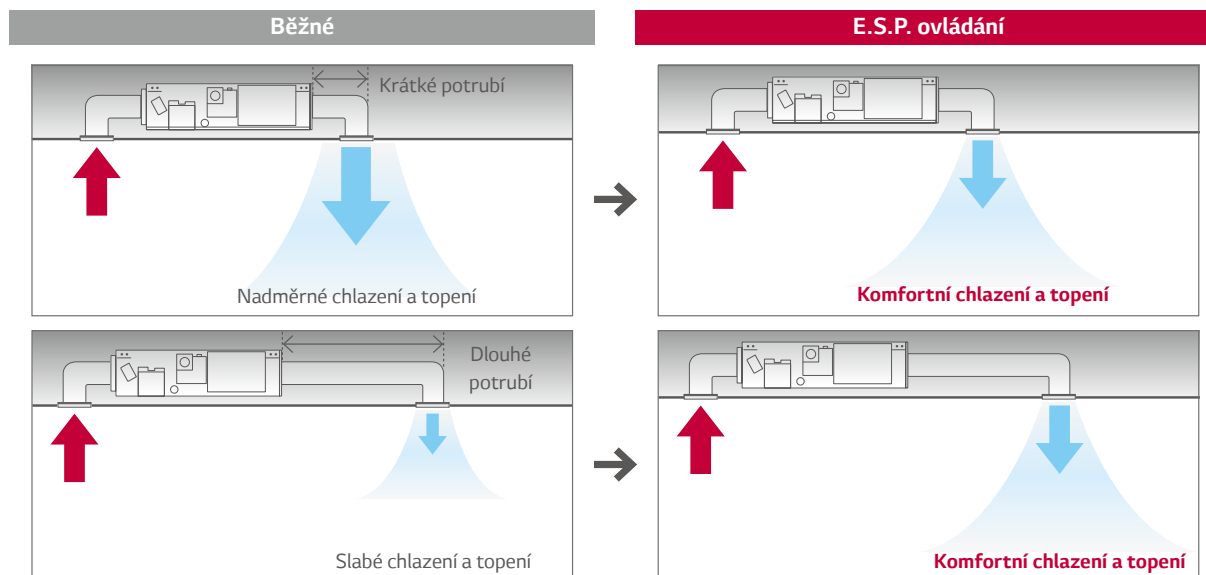


KANÁLOVÉ JEDNOTKY

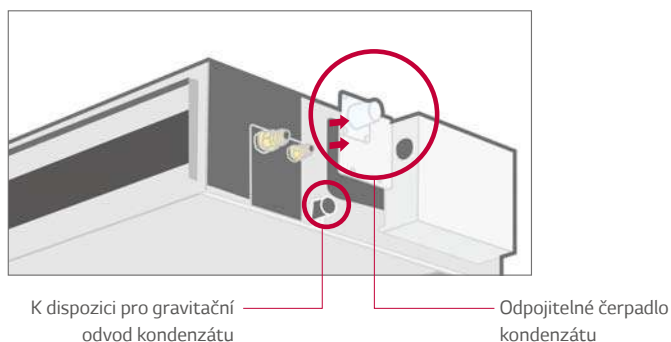
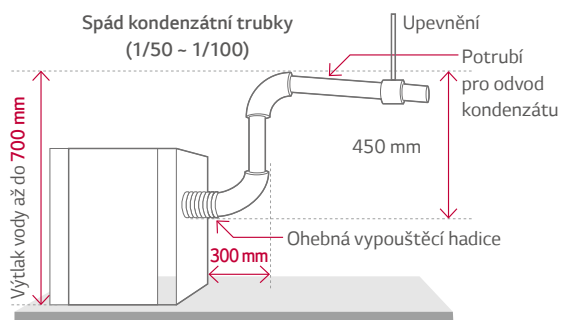
E.S.P. regulace (externího statického tlaku)

Tato funkce snadno reguluje objem vzduchu pomocí dálkového ovladače. Motor BLDC může regulovat otáčky ventilátoru a objem vzduchu bez ohledu na externí statický tlak. Pro regulaci průtoku vzduchu není požadováno další příslušenství.



