



BOSCH

Invented for life

Bosch luft til luft varmepumper

bosch-climate.dk

**Bosch Climate
6101i/8101i/9100i HE**



bosch-climate.dk

Lev livet i et perfekt indeklima - 365 dage om året

Luft til luft varmepumpen er en miljøvenlig og CO₂-reducerende opvarmningsform. Og med Bosch's luft til luft varmepumper fokuseres der samtidig på funktioner, der øger komforten i boligen. Bosch Climate serien opvarmer din bolig, når udetemperaturen falder i vinterperioden, og køler den, når temperaturen bliver for høj i sommerperioden. Derudover kan denne serie af luft til luft varmepumper fjerne mugpartikler, bakterier og lugtgener via den indbyggede patenterede ION-Plasmacluster-teknologi. Dermed kan Bosch Climate-serien både optimere dit indeklima sommer og vinter, nat og dag.

Udviklet til norden

Bosch Climate-serien består af Climate 6100i, 8100i og 9100i HE, som alle er udviklet til drift i det nordiske klima. Af den årsag er disse varmepumper først og fremmest designet til at opvarme boligen. Opvarmningen sker med høj energieffektivitet kombineret med et lavt lydniveau. Teknologisk Institut har effekttestet Climate 6100i, 8100i og 9100i HE helt ned til -29°C udetemperatur med et flot resultat, hvorfor du altid kan regne med en dejlig varm bolig, uanset hvor koldt det er.





**Indret med
Bosch Select app**

Med vores gratis app er
det enkelt at tage et
billede af din væg og
derefter virtuelt placere
varmepumpens
indedel.

MULIGHED FOR OP TIL
16 ÅRS
TRYGHED

GARANTI
5
ÅR

 **R 32**

Økonomisk luft til luft varmepumpe i høj kvalitet

**Indbygget
WiFi**
– Styr din
varmepumpe
uanset hvor
du er



Bosch Climate Class 6101i

Climate 6101i er det økonomiske kvalitetsprodukt, der trods den attraktive pris har et utal af smarte funktioner, der øger komforten i boligen. Et energimærke på A++ for både opvarmning og køling sikrer boligen en lav energiregning. Varmepumpen har den nyeste teknologi. Dette sikrer blandt andet, at varmepumpen tilpasser sig det aktuelle behov, og at boligen hverken bliver for kold eller for varm. Climate 6101i kører naturligvis på det miljøvenlige kølemiddel R32.



Parametre	Enhed	CLC6101i 50HE	CLC6101i 65HE
Varmekapacitet	kW	0,9 – 5,0 kW	0,9 – 6,5 kW
Energimærke (varme)	C -> A+++	A++	A++
SCOP (varmeeffektivitet)	SCOP	4,6	4,6
Lydtryksniveau udedel "high"	dB(A)	48	49
Lydtryksniveau indedel varmedrift "low - high"	dB(A)	23 - 39	23 - 40
Kølekapacitet	kW	0,9 – 3,0 kW	0,9 – 4,2 kW
Energimærke køling	C -> A+++	A++	A++
SEER (køleeffektivitet)		7,7	7,6
Opvarmningsareal op til	m ²	60	90
Mål indedel h x b x d	mm	289 x 879 x 229	
Mål udedel h x b x d	mm	540 x 780 x 269	
Miljøpåvirkning		Indeholder flourholdige drivhusgasser	
Kølemiddeltype		R32	
Globalt opvarmningspotentiale (GWP)	KgCO ₂ -eq	675	
Kølemiddelmængde	Kg	0,910	
Kølemiddelfyldning	tCO ₂ -eq	0,614	
Kølekredstype		Ikke hermetisk lukket	

Energieffektiv kvalitets- varmepumpe i smukt design

Indbygget
WiFi
– Styr din
varmepumpe
uanset hvor
du er



Bosch Climate Class 8101i

Climate 8101i 65HE er en luft til luft varmepumpe med den højeste opnåelige virkningsgrad på A+++ for både opvarmning og køling. Dette sikrer dig den absolut laveste energiregning. Varmepumpen arbejder fortsat med høje virkningsgrader i kolde udetemperaturer. Dette sikrer, at boligen altid vil være dejlig varm med en Climate 8101i, uanset udetemperaturen. Varmepumpen er udstyret med den patenterede ION-plasmaclustertechnologi, der både via positive og negative ioner reducerer pollen, mug, dårlig luft, bakterier og vira i luften. Både ude- og indedel til denne luft til luft varmepumpe har et elegant design.



Titanium



Bosch Rød



Sølv

Få nu i 3
designfarver



Parametre	Enhed	CLC8101i 65HE
Varmekapacitet	kW	0,9 – 6,5 kW
Energimærke (varme)	C -> A+++	A+++
SCOP (varmeeffektivitet)	SCOP	5,1
Lydtryksniveau udedel "high"	dB(A)	48
Lydtryksniveau indedel varmedrift "low - high"	dB(A)	23 - 46
Kølekapacitet	kW	0,9 – 4,2 kW
Energimærke køling	C -> A+++	A+++
SEER (køleeffektivitet)		8,5
Opvarmningsareal op til	m ²	90
Mål indedel h x b x d	mm	289 x 879 x 229
Mål udedel h x b x d	mm	630 x 800 x 300
Miljøpåvirkning		Indeholder flourholdige driv-
Kølemiddeltype		R32
Globalt opvarmningspotential (GWP)	KgCO ₂ -eq	675
Kølemiddelmængde	Kg	1,100
Kølemiddelfyldning	tCO ₂ -eq	0,743
Kølekredstype		Ikke hermetisk lukket

