



**BOSCH**  
Invented for life

# Effektiv och optimerad för nordiskt klimat

## Bosch Compress 3000 EW

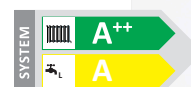
Bosch Compress 3000 EW är en helt nyutvecklad frånluftsvärmepump med de senaste lågenergikomponenterna och avancerat styrsystem som ger hög energieffektivitet. Den moderna konstruktionen ger även mer varmvatten och en enkel installation.

Nya Compress 3000 EW är en lättskött värmepump, konstruerad för enkel kontroll av systemtrycket och åtkomst till filtret och med inbyggd elpatron för snabb tillskottsvärme. Värmepumpen är designad och konstruerad för optimal energibesparing. Förutom effektiv uppvärmning skapar den också ett friskt och sunt inomhusklimat genom att byta inomhusluften cirka tolv gånger per dag.

Den nyutvecklade slingtanken med smart varmvattenproduktion ger hela 258 liter 40° C-gradigt vatten. Varmvattenberedare i rostfritt stål ger lång livslängd och låg vikt. Värmepumpen kan fjärrstyras via smartphone och surfplatta.

**6** | års  
garanti

**+12** | års **mer-**  
försäkring



A+++ → D  
A+ → F



# Bosch Compress 3000 EW

## Frånluftsvärmepump

	Enhet	Compress 3000 2.0 EW
<b>Effekt</b>		
Energiklass, system (sammanvägd effekt) <sup>1)</sup>		A+
Energiklass, produkt (uppvärmning/tappvarmvatten)		A++/A
Max tillförd effekt	kW	0,55
Avgiven värmeeffekt <sup>2)</sup>	kW	1,6
SCOP <sup>3)</sup>		4,32
<b>Kompressor</b>		
Typ		Högeffektiv rotationskompressor
<b>Värmesystem</b>		
Min/Max framledningstemperatur	°C	15/65
Max tillåtet drifttryck	MPa (bar)	0,3 (3)
<b>Varmvatten</b>		
Volym varmvattenberedare	l	186
Varmvattenkapacitet 40°C	l	258
<b>Värden för elektrisk anslutning</b>		
Elektrisk inkoppling*		400V, 3N~ 50 Hz
Avsäkring	A	10/16/16
Elpatron	kW	3/6/9
<b>Allmänt</b>		
Reglercentral		Pro Control 600
Ljudeffekt <sup>4)</sup>	dB(A)	48
Ljudtryck <sup>4)</sup>	dB(A)	34
Luftflöde	l/s	20–70
Mått (bredd x höjd x djup)	mm	600 x 2065 x 600
Reshöjd	mm	2 150
Vikt (utan förpackning)	kg	199
<b>Köldmedieuppgifter</b>		
Innehåller fluorerade växthusgaser		Ja
Köldmedie		R134 A
GWP <sup>3)</sup>	kg CO <sub>2</sub> -e	1430
Vikt köldmedie	kg	0,44
CO <sub>2</sub> -ekvivalent	ton CO <sub>2</sub> -e	0,62
Hermetiskt slutet		Ja

<sup>1)</sup> EN 14825 Inkl.reglercentral, kallt klimat, +35°/+55°C

<sup>2)</sup> Enligt 14511, vid luftflöde 55 l/s (200 m<sup>3</sup>/h)

<sup>3)</sup> EN 14825, kallt klimat, +35° C

<sup>4)</sup> EN 12102

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

### Bosch Värme

Box 1012, 573 28 Tranås

Tel 0140-38 66 20

Fax 0140-38 41 50

[www.bosch-climate.se](http://www.bosch-climate.se)



**BOSCH**  
Invented for life

