



sicht Heizungs-  
IIjahr 2007

**OCHSNER**  
Kompetenz bei Wärmepumpen

Allgemein	Netzanschluss	Wärmetauscher
alle Typen	400 V / 50 Hz	Platten-WT

### Baureihen Golf / Golf plus und Standard

Wärmequelle Erdreich - Sole							
Type	Leistungs-zahlen bei	Heiz-leistung	Leistungs-aufnahme	COP	Arbeits-mittel	Verdichter	Vorlauf-temp. max.
		[kW]	[kW]				°C
GMSW 6 plus	S0/W35	5,5	1,2	4,6	R 407C	Vollherm. Scroll	65
	S0/W50	5,1	1,6	3,2			
	S0/W60	5	2,1	2,4			
GMSW 7 plus	S0/W35	7	1,5	4,7	R 407C	Vollherm. Scroll	65
	S0/W50	6,4	2	3,2			
	S0/W60	6,2	2,6	2,4			
GMSW 10 plus	S0/W35	10,1	2,1	4,8	R 407C	Vollherm. Scroll	65
	S0/W50	9,2	2,8	3,3			
	S0/W60	9	3,6	2,5			
GMSW 12 plus	S0/W35	12	2,5	4,8	R 407C	Vollherm. Scroll	65
	S0/W50	10,6	3,2	3,3			
	S0/W60	10,3	4	2,6			
	S0/W35	14,7	3	4,9			
	S0/W50	13,3	3,9	3,4			

GMSW 15 plus	S0/W60	13,1	5	2,6	R 407C	Vollherm. Scroll	<b>65</b>
GMSW 17 plus	S0/W35	16,8	3,5	4,8	R 407C	Vollherm. Scroll	<b>65</b>
	S0/W50	15,3	4,5	3,4			
	S0/W60	15,1	5,8	2,6			
GMSW 28	S0/W35	19,8	4,4	4,5	R 407 C	Vollherm. Scroll	55
	S0/W50	18,5	6	3,1			
GMSW 33	S0/W35	25,3	5,5	4,6	R 407 C	Vollherm. Scroll	55
	S0/W50	22,3	7,2	3,1			
GMSW 38	S0/W35	28,8	6,4	4,5	R 407 C	Vollherm. Scroll	55
	S0/W50	25,5	8,2	3,1			
OSWP 46	S0/W35	32,7	8,2	4	R 407C	Vollherm. Scroll	55
	S0/W50	31,1	10,7	2,9			
OSWP 56	S0/W35	39,9	9,9	4	R 407C	Vollherm. Scroll	55
	S0/W50	38	13,1	2,9			
OSWP 76	S0/W35	52,7	12,9	4,1	R 407C	Vollherm. Scroll	55
	S0/W50	49,3	17	2,9			
OSWP 96	S0/W35	65,4	16	4,1	R 407C	Vollherm. Scroll	55
	S0/W50	60,7	21,7	2,8			

### Wärmequelle Erdreich - Direkterwärmung

Type	Leistungs-zahlen bei	Heiz-leistung	Leistungs-aufnahme	COP	Arbeits-mittel	Verdichter	Vorlauf-temp. max.
		[kW]	[kW]				°C
GMDW 6 plus	E4/W35 1) 3)	6,5	1,2	5,4	R 407C	Vollherm. Scroll	<b>65</b>
	E0/W35 2) 4)	5,3-5,5	1,2	4,4-4,6			
	E4/W50 1) 3)	5,8	1,7	3,4			
	E4/W60 1) 3)	5,6	2,2	2,5			
GMDW 8 plus	E4/W35 1) 3)	8,8	1,6	5,5	R 407C	Vollherm. Scroll	<b>65</b>
	E0/W35 2) 4)	6,8-7,3	1,5-1,55	4,5-4,7			
	E4/W50 1) 3)	7,4	2,2	3,4			
	E4/W60 1) 3)	7,1	2,7	2,6			
	E4/W35 1) 3)	12,3	2,2	5,6			
	E0/W35 2) 4)	9,5-10,5	2,1-2,2	4,5-4,8			

GMDW 11 plus	E4/W50 1) 3)	10,6	2,9	3,6	R 407C	Vollherm. Scroll	65
	E4/W60 1) 3)	10,2	3,8	2,7			
GMDW 13 plus	E4/W35 1) 3)	14,5	2,6	5,6	R 407C	Vollherm. Scroll	65
	E0/W35 2) 4)	11,3-12,5	2,5-2,6	4,5-4,8			
	E4/W50 1) 3)	12,2	3,4	3,6			
	E4/W60 1) 3)	11,7	4,3	2,7			
GMDW 15 plus	E4/W35 1) 3)	17,7	3,1	5,7	R 407C	Vollherm. Scroll	65
	E0/W35 2) 4)	13,5-15,2	3,0-3,1	4,5-4,9			
	E4/W50 1) 3)	15	4,1	3,7			
	E4/W60 1) 3)	14,4	5,2	2,8			
GMDW 18 plus	E4/W35 1) 3)	21,2	3,8	5,6	R 407C	Vollherm. Scroll	65
	E0/W35 2) 4)	16,0-17,8	3,6-3,7	4,4-4,8			
	E4/W50 1) 3)	17,7	4,8	3,7			
	E4/W60 1) 3)	17	6,1	2,8			
GMDW 25	E4/W35	30,1	5,9	5,1	R 407C	Vollherm. Scroll	55
	E0/W35	25,6	5,7	4,5			
	E4/W50	26,8	8,1	3,3			
GMDW 30	E4/W35	37	7,4	5	R 407C	Vollherm. Scroll	55
	E0/W35	30	6,8	4,4			
	E4/W50	30,5	9,2	3,3			

