

McArena Freiluft-Sporthalle

Multifunktional, wirtschaftlich,
nachhaltig





Covestro SoccArena





Freiluft-Sporthallen mit System

Mit dem Sportstättenkonzept der McArena Freiluft-Sporthalle verfolgen wir die vielfach vorgebrachte Forderung: Sport braucht Räume! Diese Anforderung in ein wirtschaftlich nachhaltiges Konzept zu bringen und gleichzeitig eine technisch hochwertige Lösung anzubieten, ist hierbei unser Anspruch.





EINE INNOVATIVE LÖSUNG FÜR NEUE HALLENKAPAZITÄTEN

Insbesondere Hallenkapazitäten sind vielerorts ein großer Engpass in Sport- und Vereinsentwicklung. Mit der McArena Freiluft-Sporthalle ist es uns gelungen, eine innovative Lösung für den Bau und Betrieb von multifunktionalen und allwetterfesten Sportstätten zu entwickeln.

Mithilfe einer Standardisierung der Gebäudekonstruktion können wir günstige Anschaffungskosten garantieren und eine hohe Produktqualität sicherstellen. Gleichzeitig ermöglicht das modulare Baukastensystem eine individuelle Konfiguration und Ausstattung für jede einzelne McArena Freiluft-Sporthalle.

Was Sie von uns erwarten können

- ✓ Qualität Made in Germany für alle Gewerke in Bau und Betrieb
- ✓ Individuelle Beratung und ein persönlicher Ansprechpartner
- ✓ Transparente Kostenberechnung in allen Projektphasen
- ✓ Schlüsselfertige Projektierung von der Planung bis zum Betrieb

Gemeinsam mehr erreichen – unsere Partner



Über die Finanzierung einer McArena mit Xavin:



Die Menschen hinter dem Konzept: Lernen Sie uns kennen



Die McArena GmbH wurde im Oktober 2013 von den drei Gründern Andreas Kübler, Michael Sindel und Matthias Prinz ins Leben gerufen und wird bis heute vom Gründer-Team geleitet.

Unsere Vision ist die flächendeckende Errichtung von McArena Freiluft-Sporthallen in Deutschland und dem europäischen Ausland.

Wir verstehen uns hierbei gleichermaßen als Partner von Kommunen und Sportvereinen, sowie all derjenigen, für die Sport ein essentieller Bestandteil ihres Lebens ist.



MICHAEL SINDEL
TECHNIK, PROJEKTIERUNG,
PLANUNG, LIEFERANTEN

Dein Ziel mit McArena?
Eine technisch-konstruktiv nachhaltige Lösung für den Sportstättenbau. Davon profitieren Sportler, Vereine und Kommunen gleichermaßen.



MATTHIAS PRINZ
MARKETING, VERTRIEB,
KUNDENBETREUUNG

Dein Ziel mit McArena?
Mit McArena vereinen wir viele Sportler unter einem Dach – sowohl hinsichtlich der Sportarten, als auch der Nutzergruppen.



ANDREAS KÜBLER
STRATEGIE, VERTRIEB,
NETZWERK, KONZEPTION

Dein Ziel mit McArena?
In Zeiten knapper Kassen ist es wichtig, auch im Sportstättenbau die Wirtschaftlichkeit zu berücksichtigen. Dank Standardisierung und Automatisierung gelingt dies bei McArena.

Ausgezeichnete Gründer

DER SPARKASSEN GRÜNDERPREIS IST EINE BEDEUTENDE AUSZEICHNUNG FÜR JUNGE UNTERNEHMEN IN DEUTSCHLAND

Er wird für vorbildhafte Leistungen bei der Entwicklung von innovativen und tragfähigen Geschäftsideen und beim Aufbau neuer Unternehmen verliehen.

Für das Sportstätten-Konzept McArena wurden wir im Jahr 2014 im Rems-Murr-Kreis mit dem 2. Platz ausgezeichnet und sind im bundesweiten Wettbewerb 2015 unter die Top 30 der Start-Up Unternehmen gewählt worden.



