

## SimKlima gateway



Je rozhraní přístupu do klimatizačních jednotek LG electronics

Toto rozhraní je možné použít k řízení zdrojů chladu (kondenzačních jednotek) a to univerzálních i MultiV v maximálním výkonu.

Modul SimKlima se pouze vloží do originálních boxů PUCKA případně PRCKA0 a připojí k originální desce (konektory).

Po té je možné připojit zařízení k systému MAR a řídit jej pokyny ON/OFF, COOL/HEAT, výkon ve čtyřech stupních nebo 0-10V.

Z desky SimKlima lze získat informace (bez potencionální kontakty), OUTDOOR (aktivní venkovní jednotka), DEF (odtávání), ERR (poruchový stav).

Jedním rozhraním lze ovládat synchronizovaně až 6 boxů PUCKA/PRCKA0.

## SimKlima gateway

Toto rozhraní je možné též použít k řízení všech jednotek LG electronics podporujících drátový ovladač. a to RAC, CAC i MultiV.

Předností je variabilita použití zařízení.

## Desku SimKlima gateway

Je možné dodat samostatně v provedení pro jednu nebo až 6 řízených jednotek.

Dále ve variantě SimKlima box ve které je instalovaná řídicí deska spolu s deskou (deskami) vhodnými k použití venkovní jednotce.

V této variantě je zabudován standardně simulátor ventilátoru Sim\_vent (lze dodat samostatně)

Jako jediné zařízení na trhu umožňuje kombinaci klasických vnitřních jednotek se vzduchotechnickými jednotkami na jedné venkovní jednotce.

V zahraničí je instalovaná aplikace i na tří trubce!

Výrobce je schopen spolupracovat na jednotlivých projektech s projektanty i instalačními firmami.

Zařízení lze předvést a provést instruktáž instalace přímo u odběratele a to bez platně!

Příklady zapojení:

