

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Distribuční boxy

PMBD3620, PMBD3630, PMBD3640

Snadná instalace s použitím řady distribučních boxů

Pro	2 vnitřní	3 vnitřní	4 vnitřní
Rozvaděč	 PMBD3620	 PMBD3630	 PMBD3640

Různé distribuční boxy mohou značně zjednodušit instalaci na všech možných místech.

Funkce

- Rozvod chladiva do různých vnitřních jednotek.
- 3 modely (2, 3, 4 vnitřní jednotky)
- EEV je součástí dodávky
- Řídicí deska PCB uvnitř jednotky
- Vnitřně izolováno (brání případnému úniku)
- Rozšířené spoje pro snadnou a čistou instalaci
- Kompaktní konstrukce (malá výška)
- Flexibilní instalace



Bez pájení



Pouze šroubovaný spoj

Specifikace

			PMBD3620	PMBD3630	PMBD3640
Připojitelné vnitřní jednotky	Počet vnitřních jednotek		1 - 2	1 - 3	1 - 4
	Výkon		5k / 7k / 9k / 12k / 18k / 24k	5k / 7k / 9k / 12k / 18k / 24k	5k / 7k / 9k / 12k / 18k / 24k
Napájecí zdroj	Ø / V / Hz		1 / 220-240 / 50	1 / 200-240 / 50	1 / 200-240 / 50
Spotřeba energie	W		10	10	10
Provozní proud	A		0,05	0,05	0,05
Rozměry	š x v x h	mm (inch)	302 x 143 x 252 (11,9 x 5,6 x 9,9)	302 x 143 x 252 (11,9 x 5,6 x 9,9)	302 x 143 x 252 (11,9 x 5,6 x 9,9)
Čistá hmotnost		kg/lb	4,8 / 10,6	4,9 / 10,8	5 / 11
Připojovací dimenze (Venkovní jednotka)	Kapalina	mm (inch)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52 (3/8)	Ø9,52(3/8)
	Plyn	mm (inch)	Ø19,05 (3/4)	Ø19,05 (3/4)	Ø19,05(3/4)
Připojovací dimenze (Vnitřní jednotka)	Kapalina	mm (inch)	Ø6,35 (1/4) x 2EA	Ø6,35 (1/4) x 3EA	Ø6,35 (1/4) x 4EA
	Plyn	mm (inch)	Ø9,52 (3/8) x 2EA	Ø9,52 (3/8) x 3EA	Ø9,52 (3/8) x 4EA
Příslušenství	Hanger (Bracket)	Ks	4	4	4
	Screw	Ks	8	8	8
	Manual	Ks	1	1	1

Poznámka:

1. Připojka potrubí musí být vhodná pro velikosti potrubí vnitřní jednotky, která bude připojena. (V případě potřeby použijte konektor, který je součástí dodávky vnitřní jednotky.)
2. BD musí být nainstalováno uvnitř budovy.

Poznámka: S ohledem na naše zásady inovací se některé specifikace mohou měnit bez upozornění.

