



**K R A M E R**

**DÄMMTECHNIK**

**SICHERT RESSOURCEN**



**KUNDENSPEZIFISCHE  
PLANUNG**



**KOMPETENTER PARTNER**



**INDIVIDUELLE  
ANPASSUNG**



**NACHHALTIGE  
LÖSUNGEN**

Durchdachte und angepasste Isolierkonzepte von KRAMER Dämmtechnik sind höchster Qualität und Sicherheit verpflichtet. Seit Jahrzehnten. Unabhängig ob Standard oder kundenspezifisch – wir gewähren unseren Kunden gleichbleibende Produktqualität, schnelle Reaktionszeiten und termingerechte Ausführung der Aufträge.



**FLEXIBEL**



**PASSGENAUE  
ISOLIERUNG**



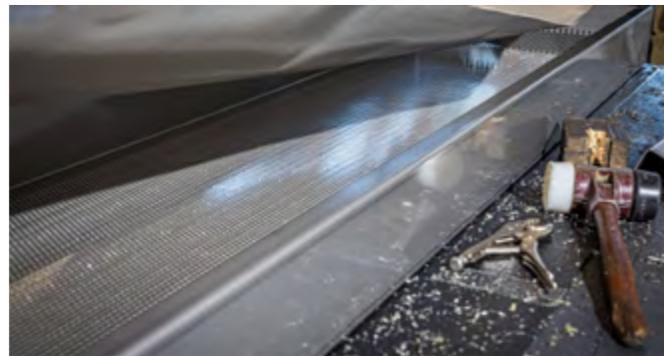
## **WIR SICHERN RESSOURCEN UND BEWAHREN WERTE**

Wärme-, Kälte-, Schall- und Brandschutz

# KRAMER DÄMMTECHNIK

Die Idee einer perfekten Isolierung wurde bei uns schon vor über 90 Jahren geboren – und seitdem kontinuierlich gepflegt. Den Erfolg unserer Idee sehen wir täglich und auch langfristig. Unsere breite Systempalette, verbunden mit unserer zertifizierten Qualitäts- und Sicherheitspolitik nach DIN EN ISO 9001:2015 und SCC\*\*-VAZ 2021, kommt überall zum Einsatz, wo extreme Bedingungen herrschen: Bei drastischen Temperaturunterschieden, belastenden Lautstärken oder erhöhten Brandgefahren.

Nur über den Weg der regelmäßigen Qualitätsverbesserung, Überprüfung, Ermittlung und Bewertung von Risiken und, falls erforderlich, weiterführenden Maßnahmen werden wir den Anforderungen aller Prozessbeteiligten wie z. B. Kunden, Mitarbeitern, Lieferanten, Gesellschaftern und Behörden gerecht. Wir wollen dadurch Zufriedenheit, Vertrauen und Anerkennung gewinnen und unseren guten Ruf ständig verbessern. Wir verpflichten uns zur Erfüllung aller zutreffenden Anforderungen.



# ZERTIFIZIERUNGEN

Zugunsten des Vertrauensverhältnisses unserer Kunden zu KRAMER Dämmtechnik wurde das Qualitätsmanagement-System (QMS) nach DIN EN ISO 9001:2015 und das Arbeitsschutzmanagement-System SCC (Sicherheits Certificat Contractoren) eingeführt. Die Erfüllung der vertraglich vereinbarten Kundenanforderungen zur Planung, Durchführung, Überwachung und Verbesserung aller qualitätsrelevanten Tätigkeiten werden durch unser SGU-Regelwerk untermauert. Damit ist auch belegt, dass wir den Erhalt von Gesundheit und Umweltschutz, sowie die Vermeidung von Unfällen und Schäden konsequent wahrnehmen.



