

Modell	Bosch Compress EHP 11 LWM		CTC EcoHeat 310		EviHeat GeoSun 1 10		IVT Premium Line EQ C10		NIBE F1245-10		NIBE F1255-16		Thermia Diplomat Optimum G3, 10		Thorén Thor 10		Viessmann Vitocal 343-G	
<b>Pris (med moms)</b>	77 000 kr		72 500 kr		78 000 kr		87 000 kr		75 000 kr		86 500 kr		79 000 kr		80 000 kr		81 000 kr	
<b>Reglering av kompressor</b>	På/Av-reglering		På/Av-reglering		På/Av-reglering		På/Av-reglering		På/Av-reglering		Varvvalsreglering		På/Av-reglering		På/Av-reglering		På/Av-reglering	
<b>Energibehov 24 200 kWh/år</b>	<b>Golvvärme</b>	<b>Radiatorer</b>	<b>Golvvärme</b>	<b>Radiatorer</b>	<b>Golvvärme</b>	<b>Radiatorer</b>	<b>Golvvärme</b>	<b>Radiatorer</b>	<b>Golvvärme</b>	<b>Radiatorer</b>	<b>Golvvärme</b>	<b>Radiatorer</b>	<b>Golvvärme</b>	<b>Radiatorer</b>	<b>Golvvärme</b>	<b>Radiatorer</b>	<b>Golvvärme</b>	<b>Radiatorer</b>
<b>Energibesparing (kWh/år)</b>	16 600	15 400	17 400	16 500	17 800	17 000	18 100	16 900	18 600	17 700	19 000	17 900	18 500	16 800	17 200	16 100	18 600	17 100
<b>Energibesparing (%)</b>	69 %	64 %	72 %	68 %	74 %	70 %	75 %	70 %	77 %	73 %	79 %	74 %	76 %	69 %	71 %	67 %	77 %	71 %
<b>Årsvärmefaktor (SCOP)</b>	3,2	2,8	3,6	3,1	3,8	3,4	4,0	3,3	4,3	3,7	4,7	3,8	4,3	3,3	3,5	3,0	4,3	3,4
<b>Energibehov 34 300 kWh/år</b>	<b>Golvvärme</b>	<b>Radiatorer</b>	<b>Golvvärme</b>	<b>Radiatorer</b>	<b>Golvvärme</b>	<b>Radiatorer</b>	<b>Golvvärme</b>	<b>Radiatorer</b>	<b>Golvvärme</b>	<b>Radiatorer</b>	<b>Golvvärme</b>	<b>Radiatorer</b>	<b>Golvvärme</b>	<b>Radiatorer</b>	<b>Golvvärme</b>	<b>Radiatorer</b>	<b>Golvvärme</b>	<b>Radiatorer</b>
<b>Energibesparing (kWh/år)</b>	24 600	22 900	25 500	24 100	25 600	24 400	26 400	24 800	26 900	25 400	27 400	25 900	27 000	24 800	25 000	23 600	27 100	25 000
<b>Energibesparing (%)</b>	72 %	67 %	74 %	70 %	75 %	71 %	77 %	72 %	78 %	74 %	80 %	76 %	79 %	72 %	73 %	69 %	79 %	73 %
<b>Årsvärmefaktor (SCOP)</b>	3,5	3,0	3,9	3,4	4,0	3,5	4,4	3,6	4,6	3,8	5,0	4,1	4,7	3,6	3,7	3,2	4,8	3,7
<b>Värmeeffekt vid olika temperaturer till golvvärmen</b>																		
<b>25°C till golvvärmen</b>	10,5 kW		10,4 kW		9,5 kW		10,4 kW		10,4 kW		-		10,7 kW		9,2 kW		10,8 kW	
<b>35°C till golvvärmen</b>	9,9 kW		10,1 kW		9,0 kW		10,0 kW		9,7 kW		-		10,3 kW		9,5 kW		10,4 kW	
<b>45°C till golvvärmen</b>	9,3 kW		9,7 kW		8,3 kW		9,6 kW		8,8 kW		-		9,8 kW		9,6 kW		10,1 kW	
<b>Värmeeffekt vid olika temperaturer till radiatorerna</b>																		
<b>25°C till radiatorerna</b>	5,1		5,5		5,2		6,0		6,1		-		6,4		5,0		6,6	
<b>35°C till radiatorerna</b>	4,0		4,4		4,3		4,6		4,8		-		4,8		4,2		4,9	
<b>45°C till radiatorerna</b>	3,1		3,5		3,5		3,5		3,9		-		3,6		3,6		3,7	
<b>Värmeeffekt vid olika temperaturer till radiatorerna</b>																		
<b>35°C till radiatorerna</b>	9,9 kW		10,0 kW		9,2 kW		10,1 kW		9,9 kW		-		10,3 kW		9,4 kW		10,3 kW	
<b>45°C till radiatorerna</b>	9,2 kW		9,7 kW		8,6 kW		9,9 kW		9,0 kW		-		9,9 kW		9,5 kW		10,0 kW	
