

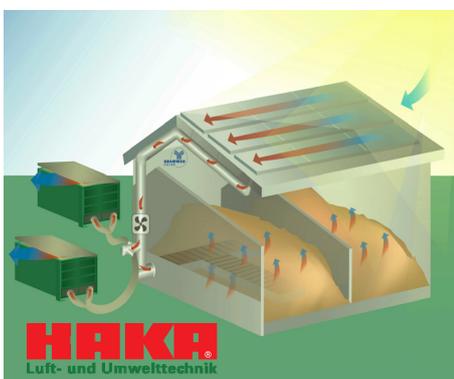


Die Helmut Schneider GmbH produziert umweltfreundliche Vliestöpfe der Marke **easypot**, gebrauchsfertiges Vermehrungssystem für Zierpflanzen, Stauden und Gehölze. Die Mehrwegtöpfe müssen akribisch gesäubert und abschließend getrocknet werden. Hierbei verwendet die nachhaltig produzierende Firma Sonnenenergie sowohl für die Eigenstromversorgung als auch für die Trocknung der Töpfe.

Damit sichert sich das Unternehmen langfristig stabile, niedrige Betriebskosten und leistet einen wichtigen Beitrag zur Energiewende.



Gefördert vom BAFA (Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle) im Rahmen des Marktanzreizprogramms Bereich Solare Prozesswärme (www.bafa.de).



Projektdaten

Bauherr / Standort: Helmut Schneider GmbH
D-74653 Künzelsau

Planung / Installation: Josef Häufe GmbH & Co. KG
D-89155 Erbach-Dellmens.

Solaranlage: GRAMMER Solar GmbH
D-92224 Amberg

Inbetriebnahme: 2016

Technische Daten

Kollektortyp: GRAMMER GLK

Kollektorfläche: 135,54 m²

Neigungswinkel: 34°

Ausrichtung: - 3° (Süd)

Luftvolumenstrom: 4.000 - 12.000 m³/h

Solarertrag (Prog.): bis zu 91 MWh/a

Spitzenleistung: 100,1 kW_p, thermisch

GRAMMER Solar GmbH
Oskar-von-Miller-Straße 8
D - 92224 Amberg
www.grammer-solar.de

Helmut Schneider GmbH
Dornäckerweg 24
D-74653 Künzelsau

Josef Häufe GmbH & Co. KG
Robert-Bosch-Str. 6-9
D-89155 Erbach-Dellmensingen
www.haka-lueftungstechnik.de





Über 20 Jahre für Sie aktiv!

Seit über 20 Jahren bieten wir großen und kleinen Gartenbau-Betrieben unsere Produkte und unseren Service an.

Anlagenbetrieb / Regelstrategie:

Maximaler solarer Nutzwärmeertrag bei minimalen Betriebskosten durch solare Prozesstechnik „Made in Germany“:

Hochwertigste Luftkolektortechnik vom Weltmarktführer GRAMMER Solar aus Amberg, kombiniert mit intelligenter Prozesstechnik von HAKA: Differenztemperaturregelung, Antrieb über Frequenzrichter bei vollautomatischen, nahezu wartungsfreiem Betrieb (Filterwechsel).