DER INNOVATIONSPREIS ZEICHNET HERAUSRAGENDE INNOVATIONEN AUS INDUSTRIE, HANDWERK, HANDEL UND DIENSTLEISTUNGEN AUS

Der Innovationspreis Rems-Murr ist eine Initiative der Wirtschaftsförderung und ihrer Partner. Als junges, dynamisches Unternehmen im Sportstättenbau haben wir es uns zum Ziel gemacht, stets innovativ zu bleiben. Wir wurden im Rahmen des Wettbewerbs mit einer Anerkennung in der Finalrunde bedacht.

Freiluft-Sporthalle. Wieso eigentlich?





Drinnen draußen Sport erleben

Eine McArena ist eine innovative Hybrid-Lösung im Sportstättenbau. Drinnen draußen sein – so lässt sich das Prinzip der Freiluft-Sporthalle wohl am besten beschreiben. Denn als konzeptionelle Mischung aus Sportplatz und Sporthalle bietet sie den Nutzern eine allwettertaugliche Sportanlage und gleichzeitig die Möglichkeit, ganzjährig Sport in natürlicher Atmosphäre an der frischen Luft zu treiben.

Alle Vorteile auf einen Blick

- ✓ Schaffung neuer Hallenkapazitäten
- ✓ Ganzjährige Nutzung bei jedem Wetter
- ✓ Geringe Anschaffungskosten
- ✓ Kurze Bauzeit von 8 Wochen
- ✓ Niedrige Betriebs- und Unterhaltskosten
- ✓ Multifunktionale Nutzungsmöglichkeiten
- ✓ Entlastung bestehender Hallenkapazitäten
- ✓ Fertiges Vermarktungskonzept
- ✓ Neue Kapazitäten = neue Angebote = neue Zielgruppen

Darum McArena:



Ein nachhaltiges Sportstättenkonzept

Sportstätten haben üblicherweise einen langen Lebenszyklus von vielen Jahrzehnten. Die verschiedenen Aspekte der Nachhaltigkeit sind daher besonders zu berücksichtigen und bilden für unsere McArena Freiluft-Sporthalle die konzeptionelle Basis.

ÖKOLOGIE

Konstruktion aus vollständig recyclebaren Werkstoffen

Umweltverträglich, energie- und ressourceneffizient

Installation einer Solaranlage möglich

ÖKONOMIE

Geringe Anschaffungskosten

Niedrige Betriebs- und Unterhaltskosten

Kurze Bauzeit und geringer Platzbedarf

Refinanzierung durch Vermietung und Vermarktung

SOZIALES

Vielzahl von Nutzergruppen (Vereine, Schulen, Betriebe, Private Sportgruppen)

Schaffung eines öffentlichen Hallenangebotes

Gemeinschaftliches Nutzungskonzept

Entlastung von Hallenkapazitäten

SPORTLICHES

Ganzjährig nutzbare Sport- und Trainingsstätte

Optimale Sportbedingungen an der frischen Luft

Multifunktionale Nutzungsmöglichkeiten



Nachhaltiges Bauen in der Praxis – unsere Lösungen für zukunftsfähigen Sportstättenbau



WIRTSCHAFTLICHKEIT UND ÖKOLOGIE IM EINKLANG

In Zeiten knapper Kassen bei Kommunen und Vereinen sind einerseits wirtschaftlich tragfähige Konzepte im Sportstättenbau notwendig.

Andererseits besteht genauso die gesellschaftliche Verpflichtung ökologische Aspekte zu berücksichtigen. Wir tragen dem Rechnung durch die Bauform der Freiluft-Sporthalle sowie dem Einsatz moderner Technologien.

Das Ziel: ein ressourcenschonender Bau und Betrieb von Sportanlagen.

