



# KREATEC-DEDEN

BÄDER | HEIZUNG | SOLAR

## Heizungsanlage / Wärmepumpe

- Objekt:** Sanierung EFH Harsefeld / Luft-Wärmepumpe Weishaupt WBB 12
- Dauer:** 5 Tage
- Umfang:** Umbau einer Gasheizung in einem Gebäude von 1979 mit Heizkörpersystem auf eine Weishaupt Luft-/Wasser-Wärmepumpe. Durch Erneuerung von drei Heizkörpern und hydraulischem Abgleich wurde die Vorlauftemperatur von 70°C auf 50°C abgesenkt.
- Besonderheit:** Außengerät freistehend, kleiner HWR für Innengerät und zwei Speicher.
- Investitionskosten: vor Förderung 31.996,00€, inkl. Förderung (70%) 10.966,00€.
- Alternativkosten: Installation einer neuen Gastherme mit Speicher; Investition wären rund 12.000€ gewesen.