DIN EN ISO 9001:2015

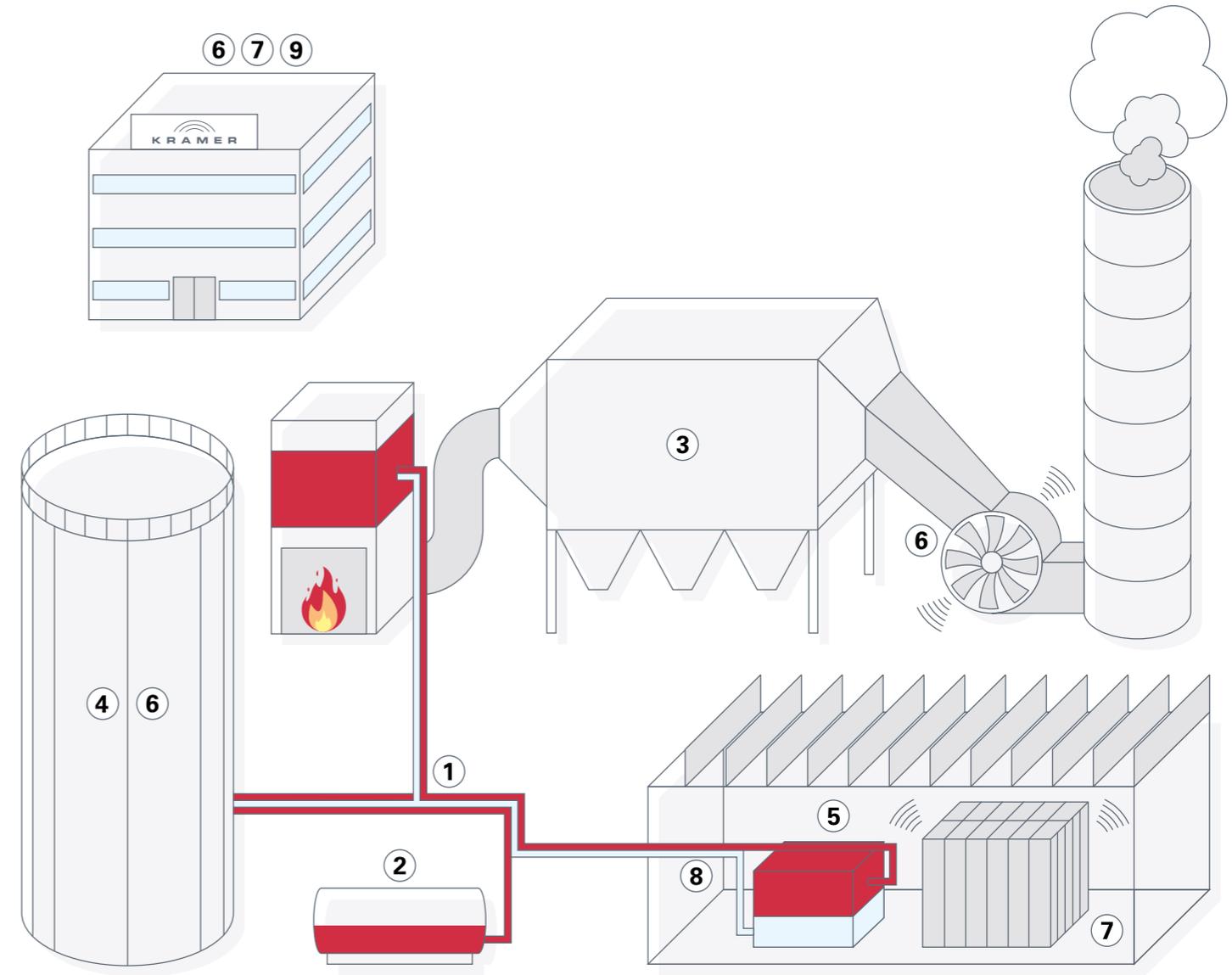


SCC\*\*-VAZ 2021

# ISOLIERUNGSSYSTEME, KOMPONENTEN, EINSATZBEREICHE

Für die Anforderungen der unterschiedlichen Dämmungen bieten wir passgenaue Lösungen.

- 1 Rohrisolierung / Thermische Anlagen**  
Wärme-, Kälte-, Schall- und Brandschutz für Industrie- und Anlagenbau
- 2 Behälterisolierung**  
Brennkessel, Behälter, Tank, Wärmetauscher
- 3 Filteranlagen, Filterhaus, Trichter, Schallschutzkomponenten**  
Rauchgasanlage, Trockner, Ecomizer, Saugzüge
- 4 Wärmespeicher / Spezialbauten**  
Fernwärme, Heißwasserspeicher inklusive Dachabdichtung
- 5 Turbinenisolierung, textile Matratzen**  
Komplette Packagelösungen
- 6 Kälteschutz**  
Haustechnik, Klimatechnik, Kältespeicher, Prozesskälte
- 7 Schallschutz**  
Rohre, Kanäle, Behälter, Apparate, Geräte, Raumakustik, Gebäude
- 8 Brandschutz**  
Durchführungen, Abschottungen, Bekleidungen, selbsttragende Brandschutzkanäle
- 9 Engineering, Dokumentation**  
Bemessung der Wärmedämmungen, Schalldämmungen, Thermografie



