

Plynový kondenzační kotel

EKOMB(G)-A



Plynový kondenzační kotel se špičkovou účinností pro vytápění a ohřev teplé vody

- › Nízké provozní náklady na vytápění a ohřev teplé vody díky novému dvojitému výměníku
- › Maximální komfort chlazení a ohřevu teplé užitkové vody, když je to nejvíce potřeba
- › Rychlá, snadná a kompaktní instalace díky volitelným smontovaným balíčků B-pack, které obsahují doplňkové komponenty

EKOMB(G)-A



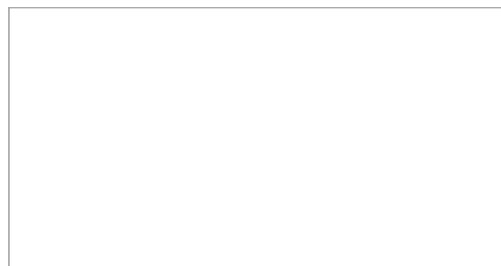
EKOMB(G)-A

Vnitřní jednotka		EKOMB/EKOMBG		22A	28A	33A	22A	28A	33A	
Plyn	Spotřeba (G20)	Min.-Max.	m ³ /h	0,58-2,29	0,74-2,46	0,75-3,39	0,57-2,42	0,75-3,02	0,78-3,39	
	Spotřeba (G31)	Min.-Max.	m ³ /h	0,22-0,87	0,28-0,94	0,28-1,29	0,22-0,92	0,28-1,15	0,30-1,29	
	Připojení	Průměr	mm	15						
Ústřední topení	Teplý vstup v Qn (čistá kalorická hodnota)	Jmen.	Min.-Max.	kW	5,6-18,7	7,1-23,7	7,2-27,3	5,5-23,3	7,2-29,1	7,5-32,7
	Teplý vstup v Qn (hrubá kalorická hodnota)	Jmen.	Min.-Max.	kW	6,2-20,8	7,9-26,3	8,0-30,3	6,1-25,9	8,0-32,3	8,3-36,3
	Výkon Pn při 80/60 °C	Min.-Jmen.	kW	5,4-17,8	6,9-22,8	7,1-26,3	5,4-22,7	7,1-28,4	7,4-32,1	
	Výkon Pnc při 50/30 °C	Min.-Jmen.	kW	5,9-18,5	7,6-23,4	7,8-27,1	5,9-23,8	7,7-31,1	8,2-35,0	
	Výkon při 40/30 °C	Min.	kW	6,0	7,6	7,7	5,9	7,7	8,2	
	Tlak vody (PMS)	Max.	bar	3						
	Teplota vody	Max.	°C	90						
	Účinnost	Čistá kalorická hodnota	%	107						
Teplá užitková voda	Teplý vstup (čistá kalorická hodnota) Q _{hw}	Jmen.	Min.-Max.	kW	5,6-22,1	7,1-28,0	7,2-32,7	5,5-23,3	7,2-29,1	7,5-32,7
	Teplý vstup (hrubá kalorická hodnota) Q _{hw}	Jmen.	Min.-Max.	kW	6,2-24,6	7,9-31,1	8,0-36,3	6,1-25,9	8,0-32,3	8,3-36,3
	Výkon	Min.-Jmen.	kW	6,1-21,0	6,6-26,2	7,9-31,5	5,9-22,7	7,7-28,4	8,2-32,1	
	Prahová hodnota teplé užitkové vody		l/min	1,5						
	Průtok vody	Rychlost	Jmen.	l/min	10 (1)/ 6 (2)	12,5 (1)/ 7,5 (2)	15 (1)/ 9 (2)	10 (1)/ 6 (2)	12,5 (1)/ 7,5 (2)	15 (1)/ 9 (2)
	Teplota	Nastavení od výrobce	°C	60						
	Provozní rozsah	Min/Max	°C	-/-						
Přívodní vzduch	Připojení		mm	100						
	Koncentrické			Ano						
Spaliny	Připojení		mm	60						
Opláštění	Barva			Bílá - RAL9010						
	Materiál			Pozinkovaný ocelový plech						
Rozměry	Jednotka	Výška x šířka x integrováno na vnitřní jednotce x sířka x hloubka	mm	590x-x450x240	650x-x450x240	710x-x450x240	590x-x450x240	650x-x450x240	710x-x450x240	
Hmotnost	Jednotka	Prázdňá	kg	30	33	36	30	33	36	
Elektrické napájení	Počet fází / Frekvence / Napětí		Hz/V	1~/50/230						
Spotřeba elektrické energie	Max.		W	105			80			
	Pohotovostní režim		W	2						

(1) Bod nastavení 40 °C (2) Bod nastavení 60 °C

Daikin Airconditioning Central Europe - Czech Republic spol.s r.o.

IBC - Pobrezni 3, CZ-186 00 Prague 8, Czech Republic · Tel: 00420/221 715 700 · Fax: 00420/221 715 701 · E-Mail: office@daikin.cz · www.daikin-ce.com



ECPCS15-768

07/15



Společnost Daikin Europe N.V. se podílí na Programu Eurovent pro certifikaci jednotek kapalinového chlazení (LCP), jednotek na úpravu vzduchu (AHU), ventilátorových jednotek (FCU) a systémů s proměnlivým průtokem chladiva (VRF). Zkontrolujte nadcházející platnost certifikátu on-line: www.eurovent-certification.com nebo: www.certiflash.com

Tato publikace slouží pouze k informačním účelům a nepředstavuje žádnou závaznou nabídku ze strany Daikin Europe N.V. Společnost Daikin Europe N.V. sestavila obsah tohoto katalogu podle svých nejlepších vědomostí. Nepřebíráme žádné výslovné nebo z okolností vyplývající záruky za úplnost, přesnost, spolehlivost nebo vhodnost pro určitý účel vztahující se na obsah, produkty a služby zde zmíněné. Technické údaje se mohou měnit bez předchozího upozornění. Společnost Daikin Europe N.V. výslovně odmítá jakoukoliv zodpovědnost za jakékoliv přímé či nepřímé škody, v nejšířším slova smyslu, které by mohly vzniknout z použití a/nebo interpretace tohoto prospektu, nebo by se k němu mohly vztahovat. Veškerý obsah je předmětem autorských práv společnosti Daikin Europe N.V.