



Industrieanlagen

Isolieren PRO Klimaschutz

Energie sparen, Umwelt schonen –
durch eine optimale Dämmung vom
WKS-B-Isolierfachbetrieb!



Riesige Energiesparpotenziale bei Industrieanlagen.



Die konsequente und gezielte Einsparung von Energie und die nachhaltige Reduktion des CO₂-Ausstoßes gewinnt gerade bei Industrieanlagen immer größere Bedeutung.

Besonders im Bereich der Anlagen- und Rohrleitungs-Dämmung „schlummern“ so zeigt die Praxis – riesige Energieeinsparpotenziale. Einer der Hauptgründe dafür: Viele betriebstechnische Anlagen sind bereits über 20 Jahre alt. Damals wurde die technische Isolierung oft nur unter dem Gesichtspunkt des Arbeitsschutzes betrachtet – zum Beispiel hinsichtlich der Einhaltung einer maximalen Oberflächentemperatur von < 60 °C oder zur Vermeidung von Unfällen. Energetische Kriterien wie der Wärmeverlust spielten häufig keine oder nur eine untergeordnete Rolle.



Geringe Investitionen, große Wirkung.

Um Rohrleitungen, Armaturen und Behälter in Gewerbe- und Produktionsbetrieben effizienter zu machen und Energie sowie CO₂ einzusparen, sind in der Regel nur relativ geringe Investitionen in die Dämmung notwendig.

Zu beachten ist aber: Eine optimale Energieeffizienz ist erst dann zu erreichen, wenn die Anlage ganzheitlich betrachtet wird. Betriebstechnische

Gesichtspunkte zur Auslegung der Dämmung – zum Beispiel der Berührungsschutz und die Tauwasserfreiheit auf der Dämm-Oberfläche – spielen dabei nur eine untergeordnete Rolle

Wichtig ist es vor allem, den Gesamtenergieverlust einer Anlage – „Q“ – zu berücksichtigen. Denn dieser ist die maßgebliche Größe zur Berechnung des Wirkungsgrads einer betriebstechnischen Anlage und somit der betriebs- und volkswirtschaftlichen (CO₂) Kosten.

In größeren Industrieanlagen sind oftmals mehrere Kilometer Rohrleitungen vorzufinden. Um so wichtiger ist die professionelle Dämmung – denn sonst drohen riesige Energieverluste.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren WKSB-Fachisolierer:



PLZ	Ort	Firma	Straße	Telefon
01277	Dresden	Wärme- und Kälte-Schutz GmbH	Schlüterstraße 29	0351-34 01 204
14822	Brück	Wolf-Isolierungen	Straße des Friedens 101	033844-50 299
15907	Lübben	Uhlig-Isolierungen	Am Südbahnhof 5	0354-68 773
25474	Bönningstedt	Held Isolier-Technik	Kieler Straße 267	040-55 66 577
30916	Isernhagen	Dämmtech GmbH	Hauptstraße 84	05139-982 248
30938	Burgwedel	Zschocke Isoliertechnik	An der Schule 15	05135-921 931
32816	Schieder-Schwalenberg	Wlodarczyk GmbH & Co. KG	Unterm Fleck 7	05284-52 39
33803	Steinhagen	Meyer Isoliertechnik GmbH	Lange Straße 70	05204-24 92
34582	Borken	HUBO Isoliergesellschaft mbH	Auf dem Littig 6	05682-738 203
37186	Moringen	Appel Isoliertechnik GmbH	Am Kohlenhof 2	05554-21 56
37327	Wingerode	Wehling Isolierungen GmbH	Bahnhofstraße 16	03605-512 880
37534	Eisdorf	Pfau Dämmtechnik	Grasweg 20	05522-82 719
38302	Wolfenbüttel	Dollenberg Isolierungen GmbH	Drohnenberg 10	05331-79 14
40764	Langenfeld	C&K Isoliertechnik GmbH	Hans-Böckler-Straße 12	02173-907 436
41564	Kaarst	Frank Weber Isoliertechnik	Xantener Straße 24	02131-603 677
45549	Sprockhövel	Schwetlik Isoliertechnik GmbH	Lagerstraße 4	02339-64 60
48157	Münster	Dreher GmbH	Gildenstraße 2c	0251-14 470 811
48282	Emsdetten	Herbert Schmittwilken & Sohn GmbH	Hollenfeldstraße 32	02572-44 85
48329	Havixbeck	Schmengler Dämmtechnik	Hohenholter Straße 17	02507-98 500
49809	Lingen	H&S Isoliertechnik GmbH	Juister Straße 1	0591-96 64 991
50354	Hürth	Globies-Isolierungen GmbH	Kölnstraße 119	0172-94 93 509
50765	Köln	Sultan Isoliertechnik	Staffelsbergstraße 45	0177-62 32 503
56370	Schönborn	Reinhard Martin Trockenbau	Schöne Aussicht 14	06486-13 76
59320	Enniger	Mathias Müller GmbH	Kapellenstr. 40	02528-82 01
65439	Flörsheim	Isolierbetrieb Ferdinand Meinhardt	Werner-von-Siemens-Str. 57	06145-540 646
72820	Sonnenbühl	Pretzl Otto GmbH	Erpfinger Straße 9	07128-36 39
76327	Pfinztal	Theo Kanstinger Ing. GmbH	Weierstraße 49	0721-464 511
77694	Kehl	H. Geiler Isolierungen - Bedachungen	Hafenstraße 15	07851-22 96
78247	Hilzingen	Helmut Grison GmbH	Gewerbestraße 5	07731-947 064
81829	München	Walter Baum GmbH	Sigmund-Riefler-Bogen 11	089-945 482-12
83253	Rimsting	Dämmtechnik Thomas Graber GmbH	Bahnhofstraße 7	08051-62 100
86444	Affing/Mühlhausen	Lang Isoliertechnik GmbH	Unterkreuthweg 3	08207-962 900
86739	Ederheim	Kermann Isolierungen GmbH	Osterwiesäcker	09081-2 90 90 90
87448	Waltenhofen	Schmolke Isolierungen	Georg-Haindl-Straße 38	0831-54 055-0
87724	Ottobeuren	Isolierungen Walter Henneke	Amiconistraße 9	08332-82 05
89269	Vöhringen	Isolierungen Wollinsky	Eulenweg 25	07306-52 23
89542	Herbrechtingen	Oliver Schäffer Isoliertechnik	Mühlstraße 6	07324-989 054
95632	Wunsiedel	Tröger Isolierungen GmbH	Espenstraße 6	09232-15 50
97990	Weikersheim	Kosmak Oliver WKSB Isolierung	Hauptstraße 27	07934-16 37
99734	Nordhausen	Isoliertechnik Nordhausen	Arnoldstraße 14a	03631-97 60 60