Photovoltaik

Die Errichtung einer Photovoltaik-Anlage ist statisch berücksichtigt. Dadurch wird Energie gewonnen und Haushalte mit ökologisch erzeugtem Strom versorgt.

LED-Beleuchtung

Durch die Verwendung moderner LED-Technologie ist der Betrieb einer McArena besonders energieeffizient.



Gebäudeautomatisierung

Durch die umfangreiche Automatisierung der McArena gelingt ein ressourcenschonender Betrieb, denn Energie wird nur verwendet, wenn die Anlage benötigt wird.

Kein Heizsystem

Der Verzicht auf energieintensive Heizungssysteme schont die Umwelt und sorgt für niedrige Betriebskosten.



Moderner Sportboden – auch ohne Infill

Der Sportboden ist das Herzstück der McArena Freiluft-Sporthalle. Der Großteil der Anlagen wurde hierbei mit einem multifunktionalen Kunstrasen ausgestattet, der komplett ohne Kunststoffgranulat auskommen.

Modul-Bauweise

Die Konstruktion und Bauweise einer McArena berücksichtigt auch Aspekte wie Pflege, Wartung und Reparaturen. Durch die Möglichkeit einzelne Teilelemente austauschen zu können, werden Kosten, Materialeinsatz und Aufwand minimiert, zudem ist eine lange Lebensdauer garantiert.



Bauen mit Stahl: nachhaltig und langlebig

Baustahl ist ein naturnaher und regenerativer Baustoff. Stahlbauteile werden wiederverwendet oder ohne Qualitätsverlust recycelt. Baustahl ist in seiner Nutzung und Recyclingfähigkeit unübertroffen. Die Bauteile können nach dem Rückbau in anderen Bauwerken wiederverwendet werden. Ansonsten wird er ohne Qualitätsverlust oder sogar unter Verbesserung seiner Qualität unendlich oft recycelt. Wie in einem Mehrwegsystem wird Baustahl nie verbraucht, sondern nach dem Lebensende stets neu genutzt.

VORTEILE DER STAHLBAUWEISE AUF EINEN BLICK:

- ✓ **Vollständige Recyclebarkeit der Bauteile**
- ✓ **Kurze Bauzeiten durch Baukastenprinzip**
- ✓ **Niedrige Verkehrsmission durch Vorfertigung der Stahlträger**
- ✓ **Einfach Demontage und Wiederverwendung**
- ✓ **Geringe Lärmbelästigung durch Vorfertigung**

*Der Bau einer McArena
im Zeitraffer:*



Sport an der frischen Luft: die Basis für gesunde Bewegung

Sport an der frischen Luft hat nachweislich positive Einflüsse auf das Wohlbefinden, die Konzentrationsfähigkeit und die Kreativität. Durch das Bewegen an der frischen Luft wird das Immunsystem gestärkt und ist unempfindlicher für Wetterwechsel und Kälteeinbrüche.

An der frischen Luft ist unser Körper z. B. beim Sport deutlich leistungsfähiger, da der Sauerstoffgehalt draußen, kaum zu glauben, deutlich höher ist als in geschlossenen Räumen. Unsere Körperzellen können so schneller und mit mehr Sauerstoff versorgt werden. Die dadurch höhere Leistungsfähigkeit macht zudem unser Training erfolgreicher, da wir näher an unsere Grenzen kommen können und länger durchhalten.



Heutzutage verbringen Kinder bis zu 84 % eines Tages in geschlossenen Räumen. Bei berufstätigen Erwachsenen ist diese Quote sogar noch höher.

