

Energiekosten senken mit Infrarotheizungen

Schwank zeigt Infrarotheizungen für Fertigungs- und Lagerhallen. Wie das Unternehmen erläutert, hat die Beheizung der Hallen gerade in der Metallverarbeitung einen hohen Stellenwert. Nachweislich spare die



Infrarottechnik bis zu 50% der Energiekosten im Vergleich zu konventionellen Heizungen, verhindere zudem Kondensat und schaffe ein angenehmes Raumklima. Infrarotstrahler bedienen sich derselben Methode wie die Sonne, nur wird die Wärme dort erzeugt, wo sie gebraucht wird – direkt am Arbeitsplatz oder auf dem Lagergut. Die Infrarotheizungen benötigen kein Trägermedium zum Transport ihrer Wärmeenergie. Die Wärme wird mit Infrarotstrahlen übertragen. So gelangt sie nahezu verlustfrei vom Heizgerät zum Gegenstand. (vs)