

Energiemessung

JÜCKER
MESS + REGELTECHNIK



Firmenprofil

Mess-und Regeltechnik Jücker GmbH & NSM Magnettechnik

Von über 200 Mitarbeitern an unserem Standort Olfen in Westfalen sorgen allein 35 Ingenieure und Techniker in Konstruktion, Fertigung und Vertrieb für die Entwicklung und den Bau kundenspezifisch hergestellter Fördersysteme und Sondermaschinen. NSM steht seinen international agierenden Kunden in vielen Produktbereichen als Markt- und Technologieführer mit zukunftsweisenden und zuverlässigen Automatisierungssystemen zur Seite.

Auf einer Produktionsfläche von mehr als 10.000 m² werden die Anlagen montiert und getestet bevor sie unser Haus verlassen sowie weltweit montiert und in Betrieb genommen werden. Eine schnelle Ersatzteilversorgung sowie kompetente und erfahrene Servicetechniker sichern Ihnen schnellstmögliche und kompetente Unterstützung im Ernstfall.

Das Projekt

In der Projektarbeit der Firma Mess-und Regeltechnik Jücker GmbH & NSM Magnettechnik geht es im Jahr 2021 um ein aktuelles und wichtiges Thema.

Es geht um eine Energiemessung, mit der nachgewiesen werden kann wie viel Energie in Form von Wasser, Druckluft und Strom verbraucht wurde.

In vielen Unternehmen stellt der Energiebedarf einen hohen Kostenfaktor dar, von dem aber lediglich der Gesamtverbrauch und die Gesamtkosten bekannt sind. In Zeiten von steigenden Energiekosten, gesetzlichen Maßnahmen und wachsender Bedeutung von umweltschonenden Produktionsabläufen, wird Energiemanagement zunehmend zum zentralen Thema in der Produktion. Um ein effizientes Energiemanagement zu gewährleisten ist es somit notwendig, Transparenz in den einzelnen Energieverbräuchen zu schaffen. Nur wer die Ursache kennt, kann Gegenmaßnahmen einleiten und somit Kosten sparen.
