

Technische Daten

DAIKIN Altherma C Gas W top



Effizienzdaten				EKOMBG22AB	EKOMBG28AB	EKOMBG33AB	EHOBG12AB	EHOBG18AB	
Raumheizen	η_s		%	91	92	93		92	
	Effizienzklasse			A					
Warmwasser	η_{dhw}		%	90	83	84		–	
	Effizienzklasse / Zapfprofil			A / L	A / XL			–	
Innengerät				EKOMBG22AB	EKOMBG28AB	EKOMBG33AB	EHOBG12AB	EHOBG18AB	
Heizleistung	Heizaufnahme Netto	Min. ~ Max.	kW	5,50 ~ 23,30	7,10 ~ 29,10	7,60 ~ 32,70	3,80 ~ 12,50	5,60 ~ 18,70	
	Brennwert Qn Brutto	Min. ~ Max.	kW	6,10 ~ 25,90	7,90 ~ 32,30	8,40 ~ 36,30	4,20 ~ 13,90	6,20 ~ 20,80	
	Abgabe Pn	Bei 80 / 60 °C	Min. / Nom.	kW	5,4 / 22,70	7,1 / 28,40	7,4 / 32,10	– / 12,20	– / 18,20
		Bei 50 / 30 °C	Min. / Nom.	kW	5,9 / 23,8	7,7 / 31,1	8,2 / 35,0	– / 13,3	– / 19,5
	Betriebsdruck (PMS)	Max.	bar	3					
Wassertemperatur	Max.	°C	90						
	Betriebsbereich	Min. ~ Max.	°C	–				30 ~ 90	
Warmwasser	Spezifischer Wasserdurchfluss D bei 40 / 10 °C (EN 13203)	Nom.	l/min	10	12,5	15	–		
		Wasserdurchfluss	Min.	l/min	1,5			–	
	Betriebsbereich	Min. ~ Max.	°C	40 ~ 65				–	
Gas	Anschluss Durchmesser		mm	15					
	NO _x -Klasse			6					
	Geräteklasse			C13x / C33x / C43x / C53x / C63x / C83x / C93x					
Zuluft	Anschluss		mm	100					
Abgas	Anschluss konzentrisch		mm	60					
Gehäuse	Farbe			Weiß (RAL 9010)					
	Material			Beschichtetes Blech					
Gerät	Abmessungen H x B x T		mm	590 x 450 x 240	650 x 450 x 240	710 x 450 x 240	590 x 450 x 240		
	Gewicht		kg	30	33	36	30		
Rohrleitungsanschlüsse	Wasserkreislauf		mm	22					
	Brauchwasser		mm	15			–		
	Gas		mm	15					
Stromversorgung	Phase / Spannung / Frequenz			1~ / 230 V / 50 Hz					
Elektroenergieverbrauch	Max.		W	80					
	Standby		W	2					

Der DAIKIN Altherma C Gas W top kann nach Gerätemstellung sowohl mit Erd- als auch mit Flüssiggas betrieben werden.