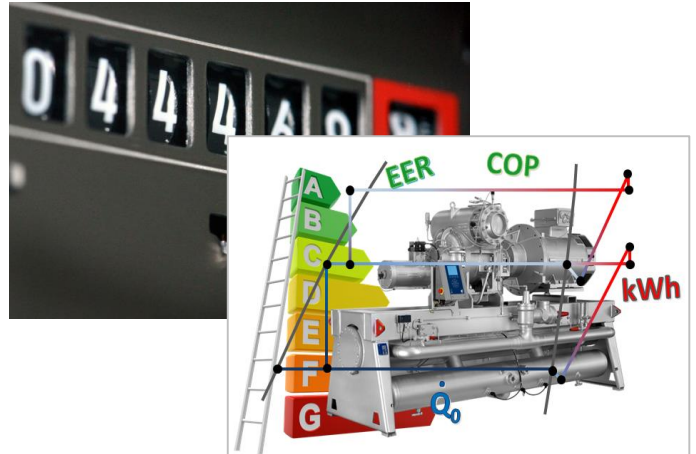


Leistungszahlermittlung

Der Einstieg in die Effizienzsteigerung Ihrer Kälteerzeugung

Die Begrenzung der Betriebskosten sind wesentliche Herausforderungen für die Kälte- und Klimatechnik. Die Prozesse der Kälte- und Klimatechnik benötigen etwa 14% der jährlich in Deutschland verbrauchten elektrischen Energie. Trotz der zu erwartenden steigenden Stromkosten, helfen wir Betriebskosten und CO₂ Emissionen zu reduzieren.



Ihr Mehrwert

Sie erhalten aufschlussreiche Informationen über die energetische Fahrweise Ihrer Anlage. Sie können in Echtzeit sehen, wie sich Maßnahmen energetisch auswirken. Sollte Ihr Unternehmen nach DIN ISO EN 50001:2011 zertifiziert sein, werden Sie in die Lage versetzt, in Ihrem Energiemanagement die Leistungszahl der Kälteerzeugung mit aufzunehmen und Verbesserungen aufzuzeigen.

Mit unserer Lösung sind Sie in der Lage, modular die Energieströme Ihrer kompletten Kälteversorgung aufzunehmen, zu loggen und zu optimieren.

Unsere Aufgabenstellung

Wir erfassen und berechnen anhand von Anlagenparametern aus Ihrer bestehenden Steuerung den EER bzw. COP Ihrer Kälteanlagen. Entsprechend Ihrer Wünsche und Bedürfnisse können wir diese Aufnahme erweitern, ohne in den eigentlichen Prozess der Kälteerzeugung einzugreifen.



Fragen Sie uns, wir beraten Sie gerne!