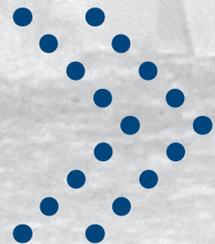


# DACHSANIERUNG UND ENERGIEGEWINNUNG



**TENNISHALLEN**



❖ Die durchdringungsfreie Montage der Stehfalzbahnen sorgt für ein langlebiges und sicheres Dach Ihrer Tennishalle.

❖ Tennishalle Bietigheim-Bissingen – die Tonnenform des Daches eignet sich perfekt für Tennishallen.



❖ Tennishalle Künzelsau – die Stehfalzbahnen in „Hockeystick-Form“ lassen das Dach und die Fassade zu einer Einheit werden.

❖ BEMO bietet eine große Auswahl an Farben. Jeder gewünschte Farbton ist lieferbar, ob in hochglänzend oder matt.



---

# DACHSANIERUNG UND ENERGIEGEWINNUNG BEI TENNISHALLEN.

---



Ist Ihre Tennishalle auch in die Jahre gekommen? Kämpfen Sie auch mit undichten Stellen im Dach, die Fußboden und Dachkonstruktion angreifen? Renovieren? Gerne, aber womit und wie?

---

WIR SANIEREN IHRE TENNISHALLE EINFACH,  
HOCHWERTIG UND KOSTENGÜNSTIG.

---

BEMO ist Hersteller von Gebäudehüllen aus Metall und arbeitet eng mit einem breiten Netzwerk an regionalen Montage- und Photovoltaikfachfirmen zusammen. In dieser Konstellation stehen wir Ihnen bei Ihrer Tennishallensanierung mit unserem Team aus Außendiensttechnikern, Fachplanern, Montagefirmen sowie mit Informationen und Hilfestellungen aus den Bereichen Finanzierung und Förderung gerne zur Seite.

Von uns erhalten Sie alles aus einer Hand: Konstruktionsvorschläge für den Dachaufbau, statische Berechnungen, die Auslegung der Solarstrom-Anlage, Ertragsberechnungen, Finanzierungsvorschläge, Anträge für mögliche Förderungen.

Sie fragen sich noch immer womit und wie? Ganz einfach: Mit den verfügbaren Fördergeldern, einer günstigen Finanzierung und uns als Partner an Ihrer Seite!

---

BEMO IST IHR PARTNER  
FÜR EXZELLENTER LÖSUNGEN.

---

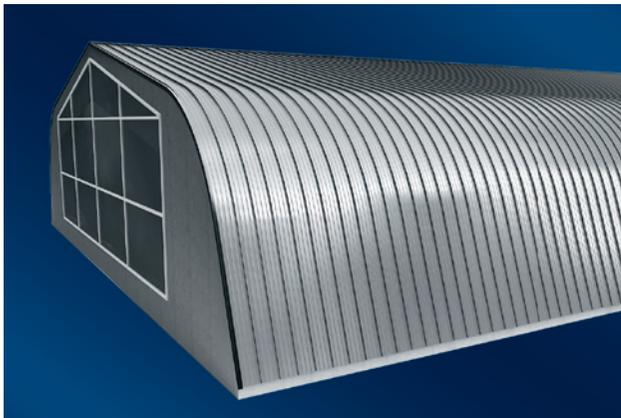
BEMO ist ein mittelständisches, eigentümergeführtes Unternehmen mit Sitz in Ilshofen, 70 km nordöstlich von Stuttgart. Als einer der führenden Hersteller von Dach-, Fassaden- und Deckensystemen aus Metall liefern wir die komplette Gebäudehülle aus einer Hand. Dabei legen wir besonderen Wert auf exzellentes Engineering sowie nachhaltige und wirtschaftliche Lösungen.

Durch unsere große Anzahl an hochqualifizierten Fachberatern und Ingenieuren sind wir in der Lage Sie schnell, umfassend und individuell an jedem Ort in Deutschland zu beraten. Durch ein breites Partner-Netzwerk an erstklassigen Montagefirmen stellen wir die einwandfreie Installation unserer Produkte sicher.