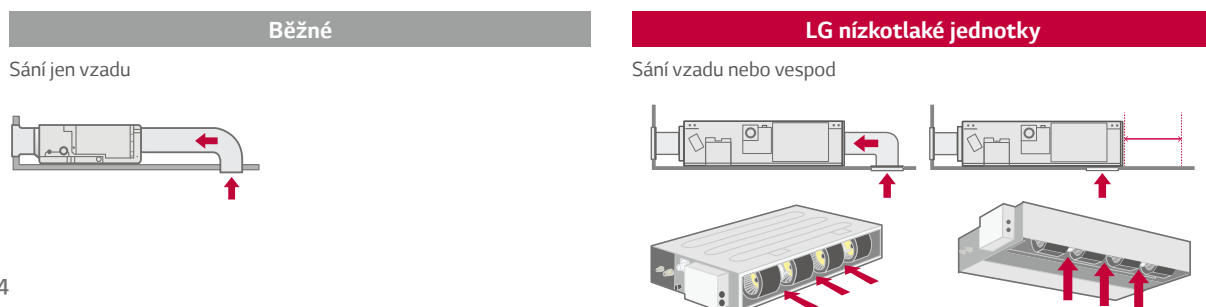
Výkonné čerpadlo kondenzátu

Čerpadlo s výtlačnou výškou až 700 mm od spodní strany jednotky. U nízkotlakých jednotek dodáváno jako standard, u střednětlakých a vysokotlakých jako příslušenství (ABDPG).



Flexibilní instalace

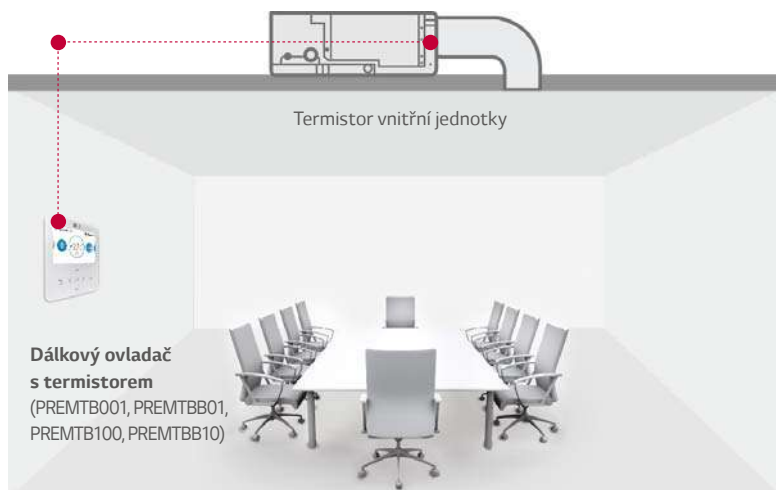
Nízkotlaké jednotky LG umožňují napojení sání vzduchu na zadní nebo spodní stranu podle podmínek instalace.



KANÁLOVÉ JEDNOTKY

Řízení pomocí dvou termistorů

Vnitřní teplotu lze kontrolovat s použitím termistorů v dálkovém ovladači, nebo také z vnitřní jednotky. Může existovat podstatný rozdíl mezi teplotou vzduchu u stropu a u podlahy. Dva termistory mohou optimalizovat teplotu vnitřního vzduchu pro komfortnější prostředí.

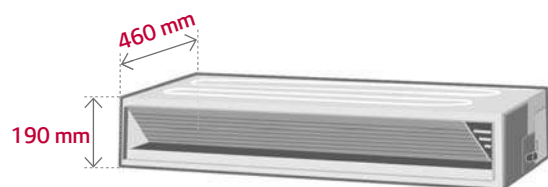


Porovnávají se teploty snímané na různých místech a automaticky se vybírá optimální teplota pro uživatele

Minimální výška jednotek

Nové středotlaké jednotky mají velmi nízkou výšku oproti konkurenčním výrobkům.

