní pojistný ventil
- 11: tlakoměr
- 12: zpětný ventil
- 13: vyrovnávací nádrž
- 14: teplotní čidlo vodní nádrže (12 m)

LG supply – dodávka LG / Field supply – dodávka stavby

Pro snímání teploty ve specifických prostorech je doporučeno dálkové čidlo teploty (typ PQRSTA0), nebo kabelový ovladač.

Pokud je zapotřebí prodlužovací kabel k Wi-fi modulu, použijte kabel typ PWYREW000 o délce 10 m.

Vyvažovací ventil s průtokoměrem je doporučen k zajištění 100 % jmenovitého průtoku. Je-li průtok příliš vysoký nebo nízký, hrozí zamrznutí a prasknutí deskového výměníku, nebo snížení výkonu.

Doporučený objem vyrovnávací nádrže: 10 ~ 15 litrů / kW hydro kitu