# WÄRMESCHUTZ FÜR MEHR NACHHALTIGKEIT

Das Ziel der Wärmedämmung ist, den Energieverlust so gering wie möglich zu halten. Damit leisten wir einen enormen Beitrag zur Ressourcensicherung. Wir dämmen u. a. Dampf- und Gasturbinen, Bauteile von verfahrenstechnischem Maschinen-, Kraftwerks- und Anlagenbau, Motoren und Abgasanlagen, Pumpen, Kessel und Behälter gegen Wärmeverluste nach den geltenden Unfallverhütungsvorschriften (UVV). Als Dämmmaterialien dienen hierbei hochwertigste Stein- und Mineralwollen. Diese haben eine Temperaturbeständigkeit von bis zu 1.200 °C.



## DÄMMKISSEN UND -MATRATZEN

KRAMER-Dämmkissen sind einfach abnehmbare Abdeckungen mit hoher Wärmedämmung. Sie werden kundenspezifisch geplant, hergestellt und an die erforderlichen Bauteilformen und -größen sowie die auftretenden Temperaturen angepasst.

Der einfache und schnelle An- und Abbau ohne Spezialwerkzeug ermöglicht den schnellen Zugang zu den Anlagenbauteilen, an denen regelmäßig Inspektions-, Wartungs- und Reparaturarbeiten durchzuführen sind.



**WÄRMESCHUTZ**

# KÄLTESCHUTZ ZUR RESSOURCEN- SICHERUNG

Zur Vermeidung von Kondensatbildung und Vereisung müssen Kälteanlagen und Kaltwasserbehälter sowie die dazugehörigen Rohrleitungssysteme, aber auch Außen- und Fortluftkanäle thermisch isoliert werden. Ein geeignetes Dämmmaterial dafür ist synthetischer Kautschuk.



## MOBILER SCHAUMANHÄNGER

Mit unserer mobilen Schaummaschine können wir eine besonders flexible, schnelle und individuelle Isolierung gewährleisten. Bei der maschinellen Herstellung des PU-Schaums direkt vor Ort wird durch große Wärme und unter hohem Druck eine chemische Reaktion der beiden exakt zu dosierenden Komponenten erzeugt. Dabei entstehen feine Sprühpartikel, die sich vollflächig verbinden, sich enorm ausbreiten und in Sekunden aushärten. So wird sofort vor Ort passgenau bis in den letzten Winkel isoliert, abgedichtet und gedämmt.



