Solar- und Wärmebotschafter in der Verbandsgemeinde Betzdorf-Gebhardshain:

57518 Betzdorf:

Name: Detlev Brühl
Anschrift: -
Telefon: -
E-Mail: klimaschutzpate-bruehl.betzdorf@vg-bg.de
Baujahr Haus: k. A.
Beheizte Fläche: k. A.
Flächenheizung / Heizkörper / sonstiges: k. A.
Sanierungszustand: k. A.
dynamischer Stromtarif: k. A.
Energiemanagement: k. A.
Not-/Ersatzstrom: k. A.
Dach-PV: 8,5 kWp seit 2022
Balkon-PV: k. A.
Solarthermie: seit 2005
Wärmepumpe: 7 kW seit 2025
Stromspeicher: 11 kW
Wallbox: ja
Sonstiges:

Name: Margit Diehl
Anschrift: Bergstr. 19
Telefon: -
E-Mail: aliendihn@me.com
Baujahr Haus: 1887
Beheizte Fläche: k. A.
Flächenheizung / Heizkörper / sonstiges: Multisplitklimaanlage mit 2 Innengeräten | auch interessant für alle, die noch mit Nachtspeicheröfen heizen und kein wasserführendes Heizsystem haben
Sanierungszustand: k. A.
dynamischer Stromtarif: k. A.
Energiemanagement: k. A.
Not-/Ersatzstrom: k. A.
Dach-PV: 8,8 kWp
Balkon-PV: k. A.
Solarthermie: nein
Wärmepumpe: 4,5 kW
Stromspeicher: nein
Wallbox: k. A.
Sonstiges: Heizkosten konnten halbiert werden

Name: Frank Jelenowski
Anschrift: -
Telefon: -
E-Mail: frank.jele@t-online.de
Baujahr Haus: 1976, Fertighaus
Beheizte Fläche: k. A.
Flächenheizung / Heizkörper / sonstiges: Fussbodenheizung
Sanierungszustand: neue Fenster, Innendämmung
dynamischer Stromtarif: ja
Energiemanagement: k. A.
Not-/Ersatzstrom: k. A.
Dach-PV: 14,7 kWp (5,5 kWp seit 2011 + 9,2 kWp seit 2024-2026)
Balkon-PV: 1600 Wp, 800 W Einspeisung
Solarthermie: bis 2025
Wärmepumpe: nein
Stromspeicher: 9,6 kWh, nach Verbrauch gesteuert
Wallbox: ja, go-echarger
Sonstiges: Solaranlagen selbst montiert

Name: Edgar Schmidt
Anschrift: -
Telefon: -
E-Mail: klimaschutzpate-schmidt.betzdorf@vg-bg.de
Baujahr Haus: k. A.
Beheizte Fläche: k. A.
Flächenheizung / Heizkörper / sonstiges: k. A.
Sanierungszustand: k. A.
dynamischer Stromtarif: k. A.
Energiemanagement: Energie-Management-System mit netzdienlicher Beladung
Not-/Ersatzstrom: k. A.
Dach-PV: 7,2 kWp auf 3 Dachflächen in Süd-Ost- und Süd-West-Ausrichtung
Balkon-PV: nein
Solarthermie: nein
Wärmepumpe: 8 kW Luft/Wasser mit Brauchwasserspeicher
Stromspeicher: 10 kWh
Wallbox: k. A.
Sonstiges:

57580 Gebhardshain:

Name: T. B.
Anschrift: -
Telefon: -
E-Mail: -
Baujahr Haus: k. A.
Beheizte Fläche: k. A.
Flächenheizung / Heizkörper / sonstiges: k. A.
Sanierungszustand: k. A.
dynamischer Stromtarif: k. A.
Energiemanagement: k. A.
Not-/Ersatzstrom: k. A.
Dach-PV: 12 kWp Ostausrichtung Dach, Südausrichtung Garage
Balkon-PV: nein
Solarthermie: ja
Wärmepumpe: nein
Stromspeicher: 9,6 kWh
Wallbox: k. A.
Sonstiges:

Name: Markus Krienke
Anschrift: -
Telefon: -
E-Mail: mkrienke@email.de
Baujahr Haus: 1964
Beheizte Fläche: 180 m²
Flächenheizung / Heizkörper / sonstiges: Heizkörper (alte Gliederradiatoren aus 1964)
Sanierungszustand: Massivhaus, 4 cm Styropordämmung aus 1964, keine nachträgliche Dämmung, 2-fach-verglaste Fenster 2024
dynamischer Stromtarif: geplant
Energiemanagement: Fenecon Energiemanagement (FEMS) mit OpenEMS Software für max. Zukunftsorientierung
Not-/Ersatzstrom: 3-phasiger Ersatzstrom
Dach-PV: 24,92 kWp; Ost-West-Süd über Dachflächen/Zaun/Fassadde 2023-2025
Balkon-PV: nein
Solarthermie: nein
Wärmepumpe: 14 kW Luft/Wasser Monoblock, Kältemittel R32, mit SG-Ready für Brauchwasser gesteuert über Fenecon EMS
Stromspeicher: 22 kWh, Fenercon Home 10 Generation 1 / 2023
Wallbox: 3 x 11 kW, OpenWB Series 2 Standard+ / 2023 / mit Lastmanagement, Speicherüberwachung, dyn. Tarife
Sonstiges: Sektorenkopplung seit 2023, 7 Wechselrichter, neuer 4-fach Zählerschrank nach aktuellster TAB

Name: Thomas Staß
Anschrift: -
Telefon: -
E-Mail: klimaschutzpate.gebhardshain@vg-bg.de
Baujahr Haus: 1964
Beheizte Fläche: 160 m²
Flächenheizung / Heizkörper / sonstiges: Heizkörper
Sanierungszustand: 2012: Dach- und Fassadendämmung, 3-fach-Wärmeschutzverglasung, Pelletheizung und Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung
dynamischer Stromtarif: nein
Energiemanagement: nein
Not-/Ersatzstrom: nein
Dach-PV: 20,6 kWp; Satteldach in Ost-West-Ausrichtung
Balkon-PV: nein
Solarthermie: ca. 3,8 m² neben dem Haus
Wärmepumpe: nein
Stromspeicher: 10 kWh
Wallbox: 11 kW, solaroptimierte Laden möglich
Sonstiges:

57520 Steinebach:

Name: Kristina Seibert und Mathieu Mast
Anschrift: -
Telefon: -
E-Mail: mathieu.mast91@gmail.com
Baujahr Haus: 1965
Beheizte Fläche: 145 m²
Flächenheizung / Heizkörper / sonstiges: Fussbodenheizung wurde nachträglich eingefräst
Sanierungszustand: Sanierung 2026, 2-fach Wärmeschutzverglasung
dynamischer Stromtarif: ja
Energiemanagement: ja
Not-/Ersatzstrom: Notstromsystem
Dach-PV: 10,56 kWp auf Süd- und Nordseite
Balkon-PV: nein
Solarthermie: nein
Wärmepumpe: 12 kW
Stromspeicher: 11 kWh
Wallbox: nein
Sonstiges: