

umgesetzte eigene Ideen inkl. Entwicklungsarbeiten

Schwimmteich mit Bachlauf 2008 - Impressionen











Energiefassade mit Photovoltaik Glas-Dünnschichtmodulen 2010



Wintergarten-Lösung unter Balkontrogplatte 2012

Entwicklung einer energetisch optimalen Lösung inkl. Wärmebrücken- und bauphysikalischen Nachweisen



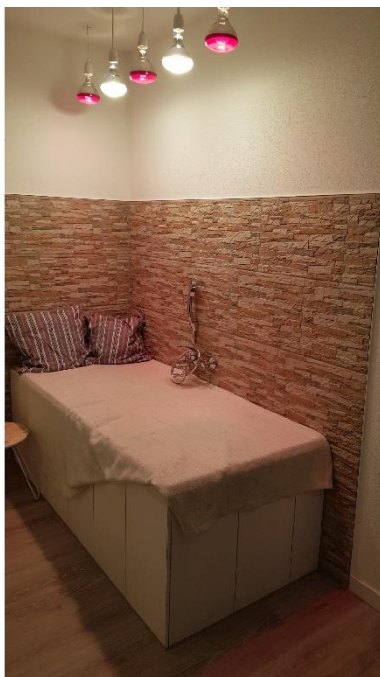
Kopie der Wintergarten-Lösung auch durch die ehemaligen ausführenden Subunternehmer Sturm und Mayr



Die Kopie ehrt den Meister
(chinesisches Sprichwort)

Nutzung der Badewanne als Sonnenbank 2015

Schutz durch Gebrauchsmuster



🇩🇪 Bundesrepublik Deutschland 🇩🇪

Urkunde

über die Eintragung des
Gebrauchsmusters Nr. 20 2015 002 835

Bezeichnung:
Nutzung der Badewanne als Sonnenbank

IPC:
A61N 5/06

Inhaber/Inhaberin:
Wilhelm, Herbert, 86830 Schwabmünchen, DE

Tag der Anmeldung:
20.04.2015

Tag der Eintragung:
17.06.2015

Die Präsidentin des Deutschen Patent- und Markenamts

Cornelia Rudloff-Schäffer

Cornelia Rudloff-Schäffer

München, 17.06.2015



Die Voraussetzungen der Schutzfähigkeit werden bei der Eintragung eines Gebrauchsmusters nicht geprüft.
Den aktuellen Rechtsstand und Schutzzumfang entnehmen Sie bitte dem DPMAregister unter www.dpma.de.

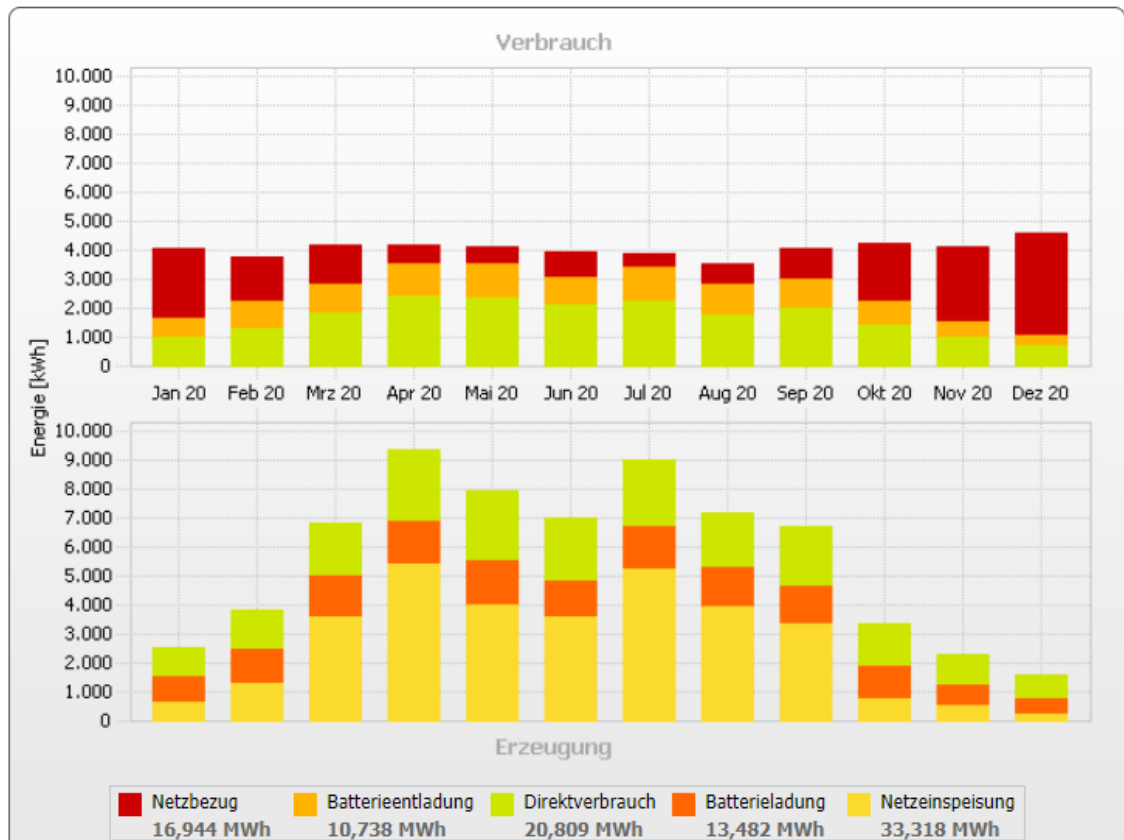
Photovoltaik Mieterstrom 2017

Diedorf-Willishausen

Neubau und Versorgung von 15 Reihenhäusern – eines der ersten Projekte im LEW-Gebiet

Energiebilanz

Aktuell Tag Monat **Jahr** Gesamt



☒ Detailsicht

2020



Bilanz

Jahresverbrauch	48,491 MWh	Jahresertrag	67,306 MWh
Netzbezug	16,944 MWh	Eigenverbrauch	34,036 MWh
Eigenversorgung	31,586 MWh	Batterieladung	13,482 MWh
Batterieentladung	10,738 MWh	Netzeinspeisung	33,318 MWh
Direktverbrauch	20,809 MWh		
Autarkiequote		Eigenverbrauchsquote	51 %
		Direktverbrauchsquote	31 %