PROF. DR. ROLF SCHWARZ – LEHRSTUHL
FÜR (FRÜH-)KINDLICHE BEWEGUNGS-
ENTWICKLUNG, PÄDAGOGISCHE
DIAGNOSTIK & INTERVENTION
ACTIVEKID-STIFTUNGSPROFESSOR
PÄDAGOGISCHE HOCHSCHULE
KARLSRUHE



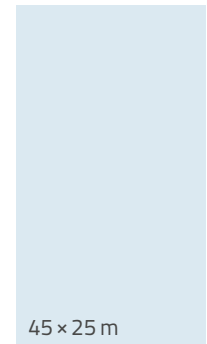
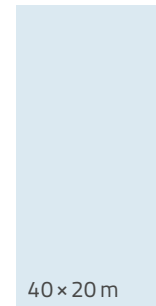
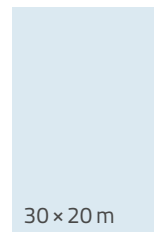
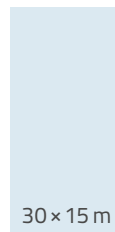
Smarte Lösungen – wir denken voraus

Modulare System-Bauweise

Feuerverzinkte Stahlkonstruktion
mit großzügiger Überdachung
von 1,5 m an jeder Seite

Standardisierte Hallengrößen

Hallenhöhe 6,30 – 7,00 m
(je nach Hallentyp)





Hallenverlängerung

Einseitige Verlängerung der Halle
im Rastermaß von je 5,00 m

Schaffung eines zusätzlichen
überdachten Aufenthaltsbereiches

Nutzung für Zuschauer, Trainer,
Aufbewahrung von Sportequipment

Hallenschließung

Modularer Wind- und Wetterschutz

Wind-Durchlässigkeit von max. 30%

Individuelle Gestaltung
inkl. Sponsoreinbindung

Rahmenkonstruktion mit Laufrollen

Einfache Bedienung für schnelles
Öffnen und Schließen

Anbringung an der Wetterseite
ausreichend



Tor = Tür

Mit mechanischem Türschließer

Keine Schwelle

Tiefe = 1,35 m (Inklusion)



