

Detektor úniku chladiva pro R32, typ PLDRNV1S

Doporučujeme
prověřit dostupnost
tohoto výrobku



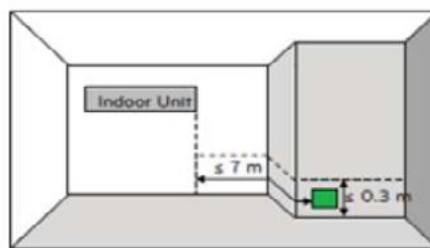
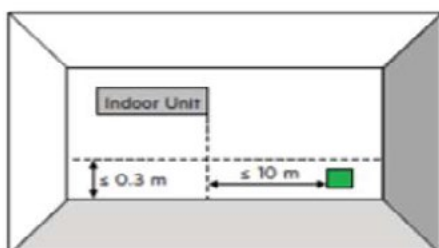
Detektor pro systémy MULTI V s chladičem R32.

Délka kabelu: 10 m, napájení 5.0 DC \pm 5%

Při překročení koncentrace chladiva 5000 ppm vypne vnitřní jednotku a zároveň akusticky a světelně signalizuje, na připojeném kabelovém ovladači se zobrazí chybový kód CH230.

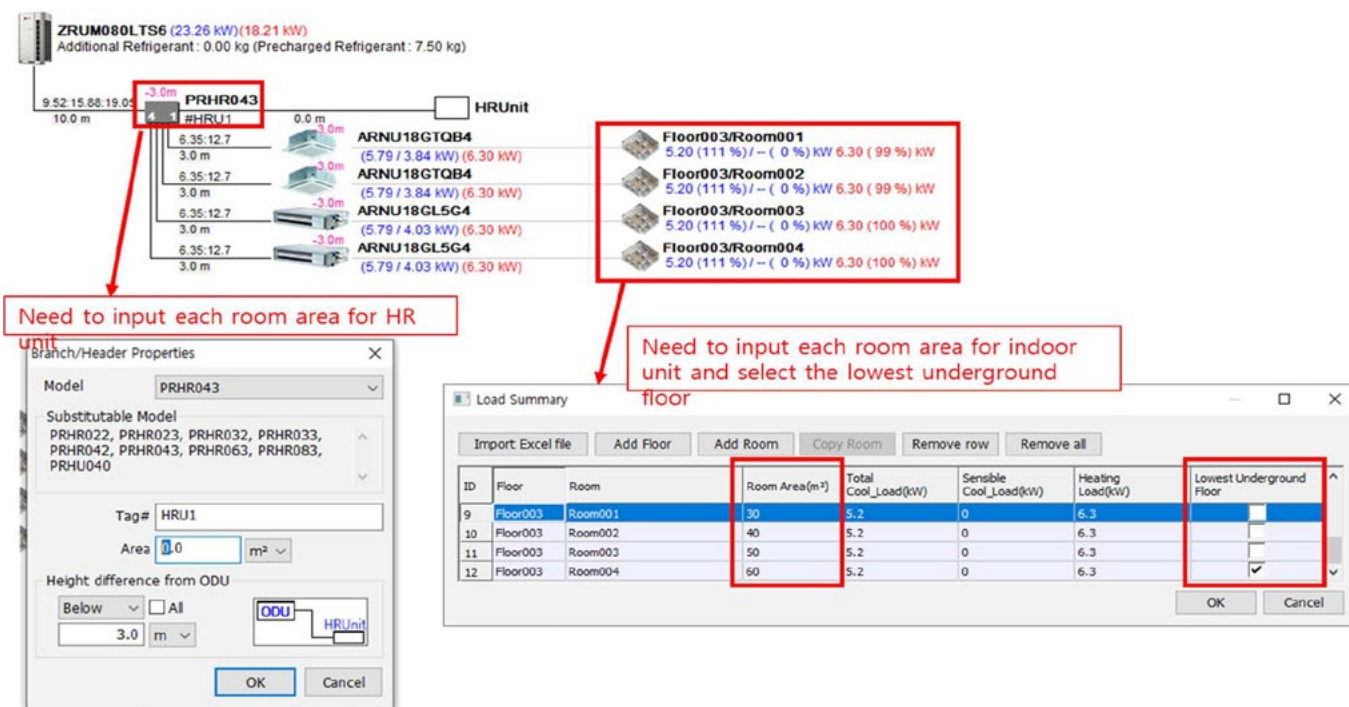
Chybové hlášení se zobrazí rovněž na některých vnitřních jednotkách nebo centrálním ovladači. Prostřednictvím chybových hlášení je signalizována i porucha (CH228), resp. životnost (CH229) při překročení 3650 dnů používání detektoru.

Detektor musí být umístěn v místnosti s vnitřní jednotkou a ve výšce 300~500 mm nad podlahou.



Model PLDRNV1S odpovídá certifikaci RoHS2, JRA 4068:2016R, IEC60335-2-40 Ed6.0.

Při návrhu v programu LG LatsHVAC je nutno zadávat plochu místností u všech vnitřních jednotek, včetně distribučního boxu, rovněž pak zohlednit, zda se nejedná o podzemní podlaží, pro které platí specifické bezpečnostní předpisy.



Vnitřní jednotky neobsahují uzavírací ventily ani detektory úniku chladiva.

Je nutno použít buď:

třítrubkový systém - uzavírací ventily a senzor detekce jsou součástí distribučního boxu PRHRZ, včetně propojení s externím odvětráním (LG nezajišťuje). Nelze použít jiné ventily ani detektory.

dvoutrubkový systém - nedodáváme uzavírací ventily (jsou-li zapotřebí, lze nabídnout ventily viz následující strany).