**KÄLTESCHUTZ**

# SCHALLSCHUTZ FÜR MEHR LEBENSQUALITÄT

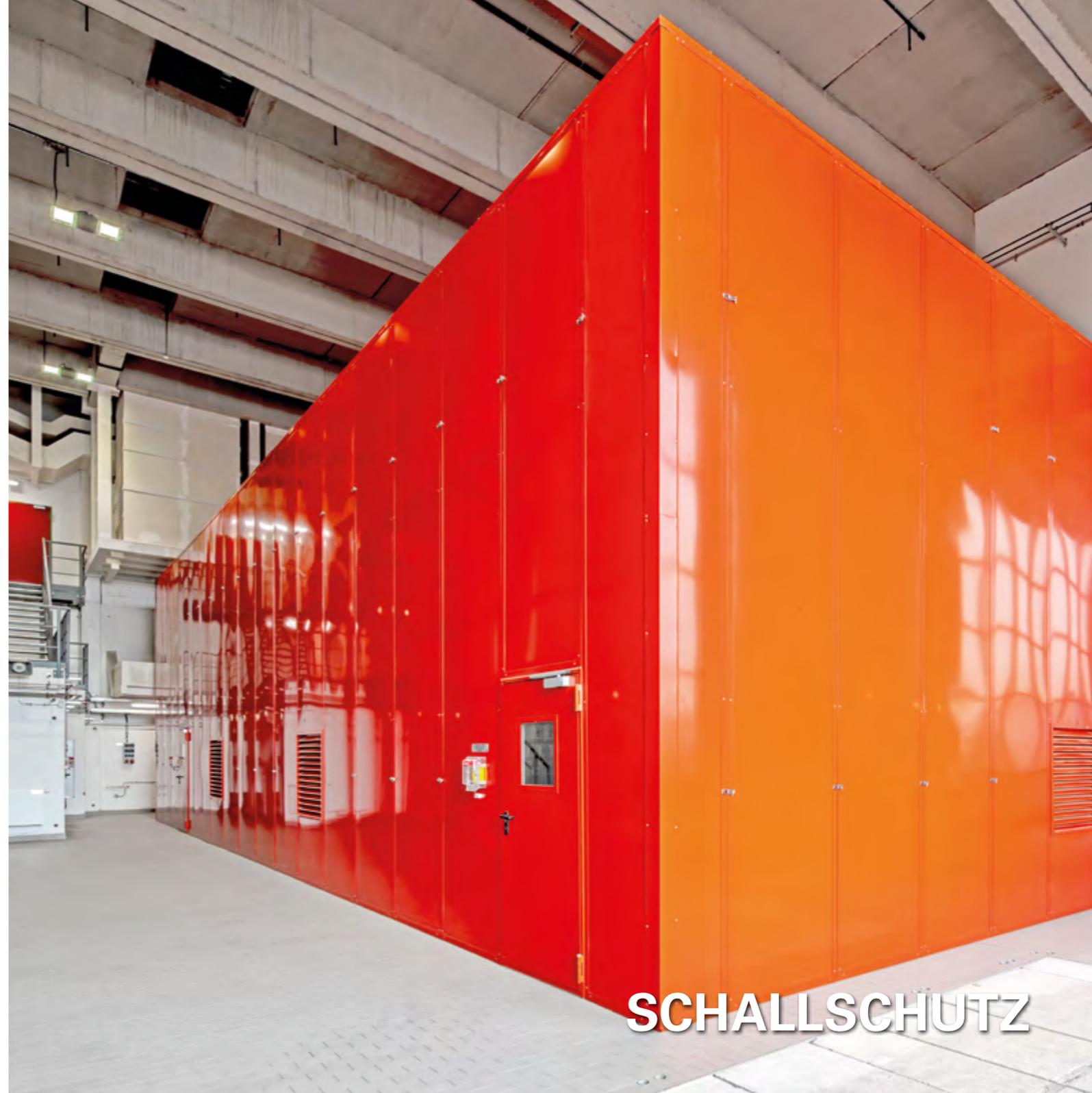
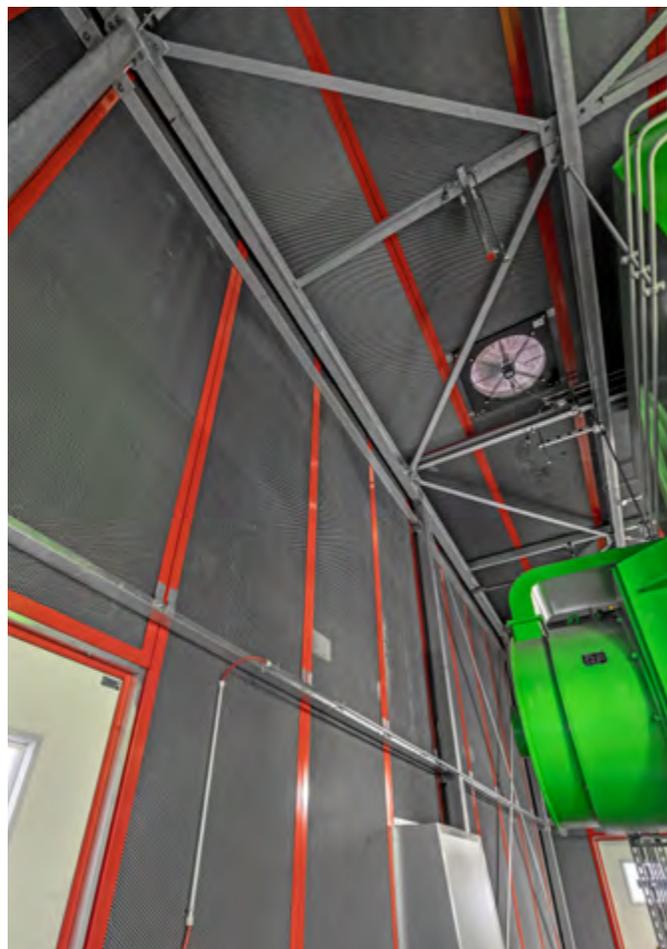
Im Bereich Schallschutz steht Ihnen KRAMER Dämmtechnik als kompetenter Partner bei allen Projekten zur Seite, um Lärmbelastungen den Anforderungen entsprechend zu eliminieren. Wir arbeiten das auf Sie perfekt zugeschnittene Konzept aus.