Moderne LED-Beleuchtung

Sehr geringer Energieverbrauch

Ballwurfsichere Ausführung
aller Strahler

Durchschnittliche Ausleuchtung
von 320 lx

Verdrehsicherung zur Stabilität
bei Ballbeschuss

Unsichtbare Kabelführung direkt
im Dachtragwerk



Solar-Konzept für Dachfläche

Installation von PV-Modulen statisch
berücksichtigt

Verpachtung der Dachfläche für
20 – 25 Jahre

Keine Kosten für Verein/Kommune

Einmalige Pachteinnahmen in Höhe
von 10.000 – 15.000 Euro





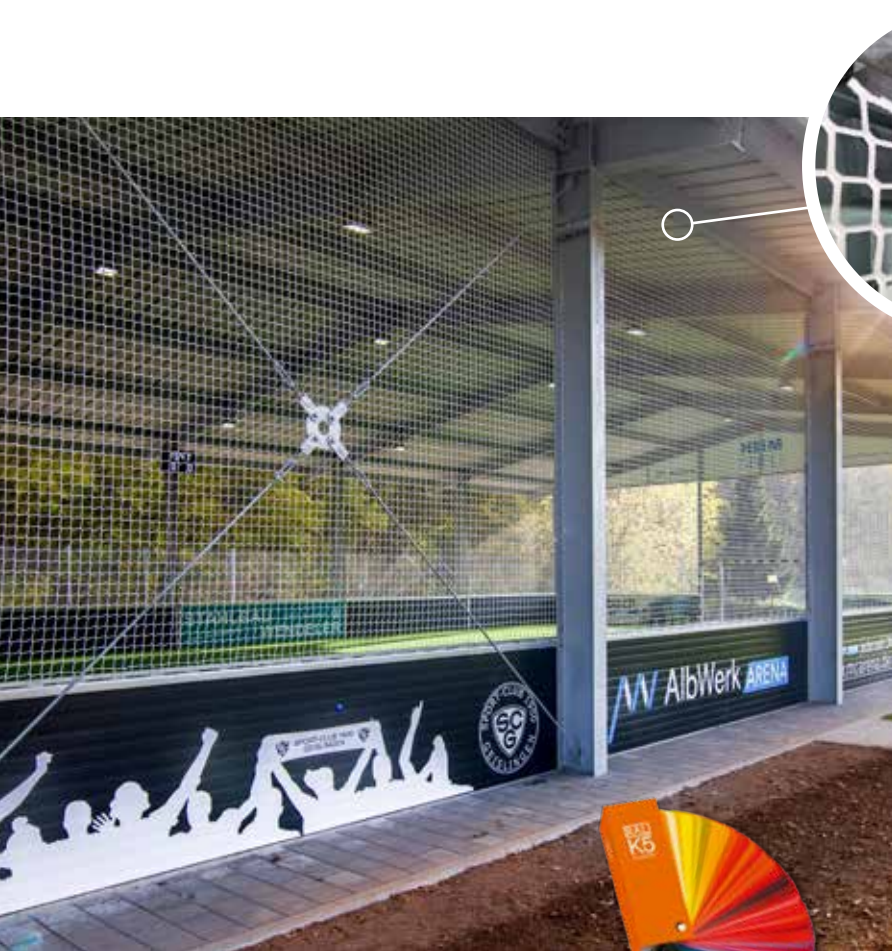
Rückseite Tor

Innovative Rahmenkonstruktion
zum einfachen Öffnen der Tor-Rückseite
(4 × 2 m / 5 × 2 m)

Zufahrt für Platzpflege und
Reinigungsgeräte

Zugang für Veranstaltungen,
Auf- und Abbau





Netz-Konstruktion

Geschlossener Court mit Ballfangnetzen bedeutet Nonstop-Action

Ausführung in vielen Farben möglich

Individuelle Gestaltung inklusive Logos

Netze an Stirnseiten = einzelne Elemente

Geringe Kosten für Austausch

Geringe Lärmentwicklung und weniger Probleme mit Anwohnern

Passgenaue Konstruktion aller Komponenten

Verschleißarmes Befestigungssystem



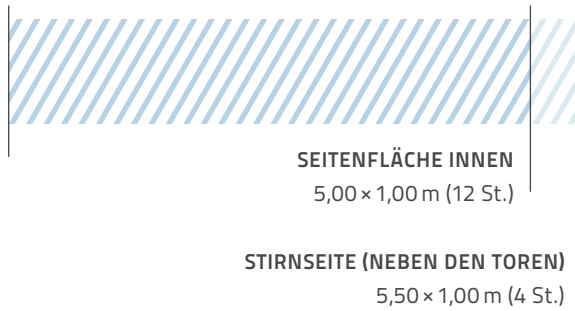
Bandenelemente

Rahmenkonstruktion für jedes einzelne Bandenelement

Geringere Lärmentwicklung

Trittsicher durch Stahleinfassung

Bedruckung und Folierung für Sponsoren



FUNino Jugendfußball Trainingskonzept

Integration von zusätzlichen Mini-Toren
(1,20 × 1,00 m)

Öffnung und Schließung mit wenigen
Handgriffen

Nutzung für Jugendtraining zur
Förderung der Spielintelligenz

Positionierung an den Stirnseiten oder
den Längsseiten

Optional: Interaktive Ansteuerung
durch LED-Signale





Audio- und Musikanschluss

Funktioniert mit allen Smartphones, Tablets und MP3-Playern

Anschluss per Kabel oder Bluetooth

Optimal für Kurse & Events

Plug & Play!



