

KONVERTIBILNÍ JEDNOTKY

Nová konstrukce

Se svou ohromující konstrukcí ve tvaru V a černou lopatkou vyzařuje nová klimatizační jednotka LG podstropní moderní eleganci vhodnou pro každý prostor. Vkusná estetika klimatizační jednotky dopomohla k získání ceny iF Design Award.



Výkonné chlazení a topení

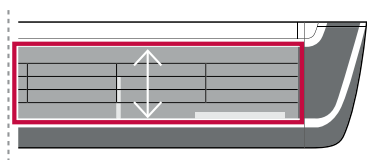
Nová jednotka LG podstropní je díky svému výkonnému chladicímu a topnému provozu efektivní pro používání ve velkých prostorech. Výkonná rychlost a objem vzduchu znamenají, že proudění vzduchu může dosahovat až 15 m od klimatizační jednotky.



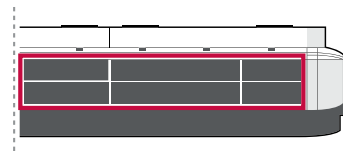
Se zvětšeným výstupním prostorem, optimalizovanou cestou proudu vzduchu a zlepšeným výkonem výměníku tepla.

Výstupní prostor

Nové LG jednotky

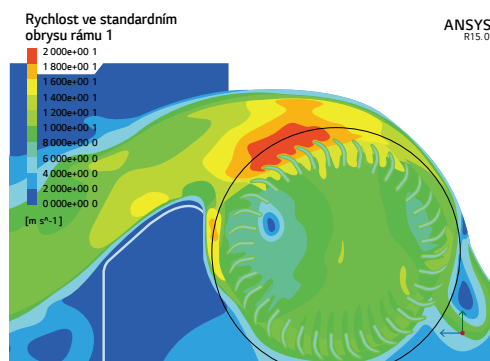


Běžné jednotky



115 % ZVĚTŠENO

Optimalizovaná cesta proudu vzduchu



105 % ZLEPŠENO

KONVERTIBILNÍ JEDNOTKY

ARNU09GVEA4 / ARNU12GVEA4



Model	Jednotka	ARNU09GVEA4	ARNU12GVEA4	
Výkon chlazení	kW	2,8	3,6	
Výkon topení	kW	3,2	4,0	
Příkon (H / M / L)	Nominální W	19 / 15 / 11	28 / 19 / 15	
Barva		Morning Fog	Morning Fog	
Odstín RAL		RAL 9001	RAL 9001	
Rozměry (š × v × h)	Tělo mm	900 × 490 × 200	900 × 490 × 200	
	Balení mm	975 × 279 × 562	975 × 279 × 562	
Ventilátor	Typ	Křížový	Křížový	
	Výkon motoru × počet	W × ks	27 × 1	
	Průtok vzduchu (H / M / L)	m ³ /min	7,6 / 6,9 / 6,2	9,2 / 7,6 / 6,9
		cfm	268 / 244 / 219	325 / 268 / 244
Vzduchový filtr		Předfiltr	Předfiltr	
	Kapalina mm (inch)	Ø6,35 (1/4)	Ø6,35 (1/4)	
Potrubí chladiva	Plyn mm (inch)	Ø12,7 (1/2)	Ø12,7 (1/2)	
	Kondenzát mm (inch)	Ø16 (5/8)	Ø16 (5/8)	
Hmotnost	Tělo kg	13,3	13,3	
Akustický tlak (H / M / L)	dB(A)	36 / 32 / 28	38 / 36 / 30	
Akustický výkon (H / M / L)	dB(A)	55 / 51 / 45	56 / 55 / 49	
Napájení	φ, V, Hz	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	
Komunikační kabel	mm ² × ks	1,0-1,5 × 2C	1,0-1,5 × 2C	

Pozn.: 1. Testováno podle normy EN14511

2. Uvedené výkony jsou za následujících podmínek

- Chlazení: vnitřní teplota 27 °C DB / 19 °C WB, venkovní teplota 35 °C DB / 24 °C WB, délka potrubí 7,5 m, převýšení 0 m

- Topení: vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB, délka potrubí 7,5 m, převýšení 0 m

3. Kvůli naší inovační politice mohou být některé specifikace změněny bez oznámení

Příslušenství

Model	ARNU09GVEA4	ARNU12GVEA4
Čerpadlo kondenzátu		-
Detektor úniku chladiva		-
Sada EEV		PRLDNV50
Modul nezávislého napájení		PRGK024A0
Plasma Kit		PRIPO
Předfiltr (čistitelný)		●
Ventilační sada		-
Suchý kontakt (s dodatečným příslušenstvím)		PDRYCB000 (1 vstup), PDRYCB300 (8 vstupů pro použití s cizím ovladačem), PDRYCB400 (2 vstupy), PDRYCB500 (Modbus)
Externí vstup (1 bod)		●
Wi-Fi		PWFMD200 ¹⁾

※ ●: Obsahuje, -: Neobsahuje

Option: Refer to model name in table

Kabelový dálkový ovladač							IR dálkový ovladač
Premium	Standard III			Standard II	Jednoduchý	Hotelový	
PREMTA000 PREMTA000A PREMTA000B	PREMTB100 (bílý)	PREMTBB10 (černý)	PREMTB001 (bílý)	PREMTBB01 (černý)	PQRCVCL0Q (černý) PQRCVCL0QW (bílý)	PQRCHA0Q (černý) PQRCHA0QW (bílý)	PQWRHQFDB