

Invented for life



**BOSCH**

## Bosch Climate 5100i CN

Luft/luftvärmepump för smart komfort

### Bosch Climate 5100i CN 25-35 HE

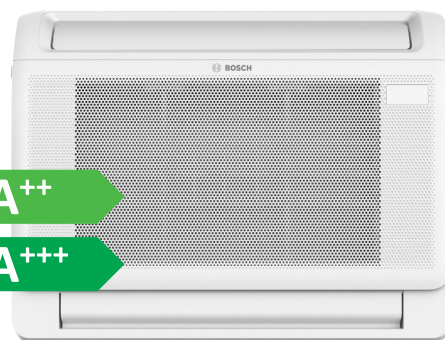
Svalka på sommaren och värme på vintern. Den kompakta designen gör att den passar där radiatorer vanligtvis är placerade och blir ett yteffektivt alternativ i hemmet. Finns i två effektstorlekar.

#### Många fördelar

- ▶ Energieffektiv i både värme- & kyläge
- ▶ Friskare luft tack vare modern teknik
- ▶ Fullproppad med funktioner för ökad komfort
- ▶ Klarar tuff miljö tack vare korrosionsskydd i guld
- ▶ Barnlås som förhindrar oavsiktliga ändringar
- ▶ Dubbla fläktar för flexibelt luftflöde & effektiv spridning
- ▶ Temperaturen mäts där du placerar fjärrkontrollen
- ▶ Med WiFi-tillbehör kan du styra den via app i mobilen



A+++ → D





### HomeCom Easy

För anslutning via WiFi installeras Bosch IP Gateway (tillbehör) enkelt i inredningen. Med appen Bosch HomeCom Easy kan du sedan styra värmepumpen från distans med mobilen.



Climate 5100i CN är ett komplement till ditt befintliga värmesystem och kombinerar värme och kyla med smarta funktioner. Den levererar pålitlig komfort även vid extrema utetemperaturer, från +50 °C till -30 °C.

#### Smart komfort i vardagen

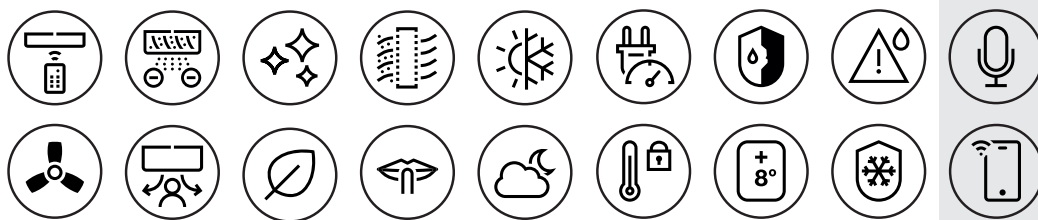
Med Följ mig-funktionen anpassas temperaturen där fjärrkontrollen är placerad. Justerbart luftflöde minimerar drag och effektstyrning hjälper till att spara energi utan att påverka komforten.

#### Tyst och pålitlig – i alla lägen

Den låga ljudnivån gör Climate 5100i CN idealisk även för sovrum. Turbo-läget ger snabb temperaturjustering, och sovläget finjusterar temperaturen för en god natts sömn. Frostskydd och nöddrift ger trygg drift i alla väder.

#### Ren luft och enkel styrning

Luftrening med jonisering och filter minskar damm, pollen och virus. Automatisk rengöring håller enheten fräsch. Med tillbehöret IP Gateway får du möjlighet till både app- och röststyrning. Enheten är byggd för lång livslängd – med korrosionsskydd, avfrostning och läckagevarning.



Du hittar samtliga funktioner samt symbolförklaringar på [bosch-homecomfort.se](http://bosch-homecomfort.se)

Kräver tillbehör  
IP Gateway

	Enhet	Climate 5100i 25 HE	Climate 5100i 35 HE
<b>Kyl drift</b>			
Energiklass		A+++	A+++
Nominell uteffekt	kW	2,63	3,52
Kyleffekt min - max	kW	0,67 - 3,97	0,76 - 4,98
Effektförbrukning min - max	W	150 - 1250	170 - 1600
Energieffektivitet	SEER	8,5	8,5
Arbetstemperatur	°C	-15 till 50	-15 till 50
<b>Värmedrift</b>			
Energiklass <sup>1</sup>		A++	A++
Nominell uteffekt	kW	3,81	4,98
Värmeeffekt min - max	kW	0,41 - 5,5	0,45 - 6,44
Värmekapacitet vid -7°C	kW	3,6	4,4
Effektförbrukning min - max	W	130 - 1600	150 - 1950
Energieffektivitet <sup>1</sup>	SCOP	4,6	4,6
Arbetstemperatur	°C	-30 till 24	-30 till 24
<b>Köldmedieuppgifter</b>			

	Enhet	Climate 5100i 25 HE	Climate 5100i 35 HE
Innehåller fluorerade växthusgaser		Ja	Ja
Köldmedium		R32	R32
Köldmediemängd	g	750	1150
GWP <sup>2</sup>		675	675
CO <sub>2</sub> -ekvivalent	ton	0,51	0,78
Hermetiskt slutet		Nej	Nej
<b>Allmänt</b>			
Mått inredel (BxHxD)	mm	794x621x200	794x621x200
Mått utedel (BxHxD)	mm	765x555x303	890x673x342
Nettovikt inredel / utedel	Kg	14,9 / 28,7	14,9 / 39,8
Elektrisk inkoppling	V/Hz	220 - 240 / 50	220 - 240 / 50
Max strömförbrukning	A	10	13
Ljudtryck inredel kylläge (hög/medel/låg/tyst)	dB(A)	39/36/31/25	40/37/31/25
Ljudtryck Utedel	dB(A)	54	56
Ljudeffekt inredel / utedel	dB(A)	56 / 62	56 / 63

1) Medelklimat 2) Global Warming Potential