## SCHALLHAUBEN

Schallhauben von KRAMER gibt es selbsttragend in Rahmenbauweise oder mit Tragwerk in Modulbauweise, bemessen und ausgeführt nach DIN 18800. Ihr Anwendungsgebiet finden sie beispielsweise in Energieanlagen und Kraftwerken, Dampf- und Gasturbinen, Müllverbrennungsanlagen und der Verfahrenstechnik. Für die optimale Zugänglichkeit sind unsere Schallhauben mit Klappen, Türen, Toren und Fenstern nach SSK 1 – 6 und DIN 4109-1 ausgestattet. Außerdem enthalten sie Lüftungskanäle und Schalldämpfer sowie Brandmeldeanlagen und Beleuchtung.

KRAMER bietet Ihnen die akustische, strömungstechnische und thermodynamische Konzeption und erreicht mit gezieltem Materialeinsatz die erforderliche Schalldämmung.



**SCHALLSCHUTZ**

# BRANDSCHUTZ FÜR MEHR SICHERHEIT

Wir realisieren ausschließlich zugelassene Brandschutzlösungen mit Feuerwiderstandsklasse F90. Unser Leistungsspektrum umfasst das Herstellen von Abschottungen für Kabel- und Rohrleitungen, diverse Bekleidung von Anlageteilen sowie Lieferung und Montage von Systembauteilen.

Die Ausführung aller Systeme erfolgt durch qualifiziertes Personal, welches regelmäßig nach neuestem Stand der Technik geschult wird.

Wir erstellen Zeichnungen und Pläne für unsere ausgeführten Brandschutzleistungen. Nachweise sowie Dokumentationen für Behörden und Versicherungsträger fertigen wir individuell für Sie an.



## VORTEILE EINER BRANDSCHUTZ-DOKUMENTATION

Grundsätzlich gilt: werden Brandschutzmaßnahmen – welcher Art auch immer – durchgeführt, sind diese zu dokumentieren. Der Bauherr besitzt dabei die Aufbewahrungspflicht aller relevanten Dokumente und Unterlagen, welche die Erfüllung der Brandschutzanforderungen bestätigen.

Per Knopfdruck kann eine komplette und einwandfreie Dokumentation mit Fotos und Planeinträgen aller brandschutzrelevanten Objekte erstellt werden. Der Gebäudebetreiber kann den richtigen Einbau seiner Abschottungen anhand der Fotos kontrollieren oder durch einen externen Sachverständigen überprüfen lassen. Jede Abschottung wird mit einem QR-Code gekennzeichnet. Dieser kann per Smartphone oder Tablet vor Ort eingesehen werden. So können defekte Abschottungen direkt vor Ort auf „Defekt“ gestellt werden. Nach erfolgter Reparatur wird ein neues Foto eingefügt und die Abschottung vom Monteur wieder als ordnungsgemäß gekennzeichnet. Somit liegt unseren Kunden zu jedem Zeitpunkt eine tagesaktuelle, übersichtliche und perfekt gepflegte Dokumentation aller Brandschutzmaßnahmen vor.



**BRANDSCHUTZ**



**K R A M E R**

**DÄMMTECHNIK**

KRAMER GmbH  
Güterstraße 18  
79618 Rheinfeldern

TEL +49 7623 72140

[info@kramer-gmbh.com](mailto:info@kramer-gmbh.com)  
[www.kramer-gmbh.com](http://www.kramer-gmbh.com)