Potrubní rozbočovače a distribuční boxy

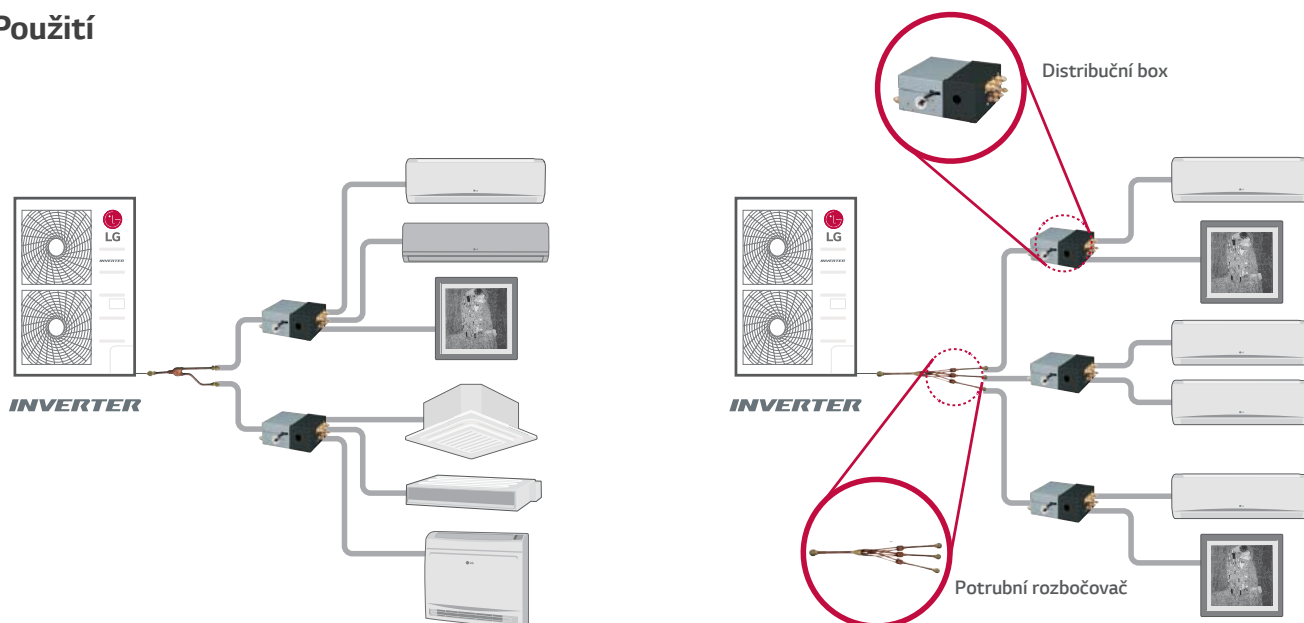
PMBL5620 (2 jednotky) / PMBL1203F0 (3 jednotky)



Funkce

- Potrubní rozbočovač je sada určená k rozvětvení potrubí při instalaci Multi FDX.
- Potrubní rozbočovače jsou jak pro plynové, tak pro kapalinové potrubí
- Rovněž je k dispozici izolační materiál pro zakrytí.

Použití



Název modelu příslušenství

(jednotka: mm)

NÁZEV MODELU	počet rozbočení	POUŽITELNÝ MODEL	SPECIFIKACE	
			Plyn	Kapalina
PMBL5620	pro 2 boxy	1Ø, 3Ø		
PMBL1203F0	pro 3 boxy	1Ø, 3Ø		

LG Wi-Fi MODEM

Ovládání klimatizačních jednotek LG s použitím internetových zařízení, jako jsou chytré telefony se systémem Android nebo iOS

PWFMDD200



Funkce

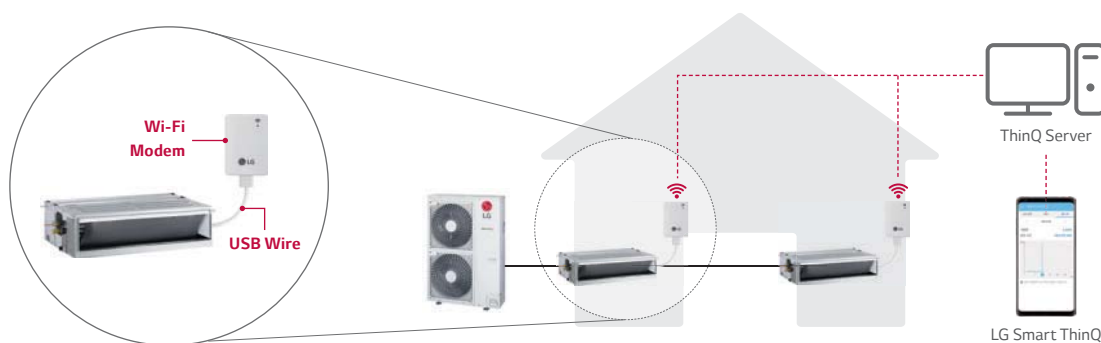
- Přístup k LG THERMA V kdykoli a odkudkoli se zařízením vybaveným Wi-Fi
- K dispozici je exkluzivní ovládací aplikace pro domácí spotřebiče LG (SmartThinQ)
- Jednoduché ovládání různých funkcí
 - Zapnutí/vypnutí
 - Provozní režim
 - Skutečná/nastavená teplota
 - Otáčky ventilátoru
 - Ovládání lopatky²⁾
 - Rezervace (spánek, týdenní zapínání a vypínání)
 - Monitorování energie¹⁾
 - Řízení filtrů
 - Kontrola chyb