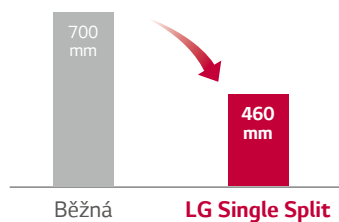
Nízkotlaká kanálová



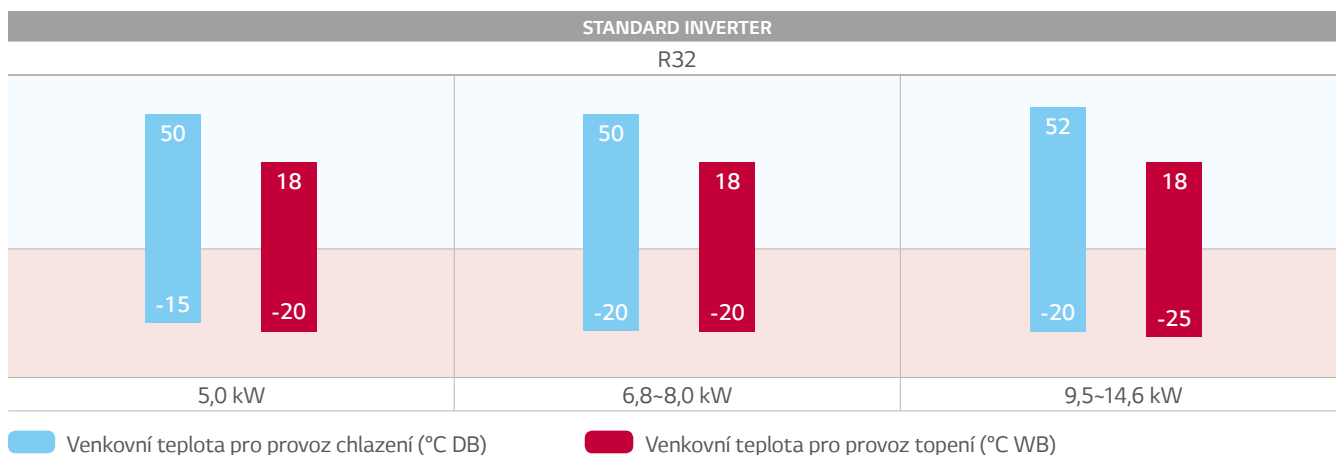
* Pouze CL09FN50, CL12FN50, CL18FN60, UL12FH.N50

Hloubka

2,5/3,4/5 kW



Široký provozní rozsah



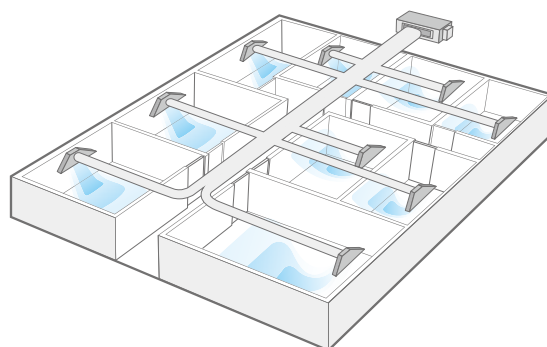
■ Venkovní teplota pro provoz chlazení (°C DB)

■ Venkovní teplota pro provoz topení (°C WB)

KANÁLOVÉ JEDNOTKY

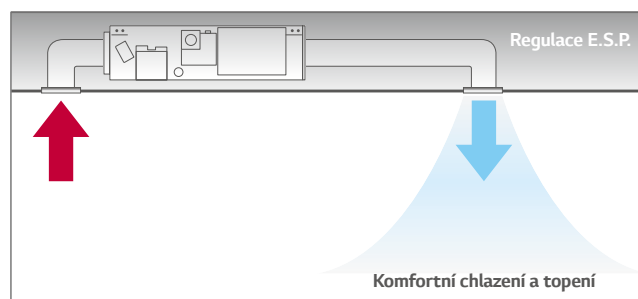
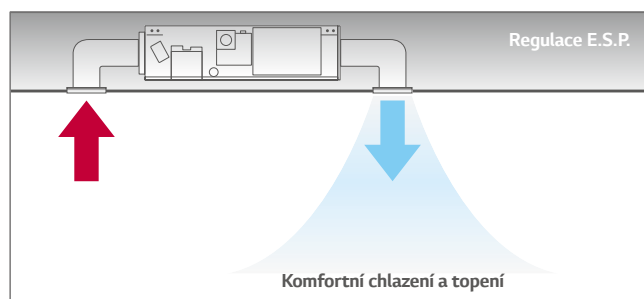
Provoz ve více místnostech

S použitím rozvodů potrubí (pevného nebo ohebného typu) a proudové komory je možné používat chlazení nebo topení pro několik místností současně.



