

Einsparpotenzial
technischer Dämmungen:
Einmal investieren,
jahrelang sparen!



PRAXISBEISPIEL UNGEDÄMMTE INDUSTRIEARMATUREN



Ausgangslage:

- > 30 Armaturen DN 80 – DN 200 ungedämmt
- > Temperatur: 150 °C
- > Jährlicher Energieverlust: 265.000 kWh

Energetische Optimierung:

- > Jährliche Einsparung durch Dämmung: 250.000 kWh
- > Einmalige Investition in die Dämmung: 7.500 €
- > Jährliche Kosteneinsparung: 8.000 € (0,032 €/kWh)

Amortisationszeit:

- > Weniger als 1 Jahr

ENERGIEEFFIZIENZ DURCH OPTIMIERTE TECHNISCHE DÄMMUNG



- ✓ Reduzieren Wärmeverluste um bis zu 95%
- ✓ Sofort verfügbar und häufig bei laufendem Betrieb realisierbar
- ✓ Reduzieren nachhaltig Kosten, Energieverbrauch und Emissionen
- ✓ Kurze Amortisationszeiten von 2 Jahren bis wenige Monate

FÜR MEHR INFOS
QR-CODE KLICKEN
ODER SCANNEN



In drei Schritten das eigene Potenzial selbst checken:

- 1** TBI-App auf [Google Play](#) oder im [App Store](#) herunterladen.
- 2** Ungedämmte Bauteile finden und Einsparpotenzial abschätzen.
- 3** Isolier-Unternehmen kontaktieren und „Energieverluste eindämmen“.

Kontakt:

Bundesfachabteilung
Wärme-, Kälte-, Schall- und Brandschutz im
Hauptverband der Deutschen Bauindustrie e.V.

www.bauindustrie.de

BAU > INDUSTRIE