Fußnote: 1) E4 entspricht Sole 0; 2) bei min - max Kollektorzahl; 3) bei max Kollektorzahl; 4) zur AL-Auslegung empfohlen

### Wärmequelle Wasser

Type	Leistungs-zahlen bei	Heiz-leistung	Leistungs-aufnahme	COP	Arbeits-mittel	Verdichter	Vorlauf-temp. max.
		[kW]	[kW]				°C
GMWW 8 plus	W10/W35	7,5	1,3	5,8	R 407C	Vollherm. Scroll	65
	W10/W50	6,6	1,7	3,9			
	W10/W60	6,1	2,1	2,9			
GMWW 10 plus	W10/W35	9,6	1,6	6	R 407C	Vollherm. Scroll	65
	W10/W50	8,4	2,1	4			
	W10/W60	8,1	2,7	3			
	W10/W35	13,4	2,2	6,1			
	W10/W50	12,3	2,9	4,2			

GMWW 13 plus	W10/W60	11,6	3,7	3,1	R 407C	Vollherm. Scroll	<b>65</b>
GMWW 15 plus	W10/W35	15,3	2,5	6,1	R 407C	Vollherm. Scroll	<b>65</b>
	W10/W50	14,3	3,4	4,2			
	W10/W60	13,1	4,4	3			
GMWW 19 plus	W10/W35	18,9	3,1	6,1	R 407C	Vollherm. Scroll	<b>65</b>
	W10/W50	17,6	4,2	4,2			
	W10/W60	16,5	5,3	3,1			
GMWW 23 plus	W10/W35	22,6	3,7	6,1	R 407C	Vollherm. Scroll	<b>65</b>
	W10/W50	20,5	4,9	4,2			
	W10/W60	19,2	6,2	3,1			
GMWW 28	W10/W35	26,8	4,7	5,7	R 407C	Vollherm. Scroll	55
	W10/W50	25,5	6,9	3,7			
GMWW 33	W10/W35	33	5,7	5,8	R 407C	Vollherm. Scroll	55
	W10/W50	31,1	8,2	3,8			
GMWW 38	W10/W35	37,6	6,6	5,7	R 407C	Vollherm. Scroll	55
	W10/W50	34,7	9,4	3,7			
OWWP 46	W10/W35	44,9	8,3	5,4	R 407C	Vollherm. Scroll	55
	W10/W50	41,1	11,2	3,7			
OWWP 56	W10/W35	54,4	9,9	5,5	R 407C	Vollherm. Scroll	55
	W10/W50	50,4	14	3,6			
OWWP 76	W10/W35	72,6	13,1	5,5	R 407C	Vollherm. Scroll	55
	W10/W50	66,4	18,3	3,6			
OWWP 96	W10/W35	91,4	16,5	5,5	R 407C	Vollherm. Scroll	55
	W10/W50	82,2	22,7	3,6			
<b>Wärmequelle Luft - Split-Ausführung (Wärmepumpe und Verdampfer getrennt)</b>							
Type	Leistungs-zahlen bei	Heiz-leistung	Leistungs-aufnahme	COP	Arbeits-mittel	Verdichter	Vorlauf-temp. max.
		[kW]	[kW]				°C
GMLW 9	L7/W35	9,9	2,2	4,5	R 407C	Vollherm. Scroll	55
	L2/W35	8,5	2	4,1			
	L2/W50	7,8	3,3	2,4			
	L-10/W35	5,6	2	2,8			

