


Tekniska data Bosch Compress 7000i AW

Modell		7000i AW 5	7000i AW 7	7000i AW 9	7000i AW 13	7000i AW 17
Drift luft/vatten						
Energiklass produkt						
Max Värmeeffekt (7/35) ¹⁾		~5 kW	~7 kW	~9 kW	~13 kW	~17 kW
Värmeeffekt (7/35) - 40% ¹⁾		2,03	2,96	3,13	4,99	4,90
COP vid (7/35) - 40% ¹⁾		4,57	4,84	5,09	4,90	4,99
Värmeeffekt (-7/35) - 100% ¹⁾		4,57	6,18	7,61	10,60	12,45
COP vid (-7/35) - 100% ¹⁾		2,89	2,82	2,64	2,68	2,55
Fläkt						
Luftflöde - 100 %	l/m		4 500			7 300
Fläkt			Varvtalsstyrd lågenergifläkt			
Värden för elektrisk anslutning						
Elektrisk inkoppling			230V, 1-fas		400V, 3-fas	
Anslutningseffekt/Avsäkring		2,3 kW / 10 A	3,2 kW / 16 A	3,6 kW / 16 A	7,2 kW / 13 A	
Ljud						
Ljudeffekt – A7/W35 ²⁾	dB(A)	47	47	49	53	53
Ljudtryck 1 m avstånd – A7/W35 ²⁾	dB(A)	35	35	37	40	40
Dimensioner						
Mått (bredd x höjd x djup)	mm		930 x 1370 x 440		1 200 x 1680 x 580	
Vikt (utan förpackning)	kg	67	71	75	130	132
Köldmedieuppgifter						
Innehåller fluorerade växthusgaser				Ja		
Köldmedie				R410A		
GWP ³⁾	kg CO ₂ -e			2088		
Vikt köldmedie	kg	1,7	1,75	2,35	3,3	4
CO ₂ -ekvivalent	ton CO ₂ -e	3,550	3,654	4,907	6,890	8,352
Hermetiskt slutet				Ja		

¹⁾ Uppmätt enligt standard EN 14511. ²⁾ Enligt EN 12102 (Vid nominell drift 40%). ³⁾ Global Warming Potential.

Bosch förbehåller sig rätten till konstruktionsändringar. Ytterligare produktfakta finns på vår hemsida www.bosch-climate.se

Utvecklad för Norden

Compress 7000i AW är utvecklad specifikt för uppvärmning i nordiskt klimat. Det innebär att den är optimerad för att ge hög värmeeffekt även när utetemperaturen går ned mot -20 °C. Grundkonstruktionen är anpassad för att stå emot både isbildning och snödrivor. Den nya patenterade och strömsnåla avfrostningen sker dessutom i bakgrunden, utan att avbryta ordinarie drift.