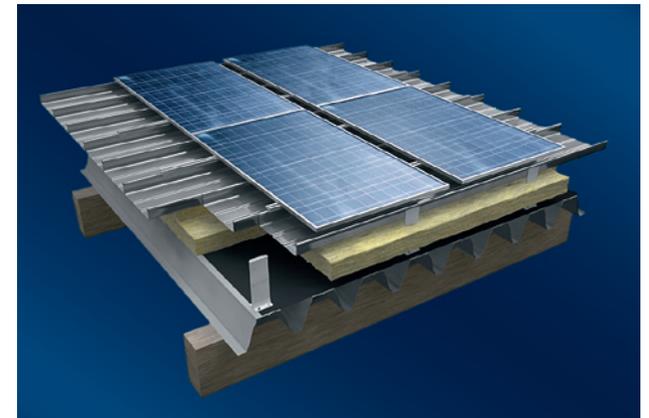
❖ Die BEMO Stehfalzprofile werden durchdringungsfrei auf wärmebrückenfreie BEMO GFK-Thermohaltern befestigt.

❖ Die BEMO-AKKORD Schienen dienen zur Befestigung der Solarmodule ohne das Dach mit Schrauben zu durchdringen.



❖ Die Photovoltaikmodule helfen Ihnen Ihre Finanzierung der Dachsanierung zu stemmen.

❖ BEMO Stehfalzprofile sind auch als „Hockeystick“ profilierbar. Damit lassen sich auch anspruchsvolle Geometrien von Tennishallen sicher umsetzen.



---

# ENERGETISCHE SANIERUNG UND FÖRDERMITTEL DER KfW BANK.

---

---

## EINE DURCHDACHTE LÖSUNG

---

Welcher Tennisverein kennt das Problem nicht: Die Tennishalle ist renovierungsbedürftig. Die Dachflächen sind undicht. Eindringendes Wasser greift die Konstruktion an und zerstört die Fußbodenbeläge. Die Heizkosten explodieren aufgrund der stetig ansteigenden Rohstoff- und Energiekosten. Diese Kosten werden zur echten Belastung und zum Finanzierungsproblem des Betreibers einer Tennishalle.

Wir bieten Ihnen eine durchdachte Lösung für ein neues Dach. Alle erforderlichen Materialien und Bestandteile aus einer Hand. Das bietet Ihnen die Verlässlichkeit, die Sie benötigen. Eine energetische Sanierung Ihrer Tennishalle mit einem neuen, wärmegeprägten Dach hilft die Energiekosten deutlich zu senken. Unser Engineering basiert auf der Energieeinsparverordnung (EnEV). Die EnEV ist ein Teil des Wirtschaftsverwaltungsrechtes. In ihr werden den Bauherren Standardanforderungen zum effizienten Betriebsenergieverbrauch ihres Gebäudes oder Bauprojektes vorgeschrieben.

Das langlebige, durchdringungsfreie und wärmebrückenfreie BEMO Stehfalzdach aus Aluminium passt sich durch seine Flexibilität der individuellen Geometrie Ihrer Tennishalle an. Keine Schraube durchdringt die Dachhaut. Dadurch entsteht maximale Sicherheit.

Getreu unserem Konstruktionsprinzip, die Dachfläche nicht zu durchbohren, bildet das BEMO-AKKORD System auf dem Stehfalzdach die Unterkonstruktion für die Photovoltaikanlage. Zu guter Letzt werden die Photovoltaikmodule auf dem BEMO-AKKORD System installiert. Bei dieser dachparallelen Montage entstehen keine zusätzlichen Wind- und Schneelasten durch Verwehungen auf dem Dach.

Das geringe Gewicht des BEMO Daches und das extrem niedrige Eigengewicht der Photovoltaikmodule ab 11 kg/m<sup>2</sup> sind Basis dafür, dass die Dachsanierung auch auf älteren Konstruktionen problemlos funktioniert und die bestehende Tragkonstruktion nicht überbelastet wird.

---

## FINANZIERUNG DER SANIERUNG

---

Die **KfW Bank** bietet zwei sehr lukrative Finanzierungsmöglichkeiten: Mit dem Programm „Sozial Investieren – Energetische Gebäudesanierung“ bietet die KfW Bank hervorragende Finanzierungsbedingungen für gemeinnützige Organisationen, z.B. gemeinnützige Vereine.

Mit dem Programm „ERP-Umwelt- und Energieeffizienzprogramm – B“ bietet die KfW Bank auf der Grundlage einer Energieeffizienzberatung äußerst interessante Finanzierungsmöglichkeiten für Vereine und private Betreiber einer Tennishalle.

Die Energieeffizienzberatung ist die Basis für Ihre ERP-KfW Finanzierung und wird untergliedert in die Initialberatung und die Detailberatung. Die hierbei entstehenden Beraterhonorare müssen sie lediglich zu 20% bzw. zu 40% tragen, den Rest trägt die KfW Bank. Wie das alles funktioniert erklärt Ihnen gerne unser Berater bei Ihnen vor Ort.



