**Solarstrom zur Klimatisierung**

**Kostenloses Energieberatungsangebot nutzen**

Reutlingen, 24. August 2020: Die großen Handelsketten zeigen, wie es geht: Sie betreiben Photovoltaik-Anlagen, um den selbst erzeugten Strom zur Kühlung und Klimatisierung zu nutzen. Die KlimaschutzAgentur Reutlingen bietet im Rahmen ihrer kostenlosen Energieberatungsnachmittage neue Termine an, um Ratsuchende über das Thema Solarstrom zu informieren.

Speziell im Sommer bei Außentemperaturen von mehr als 30 Grad ist man versucht, sich länger als notwendig in gut gekühlten Ladenlokalen aufzuhalten, weil es in den eigenen vier Wänden brütend heiß ist. Wer über eine Lösung der Klimatisierung nachdenkt, kann sich bei einem kostenlosen Energieberatungsgespräch der KlimaschutzAgentur Reutlingen und Verbraucherzentrale Baden-Württemberg über die Voraussetzungen und Anforderungen an das Eigenheim informieren. Beispielweise spielen die Himmelsrichtung, die Neigung und die Tragfähigkeit des Dachs eine Rolle, aber auch die Verbrauchssituation.

Was die künftige Klimaanlage betrifft, raten die Experten zu fest installierten Split-Geräten mit Energie-Effizienzklasse A+++, die nur ca. zwei Drittel so viel Strom verbrauchen wie transportable Monoblock-Geräte. Für beide Gerätegruppen gilt, dass die Fenster geschlossen sein sollen wenn die Klimaanlage läuft. Dies ist beim Einsatz eines Monoblock-Gerätes allerdings meist nicht möglich, weil der Abluftschlauch in der Regel durch ein gekipptes Fenster nach außen geführt wird. Durch dieses gekippte Fenster strömt dann auch warme Außenluft nach innen, so dass der Kühl-Effekt stark beeinträchtigt wird.

Die Beratungsgespräche finden in der letzten Augustwoche telefonisch statt. Zu folgenden Terminen bietet die Agentur kostenlose Beratungsgespräche an: Mittwoch, 26.08 und Donnerstag, 27.08, jeweils nachmittags.

Das Beratungsangebot, das für Ratsuchende des Landkreises Reutlingen kostenlos ist, wird durch die Kooperation mit der Verbraucherzentrale Baden-Württemberg und mit Hilfe der finanziellen Förderung des Projekts durch das Bundesministerium für Wirtschaft ermöglicht.

Für ein Beratungsgespräch mit einem qualifizierten Energieberater melden Sie sich gerne telefonisch unter 07121 14 32 571 oder per Mail unter info@klimaschutzagentur-reutlingen.de an. Weitere Informationen erhalten Sie direkt bei der KlimaschutzAgentur.