

ibw
Steingasse 31
5610 Wohlen (AG)
056 619 19 19
www.ibw.ag

Medienmitteilung

Wärmeverbund Wohlen Zentrum – Factsheet

Seit Herbst 2025 versorgt die ibw im Rahmen eines Wärmeverbunds sieben Wohn- und Geschäftshäuser im Zentrum von Wohlen zuverlässig mit Wärme für Heizung und Warmwasser. Kern des Wärmeverbunds ist eine Pelletheizung; zur Unterstützung und als Sicherheit während der kalten Jahreszeit dient ein Gaskessel. Damit ist gewährleistet, dass die Anwohnerinnen und Anwohner jederzeit die gewünschte Wärme im «Rundum-Sorglos-Paket» erhalten.

| | |
|-----------------------------|---|
| Partner | <ul style="list-style-type: none">▪ Aargauische Kantonalbank▪ Turidomus Anlagestiftung▪ Profond Anlagestiftung▪ STWEG Alte Bahnhofstrasse 5/7▪ Telco AG▪ IBW Energie AG |
| Versorgtes Gebiet | <ul style="list-style-type: none">▪ Alte Bahnhofstrasse 1/2–8/10/12 («Rex», Coop, Denner)▪ Bahnhofstrasse 2/4/6 (AKB-Neubau)▪ Zentralstrasse 59 (Interdiscount) ⇒ insgesamt über 150 Wohn- und Gewerbeeinheiten mit Potenzial für weitere Anschlüsse in der Umgebung |
| Heizzentrale | <ul style="list-style-type: none">▪ 3 Pelletheizungen mit je 330 kW Wärmeleistung (3 Pelletlager mit 84 Tonnen Gesamtvolumen)▪ Pufferspeicher (37 100 Liter Gesamtvolumen) ⇒ zur Zwischenspeicherung der erzeugten Wärme▪ Gasheizung (1000 kW Leistung) ⇒ Backup bei Störungen / Unterstützung zu Spitzenzeiten |
| Jahresbedarf Energie | <ul style="list-style-type: none">▪ derzeit ca. 2 000 000 kWh (im Endausbau maximal 3 000 000 kWh möglich) |

Im Gebiet befinden sich viele Liegenschaften mit hoher Energiedichte; zudem sind diverse Sanierungen oder Neubauten in Planung oder bereits in Umsetzung. Bisher wurden die Liegenschaften mit fossilen Energien betrieben; die meisten der fraglichen Heizzentralen hatten das Ende ihrer Lebensdauer erreicht. Da das dicht bebaute Gebiet kein nennenswertes Potenzial besitzt, die Liegenschaften mit Erdwärme oder über Luft-Wasser-Wärmepumpen zu versorgen, erwies sich der Wärmeverbund als optimale Lösung.

Wohlen, 20. November 2025