<b>55°C till radiatorerna</b>	8,7 kW		9,3 kW		7,7 kW		9,5 kW		7,9 kW		-		9,5 kW		9,7 kW		9,7 kW	
<b>Värmeeffekt vid olika temperaturer till radiatorerna</b>																		
<b>35°C till radiatorerna</b>	4,3		4,7		4,6		4,8		5,2		-		4,9		4,2		5,0	
<b>45°C till radiatorerna</b>	3,3		3,8		3,8		3,7		4,1		-		3,8		3,6		3,8	
<b>55°C till radiatorerna</b>	2,7		3,0		3,1		3,0		3,3		-		2,9		3,0		2,9	
<b>Värmeeffekt vid olika temperaturer i kollektorslangen</b>																		
<b>±0 °C i kollektorslangen</b>	2,7		3,0		3,1		3,0		3,3		-		2,9		3,0		2,9	
<b>-5 °C i kollektorslangen</b>	2,3		2,7		2,7		2,7		3,0		-		2,5		2,7		2,6	
<b>Varmvattenberedning Vatten 40°C</b>	227 liter		205 liter		188 liter		190 liter		258 liter		249 liter		240 liter		230 liter		240 liter	
<b>Temperatur på vattnet</b>	51°C		48°C		47°C		46°C		53°C		52 °C		53°C		51°C		51°C	
<b>Förluster</b>	920 kWh/år		1 050 kWh/år		430 kWh/år		420 kWh/år		395 kWh/år		307 kWh/år		290 kWh/år		700 kWh/år		260 kWh/år	
<b>Värmeeffekt, COP</b>	1,4		1,7		2,1		2,2		2,4		2,4		2,3		1,6		2,5	
<b>Varmvattenberedare</b>																		
<b>Typ</b>	Dubbelmantlad förrädsberedare		Tank med värmväxlingsringa		Dubbelmantlad förrädsberedare		Dubbelmantlad		Förrädsberedare med värmväxlingsringa		Förrädsberedare med värmväxlingsringa		Förrädsberedare med värmväxlingsringa		Dubbelmantlad förrädsberedare		Förrädsberedare med plattvärmväxlare och inbyggd solvärmeslinga	
<b>Volym</b>	185 liter		223 liter		200 liter		185 liter		180 liter		180 liter		180 liter		185 liter		220 liter	
<b>Ljudeffektnivå dB(A)</b>	46-49 dB(A)		48-49 dB(A)		49 dB(A)		52-53 dB(A)		46-50 dB(A)		42-50 dB(A)		48-50 dB(A)		50-52 dB(A)		41-42 dB(A)	
<b>Användarvänlighet</b>	Display där det är delvis svårt att hitta informationen		Display med pekskärm som är lätt att navigera i		Display med tydliga symboler		Display med menyer som är enkla att navigera i		Display med tydliga symboler		Enkel att styra och lätt att hitta i menyer.		Display har svartvit meny med övergripande information. Enkelt för användaren att till exempel ställa in önskad temperatur.		Display med pekskärm som är enkel att använda.		Vit text på grå botten. Enkelt att ställa in önskad temperatur.	
<b>Bredd x Djup x Höjd</b>	60 x 65 x 180 cm		60 x 64 x 185 cm		60 x 67 x 184 cm		60 x 66 x 180 cm		60 x 62 x 180 cm		60 x 62 x 180 cm		60 x 69 x 185 cm		Värmepump: 59 x 62 x 127 cm Varmvattenberedare: 60 x 60 x 155 cm		60 x 68 x 208 cm	
<b>Eltillsats</b>	6 kW		0,3 - 9 kW		1-7 kW		9 kW		1-7 kW		7 kW   7 steg eller 9 kW   4 steg		3 / 6 / 9 kW		6 kW		2,9 / 5,9 / 8,8 kW	
<b>Köldmedium</b>	R407C		R407C		R407C		R410 A		R407C		R407C		R410 A		R407C		R410 A	
<b>Webbadress</b>	www.bosch.se		www.ctcvarme.se		www.eviheat.se		www.ivt.se		www.nibe.se		www.nibe.se		www.thermia.se		www.trnab.se		www.viessman.se	

Marknadens bästa årsvärmefaktor!

Högsta COP!

Mest varmvatten!

Varmvattenkapacitet i toppklass!

Mest kompakt!

Mest kompakt!