Digitale Anzeigentafel

Uhrzeit (stellt sich selbst durch DCF Empfänger)

Punkte und Tore selber zählen

Eigenes Relais für jede Mannschaft auf Hüfthöhe im Torbereich



Kamera- und Durchsagesystem

Netzcameras zur Überwachung und Kontrolle

2 – 4 Kameras rund um die Anlage

Aufnahmen ca. 1 Woche auf dem Server

Tag- und Nachtmodus möglich

Geschwindigkeitsmessung

Einbau von Laser-Geräten zur Messung von Geschwindigkeiten

Anzeige von Torschuss-Geschwindigkeit auf der Anzeigentafel

Optional: Sprint-Training mit Messung





Sponsorenintegration

Werbeflächen zur Einbindung von Sponsoren und Förderern

Branding für Giebel, Ballfangnetze und Banden





Taschenablage

Taschen- und Sportablage aus feuerverzinktem Stahlrohr

Offenes Fächersystem mit 12 Elementen und optionaler Ablagefläche

Traversen-Element

Fest installierte Traversen-Elemente von 8 – 10 m Länge in der Dachkonstruktion

Ideal zur Beschallung und zum Bühnenbau bei Veranstaltungen

Zusätzliche Nutzung für Functional Fitness und viele weitere Anwendungen



McArena Betreiberkonzept

Von der Planung bis zum Betrieb – wir sind als verlässlicher Partner jederzeit an Ihrer Seite. Mit dem McArena Betreiberkonzept können Sie sofort durchstarten! Sie erhalten eine schlüsselfertige Sportarena sowie die dazugehörigen Betreiber- und Marketinginstrumente.



Vermarktungssystem

Online Buchungs- und Bezahlungssystem

Smarte Reservierung für Vereinsmitglieder und externe Gäste

Abrechnung, Steuerung und Belegung aus einer Hand

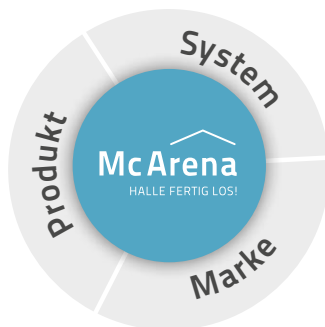


Produkt

Standortspezifische Planung und Umsetzung

Bau und Inbetriebnahme der schlüsselfertigen McArena

Wartung, Reparatur, Instandhaltung



Marketing und Service

Sponsoring- und Vermarktungskonzepte

Marketing-Kit und Werbeartikel

Nationale Kooperationen und Partner

Fortbildung und Erfahrungsaustausch





VERMIETUNG VON NUTZUNGSZEITEN

Vereine, Betriebssport, Schulen, Hobbymannschaften, Kurse



VERMARKTUNG VON WERBEFLÄCHEN

Namensrechte, Bandenwerbung, Netzwerbung, Gutscheine



SONSTIGE EINNAHMEN

Kindergeburtstag, Turniere, Public Viewing, Events

Ein innovatives Sponsoringengagement:



Einnahmen im Betrieb

Eine gezielte Vermietung und Vermarktung der Anlage bringt für Sie einerseits die Möglichkeit zur Refinanzierung der McArena, andererseits erreichen Sie neue Zielgruppen und Partner und schaffen zudem ein Sportangebot, von dem die ganze Region profitieren kann.



Besuche www.mcarena.de



Wähle Deinen Standort

Buchungen und Bezahlung der Wunschzeit



Und Action!



Eine Halle für alle – Unsere Referenzprojekte



TV Ratingen 1865 e. V.



SPIELFELDGRÖSSE:	30 × 15 m
SPORTBODEN:	Multisport Kunstrasen
BELEUCHTUNG:	15 LED-Stahler
BAUZEIT:	8 Wochen
ERÖFFNUNG:	Mai 2015
NUTZUNG:	Hockey, Fußball, Leichtathletik, Kurse, Kindersportschule, Events



Durch die Errichtung der Freilufthalle erhalten wir neue, ganzjährig nutzbare Sportkapazitäten. Hierdurch entlasten wir die bestehenden Sporthallen und können darüber hinaus unser Sportangebot gezielt ausbauen.

SILVIA GLANDER –
1. VORSITZENDE TV RATINGEN 1865 E. V.



TSG Hofherrnweiler-Unterrombach e. V.