Teknologisk flagskib for luft til luft varmepumper

**Indbygget
WiFi**
– Styr din
varmepumpe
uanset hvor
du er



Bosch Climate 9100i

Climate 9100i 85HE er en luft til luft varmepumpe, der er opbygget af de absolut bedste komponenter. Varmepumpen har den højeste mulige virkningsgrad, nemlig A+++ for både opvarmning og køling. Dette sikrer dig en betydeligt lavere energiregning. Den har et utal af smarte funktioner, der altid arbejder for at sikre den optimale og bedste komfort i boligen. Et eksempel på det er det indbyggede "intelligente øje", der lokaliserer personer i boligen, for derefter at sikre komforten omkring disse. Derudover har denne innovative varmepumpe "ekstra bredt luftflow", der giver mulighed for at opvarme eller køle langs højre og venstre side af varmepumpen på samme tid. Climate 9100i hører til en af de mest lydsvage varmepumper på det danske marked, både hvad angår ude- og indedel.



Parametre	Enhed	CL9100i 85HE
Varmekapacitet	kW	0,9 – 8,5 kW
Energimærke (varme)	C -> A+++	A+++
SCOP (varmeeffektivitet)	SCOP	5,1
Lydtryksniveau udedel "high"	dB(A)	48
Lydtryksniveau indedel varmedrift "low - high"	dB(A)	36 - 47
Kølekapacitet	kW	0,9 – 4,2 kW
Energimærke køling	C -> A+++	A+++
SEER (kølingeffektivitet)		8,5
Opvarmningsareal op til	m ²	130
Mål indedel h x b x d	mm	299 x 800 x 300
Mål udedel h x b x d	mm	630 x 800 x 300
Miljøpåvirkning		Indeholder flourholdige drivhusgasser
Kølemiddeltipe		R32
Globalt opvarmningspotential (GWP)	KgCO ₂ eq	675
Kølemiddelmængde	Kg	1,290
Kølemiddelfyldning	tCO ₂ eq	0,870
Kølekredstype		Ikke hermetisk lukket

Oversigt over funktioner

Funktion	CLC6101i	CLC8101i	CL9100i
Altid frisk luft Vores unikke Plasmacluster-teknologi kan via indbyggede anoder producere både positive og negative ioner, der reducerer og nedbryder dårlig lugt og luft, mug, pollen, bakterier samt vira i luften.			
Selvrensende funktion Ved meget forurenet luft, f.eks. på grund af store mængder pollen – vil Plasmacluster-systemet blive beskidt. Rensningsfunktionen, "Self Cleaning Mode," sikrer, at dette ikke sker.			
Ekstra lydløs Med Silent Outdoor-funktionen reduceres lydeffektniveauet fra udedelen med 4 dB(A). Denne funktion kan med fordel benyttes, hvis udedelen er monteret tæt på naboer eller et vindue.			
Undgå træk Den innovative Coanda-effekt sikrer en ensartet opvarmning eller køling af boligen. Ved opvarmning sendes luft-flowet ned langs gulvet, og ved køling sendes den op langs loftet.			
Ekstra besparelse Ved aktivering af Eco-funktionen reduceres effekten en smule til fordel for en øget energieffektivitet.			
Spot air Muligheden for at opvarme eller køle særligt udvalgte områder.			
Reducer nemt rumtemperaturen Grundet "10°C"-funktionen kan varmepumpen nemt reducere rumtemperaturen, når boligen ikke benyttes – Indstil enten via fjernbetjening eller app.			
Slukker selv Automatisk udkobling efter 1, 2, 3 eller 5 timer. Benyttes eksempelvis til at holde soveområdet koldt for en periode, hvorefter varmepumpen udkobler nedkølingen automatisk.			
Mindre bøv Den automatiske genstartsfunktion "Auto Restart", sikrer, at du undgår bøv efter et strømudfald.			
Kontinuerlig luftregulering Multi Space-funktionen gør det muligt for varmepumpen at opvarme flere tilstødende lokaler forbundet med hinanden.			
Hurtig opstart Med "Full Power"-knappen på fjernbetjeningen kan man lynhurtigt få enten kølet eller opvarmet boligen.			
Undgå kolde områder Via to-delt og to-motorreguleret vandret luftgitter kan varmepumpen styre luft-flowet langs højre og venstre side på samme tid.			
Smart Den indbyggede sensor registrerer tilstedeværelsen og placeringen af personer i lokalet, hvorefter varmepumpens regulering styrer luftstrømmen og flowet bort og sikrer optimal varme- og kølekomfort.			

Én komplet kvalitetsløsning

En varmepumpe er en stor investering. Derfor er det vigtigt at have for øje, at varmepumper ikke er ens – på trods af, at de ser ens ud. Bosch har produceret varmepumper siden 1970 og er en af Europas største producenter af både store og små varmepumper.

Hos Bosch er vi med dig hele vejen. Vi yder support for at sikre, at den rigtige løsning vælges til det aktuelle behov. Vi har derfor også et netværk af dygtige installatører, der er certificerede i Bosch varmepumper. Derudover tilbyder vi i samarbejde med vores servicepartnere service på varmepumper, så de kører problemfrit og energieffektivt.

Når du vælger en varmepumpe fra Bosch, vælger du derfor én komplet kvalitetsløsning – lige fra vejledning til køb af produkt til serviceaftale.

Robert Bosch A/S

**Telegrafvej 1
2750 Ballerup
Tlf. 80 60 00 70
DANMARK
bosch-climate.dk**



BOSCH
Invented for life

Beskrivelser, illustrationer og specifikationer i denne tryksag var korrekte, da den blev trykt. Robert Bosch foretager løbende produktudvikling. Vi forholder os derfor ret til, på ethvert tidspunkt, at ændre specifikationer og farver, som er beskrevet i denne tryksag. Oktober 2021

