

Invented for life



**BOSCH**

## Bosch Climate 7100i

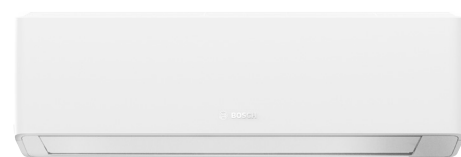
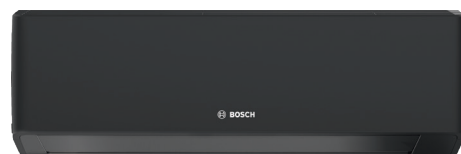
Luft/luftvärmepump med nordisk prestanda

### Bosch Climate 7100i 35-50 HE

Climate 7100i är en stilren och energieffektiv värmepump med avancerad teknologi och smarta funktioner som ger ökad komfort i hemmet. Finns i tre eleganta färger, 2 olika modeller och har energiklass A+++ för både uppvärmning och kylning.

#### Några av många fördelar

- ▶ Energieffektiv drift med flera smarta funktioner
- ▶ Smidig styrning via app eller röststyrning
- ▶ Maximal komfort med Follow Me-funktion och radar
- ▶ Renare inomhusluft med i-Clean 56° och joniseringsteknik
- ▶ Snygg design i tre eleganta färger för att passa ditt hem
- ▶ Ger värme ner till -35°C och kyla upp till +50°C
- ▶ 5 års garanti med möjlighet att förlänga skyddet upp till 20 år



A+++ → D





## Anpassad för vårt nordiska klimat och ger värme ner till minus 35°C

Climate 7100i ger ett behagligt inomhusklimat året runt med smart temperaturreglering, jämn luftfördelning och effektiv luftrening. Den är byggd för att prestera i alla klimat, med avancerade material och korrosionsskydd för lång livslängd. Ett perfekt komplement till ditt befintliga värmesystem.

### Energibesparing och effektiv drift

En smart styrning optimerar energiförbrukningen genom att anpassa driften efter behov. Genom att övervaka och reglera energianvändningen på ett effektivt sätt minimeras onödig förbrukning utan att kompromissa med prestandan. När ingen är i rummet anpassas effekten automatiskt för att spara energi.

### Smidig uppkoppling och kontroll

Med fjärrstyrning via app eller röststyrning kan enheten enkelt justeras efter dina önskemål, oavsett var du är. Det ger full kontroll över inomhusklimatet och gör det enkelt att anpassa inställningarna efter dina dagliga rutiner.

### Friskare och renare inomhusluft

Avancerad luftrening ser till att luften i ditt hem är fri från damm, pollen och bakterier. En automatisk rengöringsfunktion bidrar till att hålla enheten i toppskick och säkerställer att luften alltid är fräsch. Effektiva filter fångar upp skadliga partiklar och neutraliserar oönskade lukter.

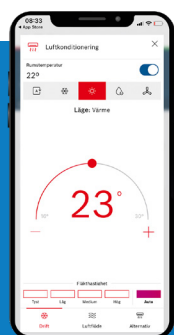
### Komfort i alla lägen

Jämn och behaglig temperatur året runt. Luften sprids mjukt och jämnt i hela rummet för att undvika kalla drag eller varma zoner. Smarta funktioner anpassar temperaturen efter din närvaro och ser till att rummet snabbt blir behagligt när du behöver det. Under natten kan inställningarna justeras automatiskt för en bättre sömnkomfort.

### Trygghet och säkerhet

Inbyggda skyddsfunktioner ser till att enheten fungerar pålitligt och säkert. Automatiska övervakningssystem upptäcker avvikelser i drift och varnar vid behov. Barnsäkerhet och skydd mot eventuella läckage ger en extra trygghet i vardagen. Dessutom ingår 5 års garanti\* med möjlighet att förlänga skyddet upp till 20 år med vår MER-försäkring via Arctic.

\*För att garantin ska gälla i 5 år behöver service utföras enligt Bosch Serviceprogram, där servicen görs år 3 (+/-5mån) efter installation. Om servicen uteblir, upphör garantin att gälla efter 3 år. Bokning och kostnad för servicen ansvarar du som kund för.



Med appen Bosch HomeCom Easy kan du enkelt styra värmepumpen direkt från mobilen – var du än är. Ladda ner appen, anslut till ditt WiFi och få full kontroll över inomhusklimatet på distans.



Till varje enhet medföljer lättanvänd fjärrkontroll. Kontrollen matchar inredelens design - svart enhet, har en svart kontroll, medan vit eller silver enhet levereras med en vit.

# Funktioner och fördelar med Climate 7100i



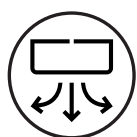
## Följ mig

Temperaturen justeras efter vart fjärrkontrollen är placerad för bättre komfort.



## Undvik drag

Justerbart luftflöde för att förhindra att kall eller varm luft blåser direkt på dig.



## Jämn luftfördelning

Luft sprids automatiskt i flera riktningar för en behaglig temperatur överallt.



## Tyst drift

Extra låg ljudnivå ner till 20 dB(A) för en nästan ljudlös upplevelse.



