

Referenzanlagen Wärmecontracting

Angaben gelten generell für den geplanten Vollausbau (noch nicht bei allen Anlagen erreicht).

Anlagen per 30. September 2011 in Betrieb

AEW Energie AG Wärmeversorgungsanlagen (Wärmecontracting / Betriebsauftrag)

In Betrieb

Wärmeverbund / Heizzentrale	Ort	Wärmeerzeugung	Wärmeleistung kW	Wärmeenergiebedarf Ø MWh/a
Moos / Kamm	Ammerswil	Wärmepumpe / Öl	215	280
Fortuna	Bremgarten	Wärmepumpe / Öl	525	650
Luegete	Dottikon	Wärmepumpe / Öl	370	400
Kretz	Erlinsbach	Holzschnitzel	790	1'500
Meag AG	Gretzenbach	Holzpellet	300	430
Huplant AG	Hirschthal	Wärmepumpe	720	1'400
Kaisergarten I	Kaiseraugst	ab Heizzentrale BEC	210	290
Kaisergarten II	Kaiseraugst	ab Heizzentrale BEC	200	260
Sonnenmatt I	Kaiseraugst	ab Heizzentrale BEC	2000	300
Sonnenmatt II	Kaiseraugst	ab Heizzentrale BEC	100	115
Wuermatt	Kaisten	Holzschnitzel / Öl	360	600
Zentrum	Magden	Holzschnitzel	700	1'130
Bahnhofstrasse	Möhlin	Holzpellet	60	110
Breite	Möhlin	Holzschnitzel / Öl	1'060	1'800
Fuchsrain	Möhlin	Holzschnitzel	700	1'000
Obermatt	Möhlin	Holzschnitzel / Öl	510	880
Salzstrasse	Möhlin	Holzpellet	180	450
Schallen	Möhlin	Holzschnitzel	1'500	1'310
Storebode	Möhlin	Holzschnitzel	550	500
Mitteldorf	Oeschgen	Holzschnitzel / Öl	900	530
Längi	Pratteln	Holzpellet / Öl	630	800
Augarten- Weiherfeld	Rheinfelden	Wärmepumpe / Gas	11'200	22'700
Engerfeld	Rheinfelden	Holzschnitzel / Öl	5'700	6'000
Rheinfelden OST	Rheinfelden	WRG Rheinsaline	8'410	18'200
Theodorshof I	Rheinfelden	Gas	180	340
Theodorshof II	Rheinfelden	Gas	180	300
Pacovis AG	Stetten	Wärmepumpe	790	700
Dorf Mitte	Uerkheim	Holzschnitzel / Öl	390	450
Juch	Unterkulm	Holzschnitzel / Öl	1'550	1'750
Gemeinde	Wohlenschwil	Holzschnitzel	240	430
Gässlimatt I	Bözen	Wärmepumpe	50	70

Wärmeverbund / Heizzentrale	Ort	Wärmeerzeugung	Wärmeleistung kW	Wärmeenergiebedarf Ø MWh/a
Bremgarten 1+2	Bremgarten	Holzchnitzel / Öl	8'850	18'300
Effingen	Effingen	Holzchnitzel / Öl	1'060	1'230
Ehrendingen	Ehrendingen	Wärmepumpe	160	465
Goldpark	Goldach	Wärmepumpe	200	450
Rosenstrasse	Liestal	Holzpellet	55	135
Pflegi	Muri	Holzchnitzel / Öl	2'400	4'750
Längacker	Spreitenbach	Holzpellet	670	1'250
Geisswies	Wettingen	Wärmepumpe	250	640
Kaiserstuhl	Kaiserstuhl	Wärmepumpe	1'500	2'510
Zulauf AG	Schinznach-Dorf	Wärmepumpe	1'670	1'570
Oberkulm	Oberkulm	Holzchnitzel	1'200	2'500
Bachmattenstrasse	Windisch	Holzpellet	140	180
Hirsgarten	Itingen	Holzpellet	90	207
Fildi-Hinterdorf	Dottikon	Holzchnitzel / Öl	2'000	3'750
Rankweg	Liestal	Holzpellet	115	230
Niedermatt	Obfelden	Holzpellet / Öl	700	1'420
Im Geerig	Mellingen	Holzpellet / Öl	170	391
Furler	Bubendorf	Holzpellet	30	62
Küttigen	Küttigen	Holzchnitzel / Öl	720	1'450
Gässlimatt II	Bözen	Wärmepumpe	44	105
Meyer Pflanzenkulturen	Wangen ZH	Holzchnitzel	900	4'420
Total Wärmeverbunde in Betrieb	52	Total Wärmeenergiebedarf in MWh/a		111'690

Total werden heute ca. 9'000 Haushalte mit Wärme aus der AEW Energie AG, Wärmecontracting versorgt.

Zurzeit befinden sich ausserdem 7 Wärmepumpen-Anlagen, 3 Holz Anlagen sowie 6 Erweiterungen an bestehenden Anlagen im Bau.

Wärmeanlagen durch AEW Energie AG betrieben
(Energieverbrauch)