---

## ENERGIE VON DER SONNE

---

Die Energie, die die Sonne uns täglich schenkt, entspricht dem 2850-fachen des weltweiten Energiebedarfs. Selbst in Deutschland kommen je nach Region rund 1000 Watt pro Quadratmeter am Boden an – jeden Tag. Wie unvorstellbar viel Energie das ist wird deutlich, wenn Sie sich vor Augen halten, dass die Sonne den Weltenergiebedarf eines Jahres in drei Stunden abdecken könnte. Klar, dass man sie nutzen sollte. Erzeugen Sie regenerative Energie – nutzen Sie die Einspeisevergütung zu Ihrem Vorteil – zur Sanierung Ihrer Tennishalle indem Sie eine Rendite von mindestens 6% erzielen. Sichern Sie Ihre Stromkosten nachhaltig und machen Sie sich unabhängig von steigenden Stromkosten indem Sie Ihren Eigenverbrauch an Strom mit Ihrer Photovoltaikanlage selber erzeugen. Aktivieren Sie Ihre Dachfläche mittels Photovoltaik und partizipieren Sie am Ertrag und am Imagegewinn Ihres Vereins durch ein umweltfreundliches Solarkraftwerk.

So funktioniert Photovoltaik: Mit einer Solarstromanlage auf Ihrem Dach, können Sie Sonnenenergie in Strom umwandeln. Dabei erzeugen Sie den Strom den sie verbrauchen selbst, Überschüsse speisen Sie in das Stromnetz ein und bekommen diese vergütet.

---

## WEGWEISEND

---

Die Photovoltaikanlagen unserer Solarpartner zeichnen sich durch eine Langlebigkeit aus, die Standards setzt: hochwertige Materialien, innovative Technologien, langjährige Erfahrung und strengste Kontrollen sorgen jahrzehntelang für höchste Zuverlässigkeit.

Machen Sie Ihre Dachsanierung zu einem wirtschaftlichen Erfolgsmodell: Die sonst brachliegende Dachfläche für Photovoltaik zu nutzen ist eine ökologisch und ökonomisch optimale Möglichkeit. Für den Betrieb und die Finanzierung der Photovoltaikanlage auf dem Dach Ihrer Tennishalle sind verschiedene Modelle möglich. Mit einer Dachflächenvermietung können Sie ohne eigene Investition Geld verdienen. Dabei können Sie zwischen einer Vermietung an einen Investor oder einer Mitglieder-Beteiligungsanlage wählen. In beiden Fällen geht die Photovoltaikanlage nach Ablauf der Mietdauer von 20 Jahren in Ihren Besitz über.

Sprechen Sie mit uns – wir beraten Sie gerne. Mit Ihnen zusammen finden wir die für Sie richtige Solar-Betreiber-Variante.

