

Sistem bibloc pentru congelare și refrigerare

DB-O



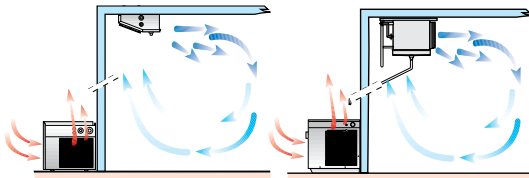
Compresor
cu piston

Unitate de condensare de pardoseală sau pentru montarea în tavan

- › Unitate de condensare de pardoseală sau pentru montarea în tavan și evaporator de tavan
- › Supapă de expansiune termostatică, care garantează capacitatea optimă în funcție de sarcina solicitată pentru o eficiență energetică îmbunătățită
- › Extrem de ușor de asamblat datorită îmbinărilor cu conectare rapidă
- › Timp și costuri de instalare reduse
- › Cel mai bun raport suprafață-capacitate

DB-O

Tipul de instalare



SB.BDB				110 DA12XX	112 DA12XX	117 DA12XX	218 DA12XX	220 DA12XX	320 DA13XX	330 DA13XX		
Capacitate de refrigerare	Congelare	R-452A	Nom	kW		0,662 (1)	0,905 (1)	1,088 (1)	1,342 (1)	1,719 (1)	2,384 (1)	2,38 (1)
Dimensiuni	Unitate de condensare	Înălțime x lățime x adâncime	mm	357 x 620 x 337		390 x 820 x 427		390 x 820 x 427		427 x 820 x 427		
	Unitate evaporator	Înălțime x lățime x adâncime	mm	215 x 614 x 410		215 x 1.034 x 410		215 x 1.034 x 410		215 x 1.614 x 410		
	Unitate de condensare integrată	Înălțime x lățime x adâncime	mm	590 x 419 x 810		610 x 520 x 1.010		610 x 520 x 1.010		610 x 520 x 1.010		
	Unitate evaporator integrată	Înălțime x lățime x adâncime	mm	260 x 470 x 780		260 x 470 x 780		260 x 470 x 780		260 x 470 x 780		
Greutate	Unitate de condensare		kg	45	50	61	69	72	78			
	Unitate evaporator		kg		13		19		28			
	Unitate de condensare integrată		kg	55	60	75	83	86	92			
	Unitate evaporator integrată		kg		15		21		31			
Compresor	Tip			Ermetic, cu piston								
	Putere nominală		kW	0,75	1,1	1,3	1,3	1,5			2,2	
	Metodă de pornire			Direct								
Domeniu de funcționare	Temperatură cameră frigorifică	Min.~Max.	°C	-25 ~-15								
Agent frigorific	Tip			R-452A								
	GWP			2.142								
Evaporator	Debit de aer		m ³ /h	600		1.200		1.800				
	Lungime jet de aer		m	4 (3)								
Condensator	Debit de aer		m ³ /h	750		1.400		1.500				
Degivrare				Electric								
Alimentare electrică	Tensiune/fază/frecvență		V/Hz	230/1~/50				400/3N~/50				

SB.MDB				106 A12XX	107 A12XX	212 A12XX	213 A12XX	315 A13XX	320 A13XX	425 A13XX	530 A13XX	635 A13XX	645 A13XX	706 A13XX	707 A13XX						
Capacitate de refrigerare	Refrigerare	R-134a	Nom	kW		1,140 (2)	1,422 (2)	1,816 (2)	2,029 (2)	3,188 (2)	3,492 (2)	3,606 (2)	5,070 (2)	7,293 (2)	8,779 (2)	11,014 (2)	14,069 (2)				
Dimensiuni	Unitate de condensare	Înălțime x lățime x adâncime	mm	357 x 620 x 337		390 x 820 x 427		427 x 820 x 427		540x920x540		594x1.075x532		654 x 1.575 x 642		885 x 1.725 x 742					
	Unitate evaporator	Înălțime x lățime x adâncime	mm	215 x 614 x 410		215 x 1.034 x 410		215 x 1.614 x 410		545x805x690		530x1.220x690		600 x 1.690 x 690		620 x 1.840 x 700					
	Unitate de condensare integrată	Înălțime x lățime x adâncime	mm	590 x 419 x 810		610 x 520 x 1.010		610x 520 x 1.010		880x650x1.200		710x820x1.280		750 x 890 x 1.840		780 x 890 x 1.990					
	Unitate evaporator integrată	Înălțime x lățime x adâncime	mm	260 x 470 x 780		260 x 470 x 1.200		260x 470 x 1.200		702x814x1.004		865x780x1.850		865 x 780 x 1.850		1.100 x 880 x 2.000					
Greutate	Unitate de condensare		kg	43	59	61	69	70	95	104	158	159	195	195	220						
	Unitate evaporator		kg	13	19	19	28	28	37	53	84	84	102								
	Unitate de condensare integrată		kg	53	73	75	83	84	114	193	247	248	309	334							
	Unitate evaporator integrată		kg	15	21	21	30	30	53	85	140	140	165								
Compresor	Tip			Ermetic, cu piston																	
	Putere nominală		kW	0,4	0,7	0,9	1,7	2,2	2,6	2,94	3,7	4,8	6,3	7,4	9,56						
	Metodă de pornire			Direct																	
Domeniu de funcționare	Temperatură cameră frigorifică	Min.~Max.	°C	-5 ~-10																	
Agent frigorific	Tip			R-134a																	
	GWP			1.430																	
Evaporator	Debit de aer		m ³ /h	600		1.200		1.800		2.300		4.600		6.800		6.400		8.400		8.000	
	Lungime jet de aer		m	4 (3)								12 (3)		11 (3)		13 (3)		12 (3)			
Condensator	Debit de aer		m ³ /h	750		1.400		1.500		3.150		3.200		5.500		7.000		8.100			
Degivrare				Electric																	
Alimentare electrică	Tensiune/fază/frecvență		V/Hz	230/1~/50				400/3N~/50													

(1) În timpul funcționării normale: -20 °C/+30 °C

(2) În timpul funcționării normale: 0 °C/+30 °C

(3) Utilizați lungimea jetului de aer ca valoare de bază. Lungimea jetului de aer este afectată de mulți factori, precum înălțimea camerei, depozitarea produselor, locația evaporatorului etc. Conține gaze fluorurate cu efect de seră.

Daikin Airconditioning Central Europe - Romania SRL

Corp B, etaj 8., RO-014459 Bucuresti, Romania · Tel.: 0040/21/307 97 - 00 · Fax: 0040/21/307 97 29 · e-mail: office@daikin.ro · www.daikin.ro

Prezenta publicație are doar scop informativ și nu constituie o obligație pentru Daikin Europe NV. Daikin Europe NV, a alcătuit conținutul acestei publicații cât mai adecvat posibil. Nu se oferă niciun fel de garanție, explicită sau implicită, cu privire la completitudinea, acuratețea, gradul de încredere sau adecvarea pentru un anumit scop a conținutului broșurii sau a produselor și serviciilor prezentate aici. Specificațiile pot fi modificate fără o notificare prealabilă. Daikin Europe NV, respinge explicit orice răspundere legală pentru orice pierderi directe sau indirecte, în cel mai larg sens, ca rezultat al utilizării sau în legătură cu utilizarea și/sau interpretarea acestei publicații. Întregul conținut cade sub incidența drepturilor de autor ale Daikin Europe NV.

ECPRO19-824

06/19

