

Invented for life



BOSCH

Bosch Compress 3800i EW

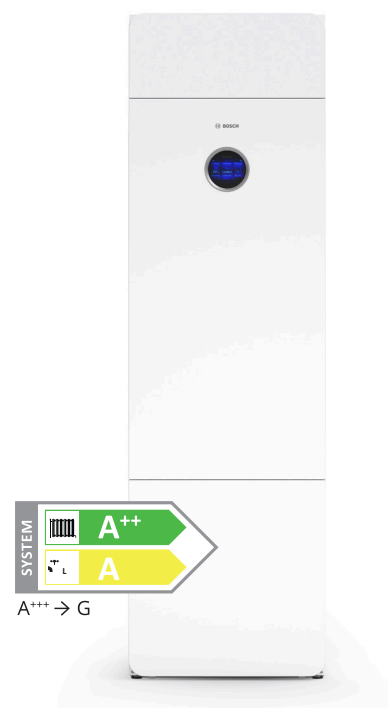
Frånluftsvärmepumpen som passar in

Värme, varmvatten och ventilation

En helt nyutvecklad frånluftsvärmepump med den senaste tekniken och ett styrsystem som kontinuerligt anpassar driften efter önskat värme- och varmvattenbehov. Den moderna konstruktionen tillsammans med den rostfria varmvattenberedaren ger även god tillgång på varmvatten.

Många fördelar med Bosch Compress 3800i EW

- ▶ Allt i ett - värme, varmvatten och ventilation
- ▶ Lättskött med enkel åtkomst till luftfilter
- ▶ Skapar ett friskt inomhusklimat
- ▶ Enkel att manövrera via värmepumpens touchscreen i färg
- ▶ Styrning via app i din smartphone
- ▶ Gjord för att passa in när du byter ut en gammal värmepump





Touchscreen i färg

Justera enkelt värme och varmvattenkomfort samtidigt som du har en överblick på vad värmepumpen presterar.

Frisk luft, värme och varmvatten

Värmepumpen är designad och konstruerad för att skapa ett friskt och sunt inomhusklimat i kombination med låga uppvärmningskostnader. Inomhusluften byts ut upp till cirka tolv gånger per dygn. Varmvattenberedaren i rostfritt stål ger lång livslängd och upp till 258 liter 40-gradigt vatten.

Det ska vara enkelt

Compress 3800i EW är en lättskött värmepump, med enkel åtkomst till luftfilter och kontroll av systemtryck. Värmen regleras automatiskt för att ge en god värmekomfort under såväl vinter som sommar.



Dessutom är värmepumpen förberedd för att styras via appen HomeCom Easy, som finns att ladda ner till både IOS och Android.

Bosch ClimatePartner hjälper dig med installation

Lämna VVS-arbeten och elektriska installationer till experten. Bosch ClimatePartner är våra noggrant utvalda fackmän som genomgått grundliga utbildningar på Bosch produkter. De kan hjälpa dig med allt från behovsanalys, installation och service. En trygghet när du köper avancerad teknik.

Perfekt för utbyte

Compress 3800i EW är byggd för att passa in i de flesta hus, även om din gamla pump har 20 år på nacken. För att uppnå en lång livslängd har vi byggt pumpen med komponenter av högsta kvalitet och placerat dem så de är lätta att byta ut, om det skulle behövas. Allt för att minimera dina kostnader.

	Enhet	Compress 3800i EW
Effekt		
Energiklass		A++/A
Max tillförd effekt	kW	0,6
Nominell avgiven värmeeffekt ¹⁾	kW	1,6
COP ¹⁾ / SCOP ²⁾		4,44 / 4,39
Kompressor		
Typ		Högeffektiv rotation
Värmesystem		
Min/Max framledningstemperatur	°C	15/65
Max tillåtet drifttryck	MPa (bar)	0.3(3)
Varmvatten		
Volym varmvattenberedare	l	186
Beredare		Rostfri slingtank
Varmvattenkapacitet 40°C	l	258
Värden för elektrisk anslutning		
Elektrisk inkoppling*		400V, 3N~ 50 Hz
Avsäkring (9kW alt 13,5kW)	A	10/16/16 alt 20/25/20/20/25
Elpatron (9kW alt 13,5kW)	kW	3/6/9 alt 3/4,5/9/12/13,5

	Enhet	Compress 3800i EW
Allmänt		
Reglercentral		Pro Control 800
Ljudeffekt ³⁾	dB(A)	48
Ljudtryck ³⁾	dB(A)	34
Luftflöde	l/s	20-70
Tillluftsaggregat		Finns som tillbehör
Mått (bredd x höjd x djup)	mm	600 x 2065 x 600
Reshöjd	mm	2150
Vikt (utan förpackning)	kg	199
RSK nummer 9kW/13,5kW		624 45 26 / 624 45 27
Köldmedieuppgifter		
Innehåller fluorerade växthusgaser		Ja
Köldmedie		R134 A
GWP ⁴⁾	kg CO ₂ -e	1430
Vikt köldmedie	kg	0,44
CO ₂ -ekvivalent	ton CO ₂ -e	0,62
Hermetiskt slutet		Ja

1) Vid 70 l/s och A20/W35 enligt EN14511
2) EN 14825 kallt klimat, 35°C

3) EN 12102 (A20/W55)
4) Global warming potential

* Omkopplingsbar till 1-fas 230 V med 1 kW tillskott