## Kyla på sommaren

Kyler effektivt under sommarens heta dagar. Arbetsområde upp till +50 °C.



## Effektiv kylning i kyla

Fungerar även vid utomhustemperaturer ner till -15 °C.



## Värme i extrem kyla

Pålitlig uppvärmning även vid -35 °C.



## Snabb kyla och värme

Maximal effekt för att snabbt justera temperaturen, stängs av automatiskt efter 30 minuter.



## Sovläge

Anpassar temperaturen gradvis under natten för bättre sömn och energibesparing.



## Energisparläge

Optimerad drift minskar energiförbrukningen utan att påverka komforten.



## Närvarosensor

Justerar energianvändningen automatiskt när rummet är tomt.



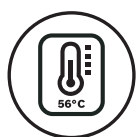
## Effektstyrning

Välj mellan 50 %, 75 % och 100 % effekt för optimerad energiförbrukning.



## Luftrening med joner

Skapar en hälsosam miljö genom att minska bakterier och virus.



## Automatisk rengöring

Värmeväxlaren rengörs genom frysning, upptining och upphettning till 56 °C.



## Högdensitetsfilter

Fångar upp till 80 % av damm och pollen för renare luft.



## Luftreningsfilter

Tar bort skadliga ämnen och förbättrar luftkvaliteten.



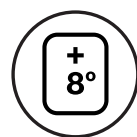
## Barnlås

Skyddar enheten från oavsiktliga inställningsändringar.



## Läckageskydd

Upptäcker tidigt eventuella köldmedieläckor och varnar med en felkod.



## Frostskydd

Håller temperaturen över 8°C eller 12°C för att undvika att huset fryser.



## Nöddrift

Fortsätter att fungera vid temperaturfel för att säkerställa drift och komfort.



## Korrosionsskydd

Skyddar värmeväxlaren mot salt, regn och andra yttre påfrestningar.



## Värmare

Förhindrar isbildning och säkerställer smidig start vid låga temperaturer.



## Automatisk dammborttagning

Fläkten rensar ut damm och sand efter varje avstängning.



## Appstyrning

Justera och övervaka enheten enkelt via mobilappen HomeCom Easy. Ingår men kräver WiFi.



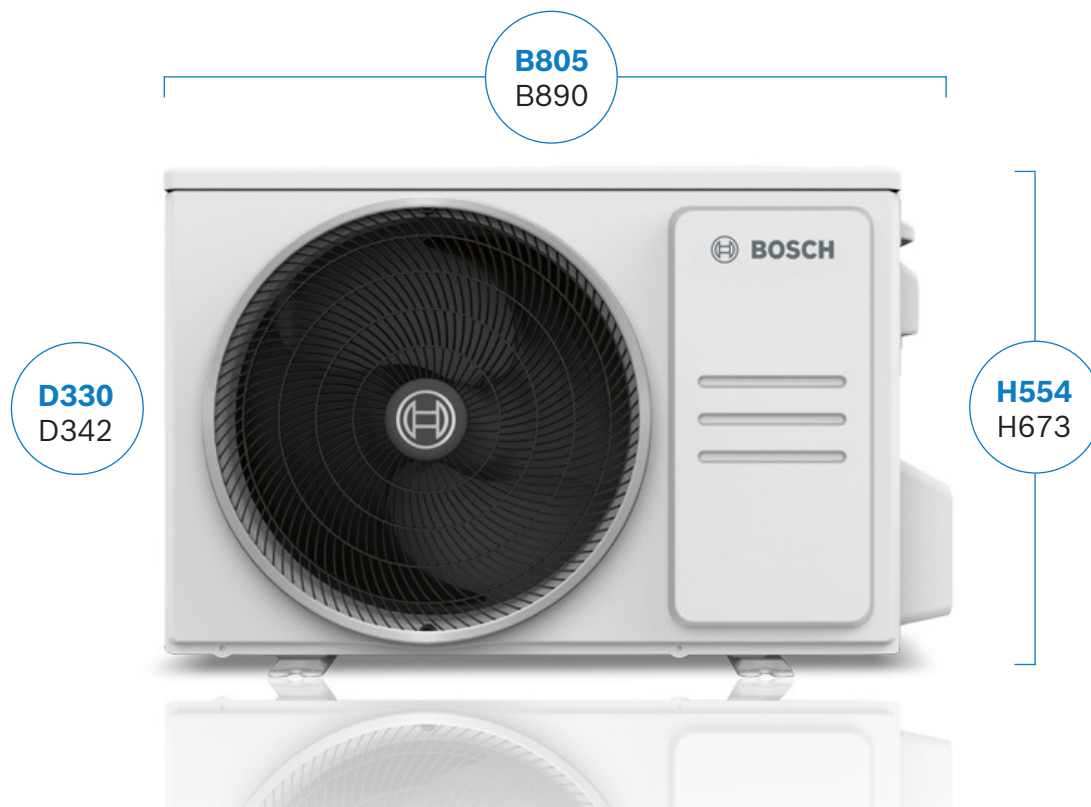
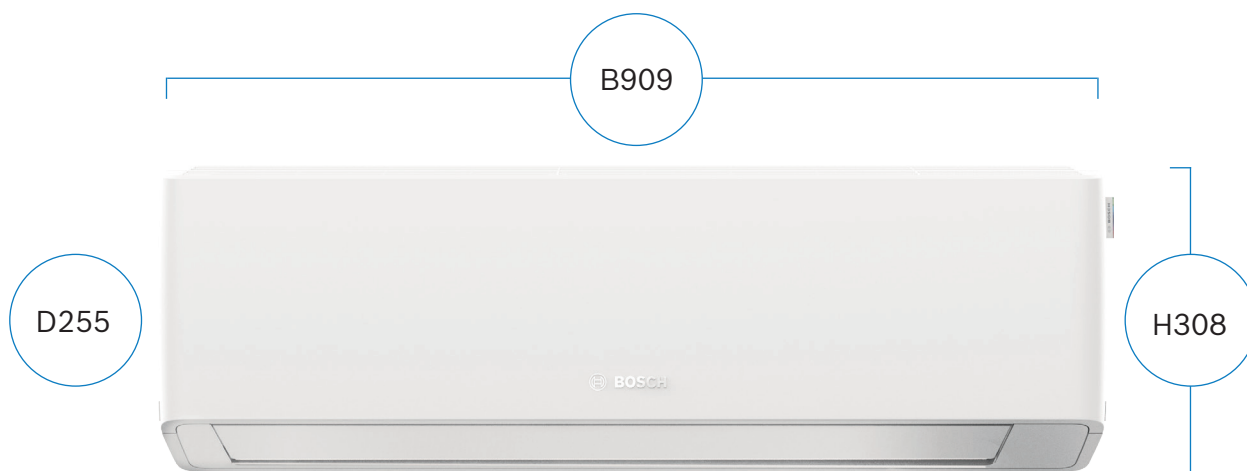
## Röststyrning

