

Invented for life



BOSCH

Bosch Climate 6102i

Luft/luftvärmepump

Bosch Climate 6102i 25-70 HE

Ger både värme och kyla med hög energieffektivitet, samtidigt som modern luftreningsteknik bidrar till ett friskare och mer behagligt inomhusklimat. Finns i fyra effektstorlekar.

Många fördelar

- Energieffektiv drift i både värme- och kylläge
- Renare inomhusluft med modern luftreningsteknik
- Smarta funktioner för högre komfort i hemmet
- Korrosionsskydd i guld för ökad hållbarhet
- Ger effektiv värme ända ner till -30 °C
- Tyst drift för en behaglig inomhusmiljö
- Temperaturmätning vid fjärrkontrollen för bättre komfort
- Appstyrning via WiFi-tillbehör





HomeCom Easy

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

Climate 6102i är ett komplement till ditt befintliga värmesystem och ger både värme på vintern och svalka på sommaren. Den höga energieffektiviteten ger låg energiförbrukning samtidigt som smarta funktioner skapar ett behagligt inomhusklimat. Utvecklad för nordiska förhållanden.

Komfort som anpassar sig efter dig

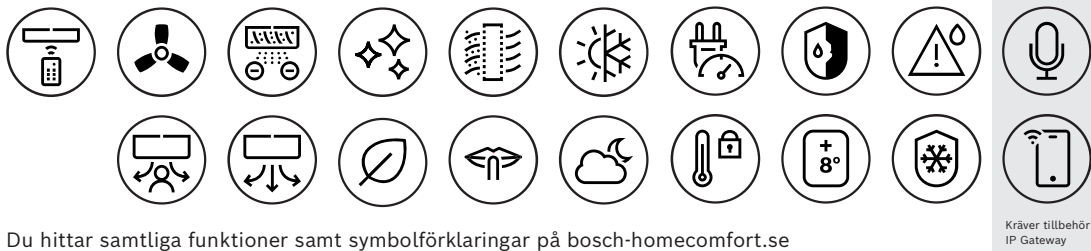
Med Följ mig-funktionen mäts temperaturen där fjärrkontrollen är placerad för bättre komfort. Utblåset kan röra sig i flera riktningar och luftflödet kan styras manuellt eller automatiskt, vilket ger en jämn spridning av värme eller kyla i hela rummet.

Tyst och pålitlig drift

Den låga ljudnivån gör enheten lämplig även för sovrum och andra lugna miljöer. Turbo-läge ger snabb temperaturjustering när du behöver det, medan stabil konstruktion och korrosionsskydd bidrar till pålitlig drift och lång livslängd.

Renare luft och smart styrning

Värmepumpen bidrar till renare inomhusluft tack vare jonisering, filter och automatisk rengöring som hjälper till att minska damm och partiklar. Med WiFi-tillbehör kan du dessutom styra värmepumpen via mobilen och anpassa temperaturen efter dina behov, även när du inte är hemma.



Du hittar samtliga funktioner samt symbolförklaringar på bosch-homecomfort.se

	Enhet	Climate 6102i 25	Climate 6102i 35	Climate 6102i 55	Climate 6102i 70
Kyl drift					
Energiklass		A+++	A+++		
Nominell uteffekt	kW	2,7	3,5	5,29	7,0
Kyleffekt min - max	kW	1,32 - 3,81	1,32 - 3,96	1,93 - 6,15	2,1 - 8,2
Effektförbrukning min - max	W	130 - 1200	130 - 1250	150 - 2640	420 - 3200
Energieffektivitet	SEER	8,6	8,5	7,3	8,5
Arbetstemperatur	°C	-15 till 50	-15 till 50	-15 till 50	-15 till 50
Värmedrift					
Energiklass ¹		A++	A++	A++	A++
Nominell uteffekt	kW	3,14	3,96	5,57	7,33
Värmeffekt min - max	kW	0,88 - 4,4	0,88 - 4,54	1,29 - 6,0	1,55 - 8,21
Effektförbrukning min - max	W	120 - 1400	120 - 1450	220 - 2700	300 - 3100
Energieffektivitet ¹	SCOP	4,6	4,6	4,1	4,6
Arbetstemperatur	°C	-30 till 24	-30 till 24	-30 till 24	-30 till 24
Köldmedieuppgifter					
Fluorerade växthusgaser		Ja	Ja	Ja	Ja

	Enhet	Climate 6102i 25	Climate 6102i 35	Climate 6102i 55	Climate 6102i 70
Köldmedium		R32	R32	R32	R32
Köldmediemängd	g	690	690	1400	1700
GWP ²		675	675	675	675
CO ₂ -ekvivalent	ton	0,47	0,47	0,95	1,15
Hermetiskt slutet		Nej	Nej	Nej	Nej
Allmänt					
Mått inredel (BxHxD)	mm	795x295x225	795x295x225	965x319x239	1140x370x275
Mått utedel (BxHxD)	mm	805x554x330	805x554x330	890x673x342	946x810x410
Nettovikt inredel / utedel	Kg	10,2 / 28,4	10,2 / 28,4	12,3 / 43,8	20 / 53,5
Elektrisk inkoppling	V/Hz	220 - 240 / 50	220 - 240 / 50	220 - 240 / 50	220 - 240 / 50
Max strömförbrukning	A	10,5	10,5	17	18
Ljudtryck inredel kyläge (hög/medel/låg/tyst)	dB(A)	37/32/22/21	40/33/22/21	42/35/28/19	44/39/30/19
Ljudtryck Utedel	dB(A)	57	57,5	59	59,5
Ljudeffekt inredel / utedel	dB(A)	58 / 64	59 / 65	60 / 64,5	64 / 66

1) Medelklimat 2) Global Warming Potential