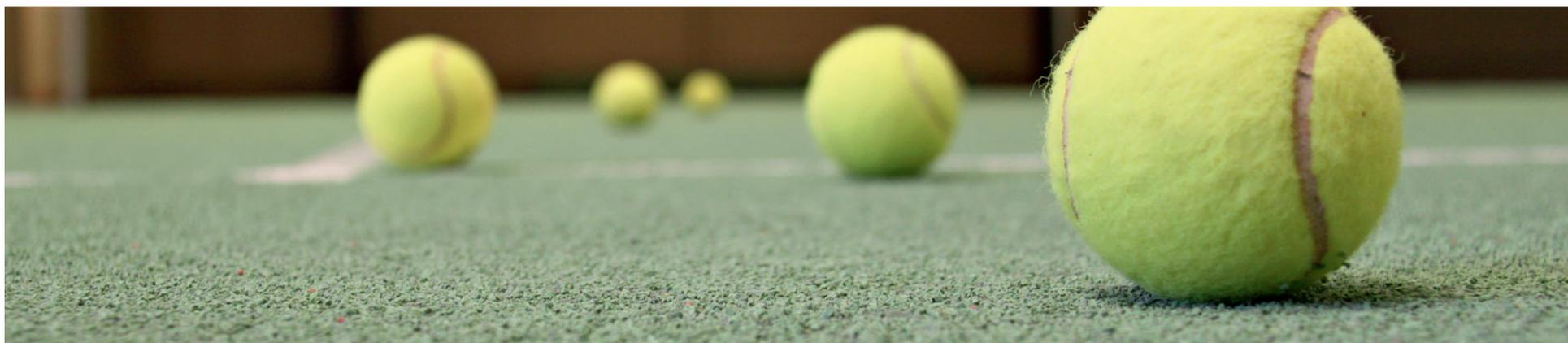
---

## WARUM PHOTOVOLTAIK?

---

Der Wandel in der Energieproduktion ist keine Option, sondern unumkehrbar. Aus ökologischen und ökonomischen Gründen. Der intelligente Einsatz der Photovoltaik verringert die CO<sub>2</sub>-Belastung der Umwelt, schont Rohstoffreserven und sichert dabei auch noch attraktive Renditen. BEMO verpflichtet sich dem schonenden Umgang mit Ressourcen bis hin zur konsequenten Nutzung alternativer Energien.

Mit unserem breiten Netzwerk an erstklassigen Solarteuren wählen wir das für Ihren Anwendungsfall am besten geeignete Photovoltaiksystem aus. Wir passen das Energiedach der individuellen Form Ihrer Tennishalle an.



---

## RÜCKZAHLUNGSFREIE FÖRDERUNG

---

Die Last aus der Finanzierung der Sanierung des Tennishallendachs kann von vielen Tennisvereinen auch unter Zuhilfenahme einer Refinanzierung durch eine Photovoltaikanlage nicht gestemmt werden. Der Verein ist auf rückzahlungsfreie Fördermittel angewiesen.

Beim **Zahlenlotto** denkt jeder zuerst an Millionengewinne. Ein Gedanke, der einleuchtet. Was passiert aber mit den Geldern, die nicht gewonnen werden? Nur wenige wissen, dass aus den Überschüssen der staatlichen Lotterien und Wetten jährlich Millionenbeträge an die Bundesländer abgeführt werden. Ein Großteil davon wandert in die Förderung von Sport, Kunst und Kultur, Denkmalpflege und Sozialem. Aus diesen Fördertöpfen können Zuschüsse für die Sanierung eines Daches einer Tennishalle beantragt werden.

**Eigenleistungen** der Vereinsmitglieder sind ein wichtiger Bestandteil jeder Baumaßnahme. Diese Eigenleistungen werden von Sportverbänden mit festgelegten Stundensätzen pro geleisteter Arbeitsstunde und pro geleisteter Maschineneinsatzstunde vergütet.

**Subventionen** aus Schulprogrammen sind möglich, wenn eine Kooperation mit den örtlichen Schulen geschlossen wird und die Sportanlagen von den Schulen mitbenutzt werden.

Regional bedingt sind weitere **Förderungen** des regionalen Sportbundes sowie der Städte und Gemeinden möglich.

Und was wäre der Vereinssport ohne **Sponsoren**? Sie helfen Vereinen – bei akzeptablen Mitgliedsbeiträgen – sich am Leben zu erhalten. Ein lebenserhaltendes Projekt wie die Dachsanierung einer Tennishalle in Verbindung mit klima- und umweltbewusstem Verhalten des Tennisvereins wird von Sponsoren wohlwollend unterstützt.

Von uns bekommen Sie alle notwendigen Unterlagen und Hinweise, die Sie zur Beantragung rückzahlungsfreier Fördermittel benötigen.

---

## DIE ZUSAMMENARBEIT

---

Als langjährig erfolgreiche Unternehmen am Markt haben BEMO und die BEMO Solarpartner in vielen Projekten wertvolle Erfahrungen gesammelt. Davon können Sie direkt profitieren: Durch Zuverlässigkeit und hervorragenden Service von der ersten Anfrage bis zum fertigen Projekt. Das beweisen wir durch innovative und leistungsfähige Produkte in hervorragender Qualität, die permanent überprüft und verbessert werden.

Die bundesweiten Partner-Montagebetriebe sorgen für eine professionelle Montage Ihres Daches sowie der Solarmodule. In diesem starken Verbund bieten wir Ihnen ein durchdachtes Konzept zur energetischen Sanierung Ihrer Tennishalle. Wirtschaftlich, nachhaltig, energieeffizient, langlebig.



**WWW.BEMO.COM**

**BEMO SYSTEMS GmbH**

Max-Eyth-Straße 2  
74532 Ilshofen-Eckartshausen  
Germany

T: +49 7904 29899-60

F: +49 7904 29899-61

E: [sales@bemo.com](mailto:sales@bemo.com)

W: [www.bemo.com](http://www.bemo.com)