



**BOSCH**

Invented for life



35°C A+++ 55°C A++  
A+++ → D

## Compress 7000i AW

Luft til vand varmepumper i monovalent udførelse – udedel

Luft til vand varmepumpe serie fra 5 til 17 kW med centralvarmevand imellem ude- og indedelen. Varmepumpen skal kombineres med Compress 7000i AWM(S) alt i et gulvstillet indemodul, eller Compress 7000i AWE eller AWB vægthængte moduler til individuelle anlægsdesign. Compress 7000i AW luft til vand varmepumpe er inverter styret med en maksimalt fremløbstemperatur op til 62°C uden brug af el-patron.

### Tekniske data

Compress 7000 i		AW 5	AW 7	AW 9	AW 13	AW 17
Bosch nr.		8738209382	8738209128	8738209129	8738209131	8738209132
Vvs nr.		346540005	346540007	346540009	346540013	346540017
Dimensioner (HxBxD)	mm	1380x930x440			1695x1122x545	
Netto vægt transport (uden kapper)	kg	88	89	96	154	165
Netto vægt komplet (inkl. kapper)	kg	106	107	114	182	193
Mindste friafstand:						
Foran varmepumpsudblæsning	mm	2 m – maks. højde på hegn foran varmepumpen 1,2 m				
Bag varmepumpen	mm	400 mm uden lyddæmper – 700 mm med lyddæmper				
Over varmepumpen	mm	500			600	
På siden af varmepumpen	mm	min. 0,5 m til højre og 2 m til venstre <b>eller</b> min. 0,8 m til venstre og 2 m til højre				
ErP virkningsgrader:						
Energiklasse lav-temp. (gulvvarme)	A+++ → D	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Energiklasse høj-temp. (radiator)	A+++ → D	A++	A++	A++	A++	A++
Energiklasse varmtvand	A+ → F	A	A	A	A	A
SCOP lav-temp. (gulvvarme) <sup>1</sup>	SCOP	5,00	5,15	5,05	5,13	5,00
SCOP høj-temp. (radiator) <sup>1</sup>	SCOP	3,55	3,70	3,65	3,65	3,70
Lydafgivelse:						
Lydeffekt ErP Lwa data – indedel	dB	29	29	29	41	41
Lydeffekt ErP Lwa data – udedel	dB	47	47	48	49	54
Lydtryk 1m fra – 35% kompressor	dB	39	39	40	41	46
Lydeffekt 100% <sup>2</sup>	dB	61	63	64	67	68
Lydeffekt 100% – Natmode aktiv <sup>2</sup>	dB	55	58	58	63	62
Lydeffekt 100% – Med lyddæmper <sup>2</sup>	dB	58	58	59	61	62
Lydeffekt 100% Natmode+lyddæmper <sup>2</sup>	dB	51	54	55	60	60
Effekter:						
Maks. afgivet effekt v. -7°C/35°C <sup>3</sup>	kW	4,5	6,2	8,4	10,6	12,9
Maks. afgivet effekt v. -7°C/45°C <sup>3</sup>	kW	4,4	5,9	8,3	10,5	12,0
Maks. afgivet effekt v. -7°C/55°C <sup>3</sup>	kW	4,2	5,2	6,9	9,8	10,7

<sup>1</sup> I henhold Energistyrelsens liste. <sup>2</sup> I henhold til støjberegner. <sup>3</sup> I henhold til DS469.






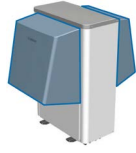

Flere tekniske data på næste side...



**Tekniske data (...fortsat)**

Compress 7000 i		AW 5	AW 7	AW 9	AW 13	AW 17
<b>Temperaturer:</b>						
<b>Maks. fremløbtemp. uden el-patron</b>	°C			62		
<b>Maks. fremløbtemp. med el-patron</b>	°C			85		
<b>El tilslutning:</b>						
<b>Spændingsforsyning</b>	V	230V, 1N AC 50 Hz			400V, 3N AC 50 Hz	
<b>Anbefalet sikringsstørrelse</b>	A	10	16		3 x 13	
<b>HPFI klasse</b>	A/B	A				

**Tilbehør til Compress 7000i AW udedel**

<p><b>El-tracing</b></p>  <p>2 m (30W): Bosch nr. 7 719 003 296 VVS nr. 346756832 3 m (45W): Bosch nr. 7 719 003 297 VVS nr. 346756833 5 m (75W): Bosch nr. 7 719 003 298 VVS nr. 346756835</p>	<p><b>Lyddæmper</b> Til Compress 7000i AW 5,7 og 9 Indsugningskappe</p>  <p>Reducering i dB Udblæsningskappe: -0,9 dB Begge kapper: -2,1 dB</p> <p>Bosch nr. 8 733 709 037 VVS nr. 346548010</p>
<p><b>Beskyttelsesgitter</b></p>  <p>Compress 7000i AW 5, 7 og 9 Bosch nr. 8 738 206 294 VVS nr. 346769751</p> <p>Compress 7000i AW 13 og 17 Bosch nr. 8 738 206 295 VVS nr. 346769752</p>	<p><b>Lyddæmper</b> Til Compress 7000i AW 5, 7 og 9 Udblæsningskappe</p>  <p>Reducering i dB Udblæsningskappe: -2,0 dB Begge kapper: -4,2 dB</p> <p>Bosch nr. 8 733 709 284 VVS nr. 346548020</p>
<p><b>Rørskjuler</b></p>  <p>Compress 7000i AW 5, 7 og 9 Bosch nr. 8 738 205 044 VVS nr. 346769753</p> <p>Compress 7000i AW 13 og 17 Bosch nr. 8 738 205 045 VVS nr. 346769754</p>	<p><b>Lyddæmper</b> Til Compress 7000i AW 13 og 17 Indsugningskappe</p>  <p>Reducering i dB Udblæsningskappe: -1,9 dB Begge kapper: -4,1 dB</p> <p>Bosch nr. 8 733 709 042 VVS nr. 346548110</p>
	<p><b>Lyddæmper</b> Til Compress 7000i AW 13 og 17 Udblæsningskappe</p>  <p>Reducering i dB Udblæsningskappe: -1,9 dB Begge kapper: -4,1 dB</p> <p>Bosch nr. 8 733 709 289 VVS nr. 346548120</p>



Læs mere på [www.Bosch-climate.dk](http://www.Bosch-climate.dk),  
hvor du også kan downloade ERP dokumenter