GMLW 14	L7/W35	15,1	3,4	4,4	R 407C	Vollherm. Scroll	55
	L2/W35	12,7	3,3	3,9			
	L2/W50	11,5	4,7	2,4			
	L-10/W35	8,5	3,1	2,7			
GMLW 14 plus	L7/W35	14,1	3,1	4,5	R 407C	Vollherm. Scroll	65
	L2/W35	11,7	3	3,9			
	L2/W50	10,7	3,8	2,8			
	L-10/W35	8,9	2,8	3,2			
GMLW 19	L7/W35	20,2	4,6	4,4	R 407C	Vollherm. Scroll	55
	L2/W35	17	4,4	3,9			
	L2/W50	15,6	6,4	2,4			
	L-10/W35	11,6	4,3	2,7			
GMLW 19 plus	L7/W35	19,8	4,4	4,5	R 407C	Vollherm. Scroll	65
	L2/W35	16,8	4,3	3,9			
	L2/W50	15,9	5,7	2,8			
	L-10/W35	12,6	4,1	3,1			
GMLW 25	L7/W35	27	6,3	4,3	R 407C	Vollherm. Scroll	55
	L2/W35	22,4	5,9	3,8			
	L2/W50	21,4	8,7	2,5			
	L-10/W35	15,6	5,8	2,7			
GMLW 25 plus	L7/W35	26	5,8	4,5	R 407C	Vollherm. Scroll	65
	L2/W35	22,1	5,6	3,9			
	L2/W50	19,7	7,3	2,7			
	L-10/W35	15,9	5,2	3			
<b>Kompaktanlage AIR-STATION / AIR-STATION plus</b>							
<b>Wärmequelle Luft - Kompakt-Ausführung (Wärmepumpe und Verdampfer in einem Gerät kombiniert) Innen- oder Außenaufstellung möglich</b>							
	<b>Leistungs-zahlen</b>	<b>Heiz-</b>	<b>Leistungs-</b>		<b>Arbeits-</b>		<b>Vorlauf-temp.</b>

Type	bei	leistung	aufnahme	COP	mittel	Verdichter	max.
		[kW]	[kW]				°C
OLW 6	L7/W35	6,4	1,55	4,1	R 407C	Vollherm. Scroll	55
	L2/W35	5,1	1,45	3,5			
	L2/W50	5,1	2	2,5			
	L-10/W35	4,2	1,7	2,5			
OLW 9	L7/W35	8,4	2,1	4	R 407C	Vollherm. Scroll	55
	L2/W35	7,1	2,1	3,4			
	L2/W50	6,7	2,8	2,4			
	L-10/W35	5,8	2,3	2,5			
OLW 12	L7/W35	12,7	3,1	4,1	R 407C	Vollherm. Scroll	55
	L2/W35	10,7	3	3,5			
	L2/W50	10	4	2,5			
	L-10/W35	7,2	3	2,4			
OLW 12 plus	L7/W35	13,4	3,2	4,2	R 407C	Vollherm. Scroll	<b>65</b>
	L2/W35	11,1	3,1	3,6			
	L2/W50	10,4	3,9	2,7			
	L-10/W35	8,3	2,9	2,9			
OLW 16	L7/W35	15,6	3,8	4,1	R 407C	Vollherm. Scroll	55
	L2/W35	12,9	3,7	3,5			
	L2/W50	12,5	5	2,5			
	L-10/W35	8,9	3,4	2,6			
OLW 18	L7/W35	17,2	4,3	4	R 407C	Vollherm. Scroll	55
	L2/W35	14,3	4,2	3,4			
	L2/W50	13,9	5,8	2,4			
	L-10/W35	10,1	4,1	2,5			
OLW 18 plus	L7/W35	18,8	4,5	4,2	R 407C	Vollherm. Scroll	<b>65</b>
	L2/W35	16,2	4,4	3,7			
	L2/W50	15,4	5,8	2,7			
	L-10/W35	12,1	4,2	2,9			

[© OCHSNER Wärmepumpen GmbH](#)

[© OCHSNER Wärmepumpen GmbH](#)

Abmessungen (HxBxT)		Gewicht
[mm]	[kg]	
1150x400x650	113	
1150x400x650	115	
1150x400x650	119	
1150x600x650	132	



1150x600x650	138
1150x600x650	142
1150x600x650	161
1150x600x650	167
1150x600x650	174
1635x695x585	219
1635x695x585	238
1635x695x585	290
1635x695x585	320
<b>Abmessungen (HxBxT)</b>	<b>Gewicht</b>
[mm]	[kg]
1150x400x650	105
1150x400x650	112

1150x400x650	120
1150x600x650	128
1150x600x650	133
1150x600x650	140
1150x600x650	154
1150x600x650	163
<b>Abmessungen (HxBxT)</b>	<b>Gewicht</b>
[mm]	[kg]
1150x400x650	113
1150x400x650	115

1150x400x650	119
1150x600x650	132
1150x600x650	138
1150x600x650	142
1150x600x650	162
1150x600x650	168
1150x600x650	175
1635x695x585	219
1635x695x585	238
1635x695x585	290
1635x695x585	320
<b>Abmessungen (HxBxT)</b>	<b>Gewicht</b>
[mm]	[kg]
1150x600x650	120

1150x600x650	130
1150x600x650	130
1150x600x650	143
1150x600x650	143
1150x600x650	156
1150x600x650	156
<b>Abmessungen</b>	

<b>(HxBxT)</b>	<b>Gewicht</b>
[mm]	[kg]
1700x990x710	163
1700x990x710	165
1700x990x710	185
1700x990x710	185
1700x1220x710	219
1700x1220x710	222
1700x1220x710	222

