

# MULTI V<sup>TM</sup> S

Ekonomické řešení s kondenzačními jednotkami s horizontálním výfukem a možností volby napájení.

## Rozsah výkonů 9~33,6 kW

Ve srovnání s jednotkami řady MULTI V i disponují tato zařízení nižšími účinnostmi a kratšími délkami potrubí, velkou výhodou jsou naopak výrazně menší rozměry, nižší hmotnosti, široký rozsah výkonů (max. 33,5 kW chladicího výkonu) a nižší pořizovací hodnoty.

Stejně jako jednotky řady MULTI V i lze i jednotky MULTI V S s výhodou použít jako zdroj chladu pro vzduchotechnické jednotky.

Maximální počet připojitelných vnitřních jednotek činí 20 ks.

Jednotky řady MULTI V S jsou jako jediné k dispozici s chladivem R410A i R32. Pozoruhodné je rovněž třítrubkové řešení s kondenzační jednotkou ARUB060GSS4.

**Velkým benefitem je nízké provedení kondenzačních jednotek s chladivem R32, a to jak v jednofázovém, tak i třífázovém provedení ve výkonovém rozpětí 9~15,5 kW.**



# MULTI V<sup>TM</sup> WATER5

Společnost LG Electronics jako jeden z mála výrobců nabízí nejen tradiční vzduchem chlazené systémy, nýbrž i alternativu v podobě vodou chlazených VRF systémů s názvem **MULTI V WATER 5 s výkony od 22,4 do 168 kW.**



K dispozici jsou kondenzační jednotky, které lze provozovat buď jako tepelné čerpadlo (dvoutrubkový systém chlazení / topení), nebo rekuperaci tepla (třítrubkový systém pro současně chlazení a topení)

Vodou chlazené jednotky systému MULTI V WATER 5 jsou stejně jako vzduchem chlazené řady MULTI V i vybaveny moderními kompresory 5. generace a řadí se mezi vysoce technicky vyspělá, maximálně hospodárná a komfortní klimatizační zařízení.

# MULTI V<sup>TM</sup> M

Unikátní zařízení pro instalaci zdroje chladu dovnitř budovy.

MULTI V Modular je tvořeno kompresorovou jednotkou a výměňkovým dílem, chladicí výkon 14 kW

Toto zařízení je zajímavým řešením především pro objekty v historických centrech měst, kde není možno instalovat běžné kondenzační jednotky na fasádě, nebo na střeše.

Výhodou tohoto zařízení je umístění zdroje chladu (a hluku) uvnitř budovy, nevýhodou pak vyšší pořizovací náklady oproti běžným systémům a omezený výběr velikostí.