Styr enheten smidigt med röstkommandon för extra bekvämlighet. Stöds av Alexa, Matter & Google Home. Kräver WiFi.



## Energimonitorering

Följ energiförbrukningen per dag, månad och år för bättre kontroll.



|                                    | Enhet                 | Climate 7100i 35HE | Climate 7100i 50HE |
|------------------------------------|-----------------------|--------------------|--------------------|
| <b>Värmedrift</b>                  |                       |                    |                    |
| Energiklass <sup>1</sup>           |                       | A+++               | A++                |
| Kapacitet (min - max)              | kW                    | 4,0 (0,8 - 6,0)    | 5,6 (1,3 - 7,2)    |
| Energieffektivitet                 | SCOP                  | 5,1                | 4,6                |
| Arbetstemperatur                   | °C                    | -35 till 30        | -35 till 30        |
| <b>Kyl drift</b>                   |                       |                    |                    |
| Energiklass <sup>1</sup>           |                       | A+++               | A+++               |
| Kapacitet (min - max)              | kW                    | 3,4 (1,0-4,1)      | 5,0 (1,9-5,5)      |
| Energieffektivitet <sup>1</sup>    | SEER                  | 9,1                | 8,5                |
| Arbetstemperatur ute               | °C                    | -15 till 50        | -15 till 50        |
| <b>Köldmedieuppgifter</b>          |                       |                    |                    |
| Innehåller fluorerade växthusgaser |                       | Ja                 | Ja                 |
| Köldmedium                         |                       | R32                | R32                |
| Köldmediemängd                     | g                     | 1100               | 1180               |
| GWP <sup>2</sup>                   | Kg CO <sub>2</sub> -e | 675                | 675                |
| Hermetiskt slutet                  |                       | Nej                | Nej                |

|                                                   | Enhet | Climate 7100i 35HE | Climate 7100i 50HE |
|---------------------------------------------------|-------|--------------------|--------------------|
| <b>Allmänt</b>                                    |       |                    |                    |
| Mått inredel (BxHxD)                              | mm    | 909x308x255        | 909x308x255        |
| Mått utedel (BxHxD)                               | mm    | <b>805x554x330</b> | 890x673x342        |
| Nettovikt inredel / utedel                        | Kg    | 12,4 / 35,2        | 12,4 / 43,5        |
| Elektrisk inkoppling                              | V/Hz  | 220 - 240 / 50     | 220 - 240 / 50     |
| Max effektförbrukning                             | W     | 2950               | 3000               |
| Ljudtryck inredel <sup>3</sup> hög/medel/låg/tyst | dB(A) | 42/36/32/24        | 44/39/36/26        |
| Ljudtryck inredel fläkt drift i tyst-läge         | dB(A) | 20                 | 21                 |
| Ljudtryck Utedel                                  | dB(A) | 58                 | 61                 |
| Ljudeffekt inredel / utedel i värmedrift          | dB(A) | 60 / 65            | 68 / 68            |
| Uppkoppling via WiFi                              |       | Ja                 | Ja                 |
| Garanti*                                          |       | 5 år               | 5 år               |

1) Medelklimat 2) Global Warming Potential 3) Driftläge kyla

\*En garantiservice krävs efter 3 år från installationsdatum för att den förlängda garantin ska gälla.