

Til rette person

Brian Nielsen, TT/SDK-PRM
Tel +45 44 898-481, Fax +45 44 898-788
Brian.Nielsen@dk.bosch.com

Robert Bosch A/S
Telegrafvej 1
DK-2750 Ballerup
Tel +45 44 89 89 89
Fax +45 44 89 87 87
www.bosch.dk

Bosch Climate luft til luft varmepumper BE18 data

22. Januar 2021

Herunder findes BE18 data til brug for SBI's beregningsprogram for udregning af bygnings energibehov, i relation til bygningsreglement energibestemmelser. Data er beregnet efter SBI anvisning 213 version 6, hvor der er sket ændringer i forhold til hvordan varmepumper nominel effekt, nominel COP og Rel. Cop beregnes.

Bosch Climate 6100i HE50 – bestillings nr: 7733701471		
	Varmepumpe type	Andel af etageareal
	Rumopvarmning	1
	Rumopvarmning	VBV
Nominel effekt, kW	3,5	-
Nominel COP, inkl. pumper, automatik, mm	4,7	-
Rel. COP ved 50% last	1	-
Test temperatur °C	Rumopvarmning	VBV
Kold side	+2°C	-
Varme side	+20°C	-
	Rumopvarmning	VBV
Kold side: jordslange, udeluft, aftræk, anden kilde	Udeluft	-
Varme side: rumluft, indblæsning eller varmeanlæg	Rumluft	-
	Rumopvarmning	VBV
Særlige hjælpeudstyr, W, som ikke er med i COP	-	-
Automatisk, stand-by, W, konstant drift	1	-

Link til energieffektivitets mærke: https://www.bosch-thermotechnology.com/ocsmedia/optimized/full/o442453v287_7733701471.pdf

Link til produktdatablad: https://www.bosch-thermotechnology.com/ocsmedia/optimized/full/o442454v288_6721821699.pdf

Bosch Climate 6100i HE65 – bestillings nr: 7733701472		
	Varmepumpe type	Andel af etageareal
	Rumopvarmning	1
	Rumopvarmning	VBV
Nominel effekt, kW	4,0	-
Nominel COP, inkl. pumper, automatik, mm	4,6	-
Rel. COP ved 50% last	1	-
Test temperatur °C	Rumopvarmning	VBV
Kold side	+2°C	-
Varme side	+20°C	-
	Rumopvarmning	VBV
Kold side: jordslange, udeluft, aftræk, anden kilde	Udeluft	-
Varme side: rumluft, indblæsning eller varmeanlæg	Rumluft	-
	Rumopvarmning	VBV
Særlige hjælpeudstyr, W, som ikke er med i COP	-	-
Automatisk, stand-by, W, konstant drift	1	-

Link til energieffektivitets mærke: https://www.bosch-thermotechnology.com/ocsmedia/optimized/full/o442451v287_7733701472.pdf

Link til produktdatablad: https://www.bosch-thermotechnology.com/ocsmedia/optimized/full/o442438v288_6721821707.pdf

22. januar 2021

Side 4 af 5

Bosch Climate 8100i HE65 – bestillings nr: 7733701473		
	Varmepumpe type	Andel af etageareal
	Rumopvarmning	1
	Rumopvarmning	VBV
Nominel effekt, kW	4,0	-
Nominel COP, inkl. pumper, automatik, mm	5,1	-
Rel. COP ved 50% last	1	-
Test temperatur °C	Rumopvarmning	VBV
Kold side	+2°C	-
Varme side	+20°C	-
	Rumopvarmning	VBV
Kold side: jordslange, udeluft, aftræk, anden kilde	Udeluft	-
Varme side: rumluft, indblæsning eller varmeanlæg	Rumluft	-
	Rumopvarmning	VBV
Særlige hjælpeudstyr, W, som ikke er med i COP	-	-
Automatisk, stand-by, W, konstant drift	1	-

Link til energieffektivitets mærke: https://www.bosch-thermotechnology.com/ocsmedia/optimized/full/o442449v287_7733701473.pdf

Link til produktdatablad: https://www.bosch-thermotechnology.com/ocsmedia/optimized/full/o442433v288_6721821712.pdf

Bosch Climate 9100 HE85 – bestillings nr: 7733701474		
	Varmepumpe type	Andel af etageareal
	Rumopvarmning	1
	Rumopvarmning	VBV
Nominel effekt, kW	5,0	-
Nominel COP, inkl. pumper, automatik, mm	5,2	-
Rel. COP ved 50% last	1	-
Test temperatur °C	Rumopvarmning	VBV
Kold side	+2°C	-
Varme side	+20°C	-
	Rumopvarmning	VBV
Kold side: jordslange, udeluft, aftræk, anden kilde	Udeluft	-
Varme side: rumluft, indblæsning eller varmeanlæg	Rumluft	-
	Rumopvarmning	VBV
Særlige hjælpeudstyr, W, som ikke er med i COP	-	-
Automatisk, stand-by, W, konstant drift	1	-

Link til energieffektivitets mærke: https://www.bosch-thermotechnology.com/ocsmedia/optimized/full/o442447v287_7733701474.pdf

Link til produktdatablad: https://www.bosch-thermotechnology.com/ocsmedia/optimized/full/o442428v288_6721821717.pdf