

Energiespartipps im Gewerbe

Effizienzlösungen für Gewerbe- und Geschäftskunden für nachhaltige Produktion



(Bildquelle: Envato Elements / duallogic)

Effizienzlösungen für Gewerbe- und Geschäftskunden für nachhaltig reduzierte Energiekosten

In Deutschland gibt es rund 21 Millionen Nichtwohngebäude. Ihr Anteil am Endenergieverbrauch aller Gebäude beträgt 37 Prozent. Den größten Anteil hat die Raumwärme mit jährlich rund 245 TWh. In der energetischen Sanierung der Nichtwohngebäude steckt ein großes Potenzial.

Die Energieeffizienz wird auch für Unternehmen immer wichtiger. Das liegt an einem straffen Wettbewerb mit zunehmendem Kostendruck, an strengeren Emissionsauflagen und sicherlich auch an der wachsenden Bedeutung von Klimaschutz und Nachhaltigkeit, die für Unternehmen auch ein positiver Imagefaktor sein können. Auf den Sektor Gewerbe, Handel, Dienstleistungen entfallen rund 15,6 Prozent des Energieverbrauchs in Deutschland (Quelle: Arbeitsgemeinschaft Energiebilanzen).

Einsparpotenziale gibt es in vielen Unternehmen. Diese Potenziale lassen sich natürlich durch die Wahl des Energieträgers beeinflussen: Erneuerbare und dekarbonisierte Gase bieten branchenspezifische Lösungen, mit denen sich Wärme, Strom, Kälte oder auch Dampf effizient und emissionsarm erzeugen lassen.

Energieeffizient produzieren, nachhaltig handeln, wettbewerbsfähig bleiben

Darüber hinaus existieren – abgesehen von der reinen Optimierung der Energieerzeugung – zahlreiche weitere Möglichkeiten, um die Energieeffizienz in einem Unternehmen zu erhöhen und so die Energiekosten nachhaltig zu reduzieren. Dazu gehören unter anderem:

- die Modernisierung der Wärmeverteilung in den Betriebsgebäuden,
- Wärmerückgewinnung und Abwärmenutzung,
- Blockheizkraftwerke: mehr Autarkie für die eigene Energieversorgung,
- betriebliche Energiemanagementsysteme (EnMS) oder
- Contracting für mehr Planungssicherheit bei den Energiekosten.

Mit diesen Maßnahmen lassen sich in vielen Fällen Produktionskosten senken und so die Wettbewerbsfähigkeit steigern. Außerdem werden auf diesem Wege betriebsinterne Prozesse optimiert. Und drittens werden zahlreiche Energielösungen und Effizienzmaßnahmen vom Staat großzügig gefördert.

Auf www.gewerbegas.info finden Sie übersichtlich aufbereitete Informationen zu den verschiedenen Branchen im GHD-Sektor – von der Bäckerei bis zur Textilreinigung. Die Themen-Website beantwortet zahlreiche technische und wirtschaftliche Fragen, liefert eine Übersicht zu den branchenspezifischen Regeln und Vorschriften und stellt innovative Gasanwendungen vor. Gewerbetreibende können sich außerdem in der Gerätedatenbank die Hersteller von gasbetriebenen Heizsystemen, Kühlanlagen und weiteren Geräten für ihre Branche anzeigen lassen. In der Datenbank sind weit über 100 Gerätetypen und ihre Hersteller – inklusive Kontaktdaten – gelistet. Die Website www.gewerbegas.info bietet die Basis für mehr Effizienz im Gewerbe.

Weitere Infos erhalten Sie hier: www.gewerbegas.info