Název modelu	PWFMDD200
Rozměry (š x v x h, mm)	48 x 68 x 14
Výrobky s možností propojení přes rozhraní	Vnitřní jednotka Multi V ³⁾
Typ připojení	Vnitřní jednotka 1:1
Komunikační frekvence	2,4 GHz
Bezdrátové standardy	IEEE 802,11b/g/n
Mobilní aplikace	LG Smart ThinQ (Android v4.1 (Jellybean) nebo vyšší, iPhone iOS 9.0 nebo vyšší)
Volitelný prodlužovací kabel	PWYREW000 (prodloužení 10 m)

- * Funkce se mohou lišit podle každého modelu IDU.
 * Uživatelské rozhraní aplikace musí být revidováno s ohledem na provedení a vylepšení obsahu.
 * Aplikace je optimalizovaná pro používání s chytrými telefony, takže nemusí správně fungovat s tablety.
 1) Ovládání lopatky nemusí být podle typu vnitřní jednotky možné.
 2) Ohledně kompatibility s vnitřní jednotkou se obraťte na regionální kancelář.

Přehled



* Vyhledejte si „LG Smart ThinQ“ na Google market nebo v Appstore a pak si stáhněte aplikaci.
 * Musí být k dispozici internetová služba s připojením Wi-Fi.

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO MULTISPLIT

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Standardní nástěnné kabelové ovladače

Standard III



PREMTB100



PREMTBB10

Standard II



PREMTB001



PREMTBB01

※ Podrobnější informace naleznete v Projektové dokumentaci a v uživatelských návodech

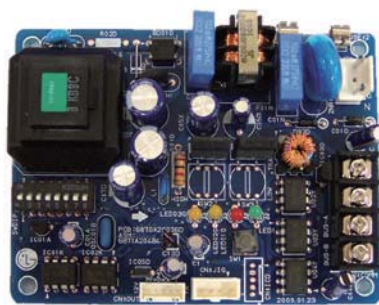
Název modelu	PREMTB100 PREMTBB10	PREMTB001 PREMTBB01
Operační mód	ON/OFF, otáčky ventilátoru, nastavení teploty	
Změna módu	chlazení / topení / auto / odvlhčování / pouze ventilátor	
Nastavení lamely/automatický chod	•	•
Předvolba	jednoduchý / spánek / ON/OFF / týden / dovolená	
Zobrazení času	•	•
Zobrazení poruchového stavu	•	•
Dětský zámek	•	•
LED zobrazení stavu	•	•
zobrazení teploty prostoru	•	•
Přijímač IR signálu dálkového ovladače	-	•
Rozměry (Š x V x H) mm	120 × 120 × 16	120 × 121 × 16
Podsvícení	•	•

Dálkový IR ovladač



PQWRHQ0FDB

PI 485



PMNFP14A1

Napájení: 1 fázové AC 230V 50/60 Hz

Max. počet připojitelných vnitřních jednotek: 64

Použitelné pro zařízení: RAC splity/Multisplity/CAC splity/Therma-V

*Podrobnější informace naleznete v Projektové dokumentaci

Suchý (beznapěťový) kontakt



PDRYCB000



PDRYCB400



PDRYCB300



PDRYCB500

※ Více informací k příslušným modelům naleznete v Projektové dokumentaci

Model	PDRYCB000	PDRYCB400	PDRYCB300	PDRYCB500
Počet kontaktů	1 kontakt	2 kontakty	8 kontaktů	Modbus RTU
Napájení	AC 1f 230V z externího zdroje	DC 5V/12V z el. desky vnitřní jednotky	DC 5V/12V z el. desky vnitřní jednotky	DC 5V/12V z el. desky vnitřní jednotky
Napěťový/beznapěťový vstup		•	•	
Funkce ON/OFF	•	•	•	•
Zamčeno/odemčeno	•	•	•	
Nastavení stupně otáček ventilátoru			•	•
Vypnutí dle teploty		•	•	
Úspora energie		•		
Nastavení teploty		•	•	•
Sledování poruch	•	•	•	•
Sledování provozního stavu	•	•	•	•