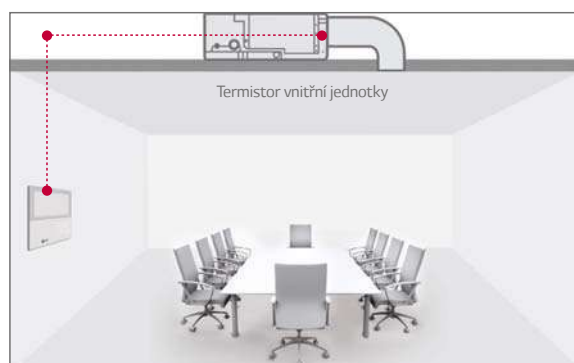
Regulace E.S.P. (externího statického tlaku)

Regulační funkce E.S.P. umožňuje snadnou regulaci objemu vzduchu pomocí dálkového ovladače. Motor BLDC může regulovat otáčky ventilátoru a objem vzduchu bez ohledu na externí statický tlak. Pro regulaci průtoku vzduchu není zapotřebí žádné další příslušenství.



Řízení pomocí dvou termistorů

Vnitřní teplotu lze kontrolovat s použitím termistorů v dálkovém ovladači, nebo také z vnitřní jednotky. Může existovat podstatný rozdíl mezi teplotou vzduchu u stropu a u podlahy. Dva termistory mohou optimalizovat teplotu vnitřního vzduchu pro komfortnější prostředí.

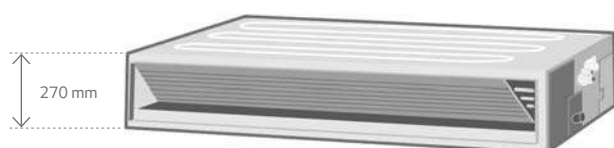


Porovnávají se teploty snímané na různých místech a automaticky se vybírá optimální teplota pro uživatele.

Dálkový ovladač termistoru

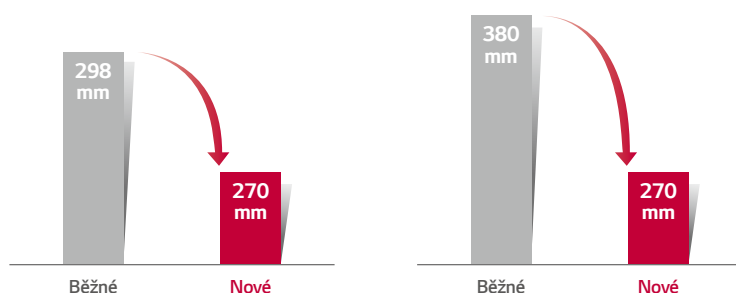
Minimalizovaná výška

Nové středotlaké kanálové jednotky poskytují ideální řešení pro instalaci v omezeném prostoru.



8 / 10 kW

12,5 kW

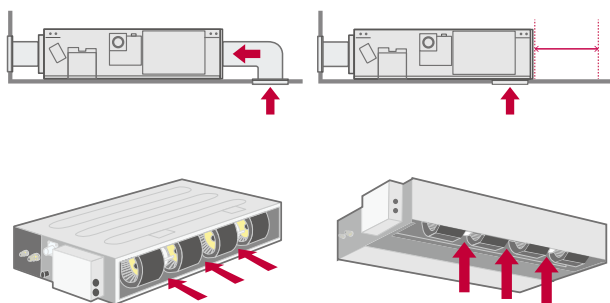


Flexibilní instalace (pouze nízkotlaké kanálové jednotky)

Nové nízkotlaké kanálové jednotky umožňují umístit sání vzduchu na zadní nebo spodní stranu podle podmínek instalace.

Nové nízkotlaké kanálové jednotky

Sání vzduchu vzadu nebo vespod



Běžné jednotky

Sání vzduchu jen vzadu