SPIELFELDGRÖSSE:	30 × 15 m
SPORTBODEN:	Kunstrasen Fußball
BELEUCHTUNG:	15 LED-Stahler
BAUZEIT:	8 Wochen
ERÖFFNUNG:	November 2018
NUTZUNG:	Fußball, Kurse, Betriebssport



Es eine große Herausforderung immer für alle Mannschaften ausreichend Trainingsflächen zu haben. Durch den Bau der McArena Freiluft-Sporthalle können wir nun den Hauptplatz im Winter entlasten und gleichzeitig unseren Kindern und Jugendlichen eine innovative Sportstätte zur Verfügung stellen.

ACHIM PFEIFER –
1. VORSITZENDER TSG HOFHERRN-
WEILER-UNTERROMBACH E. V.



Sportpark Rems Schorndorf

SPIELFELDGRÖSSE:	30 × 15 m
SPORTBODEN:	Kunstrasen unverfüllt
BELEUCHTUNG:	15 LED-Stahler
BAUZEIT:	8 Wochen
ERÖFFNUNG:	Oktober 2015

BETREIBERKONZEPT: Online-Buchungssystem
 Kameraüberwachung
 Audio- und Durchsagesystem
 Interaktive Spielstandanzeige
 Automatische Lichtsteuerung
 Sponsoringvermarktung





Sport, Bewegung und Gesundheit sind für unsere Bürgerinnen und Bürger ein wichtiger Bestandteil der Lebensqualität. Ich freue mich daher sehr, dass mit der Freilufthalle ein so attraktives und vor allem für jedermann zugängliches Sportangebot entstanden ist.

EDGAR HEMMERICH –
ERSTER BÜRGERMEISTER
STADT SCHORNDORF

SG Sonnenhof Großaspach e. V.



SPIELFELDGRÖSSE:	30 × 15 m
SPORTBODEN:	Kunstrasen Fußball
BELEUCHTUNG:	15 LED-Stahler
BAUZEIT:	8 Wochen
ERÖFFNUNG:	April 2016
BETREIBERKONZEPT:	Online-Buchungssystem Automatische Lichtsteuerung Überdachter Vorbereich 75 m ² Taschen- und Sportablage



Für uns als professioneller Fußballverein ist ein nachhaltiger Ausbau der Sportkapazitäten besonders wichtig. Die McArena Freiluft-Sporthalle ist hierbei sowohl unter sportlichen als auch unter wirtschaftlichen Gesichtspunkten eine ideale Lösung.

**THOMAS DETERS –
GESCHÄFTSFÜHRER SG SONNENHOF
GROSSASPACH E. V.**



TSV Maccabi München e. V.



SPIELFELDGRÖSSE:	30 × 15 m
SPORTBODEN:	Multisport Kunstrasen
BELEUCHTUNG:	15 LED-Stahler
BAUZEIT:	8 Wochen
ERÖFFNUNG:	Juli 2016
NUTZUNG:	Tennis, Hockey, Fußball, Veranstaltungen, Volleyball



Ich freue mich riesig über die McArena und am meisten freue ich mich über die lachenden Gesichter der Kinder, wenn trotz schlechtem Wetter in der neuen Halle gespielt werden kann. Der TSV Maccabi München ist der erste Verein in München mit einer McArena und das finde ich super. Ich hoffe, dass wir für andere Vereine ein Vorreiter sind.

**ANDREAS HUBER – VEREINSMANAGER
TSV MACCABI MÜNCHEN E. V.**



Sport-Club Geislingen 1900 e. V.





Wir sind die Generation, die die Straße baut, damit die nächste darauf fahren kann. Wir werden nicht sagen, unsere Kinder und Enkel mögen es richten, mögen es ausfechten – nein wir leiten dies selbst ein – heute, nicht erst morgen oder übermorgen. Drum sind wir auch bereit, diese Verantwortung zu tragen.

**REINHARD BINDER – 1. VORSITZENDER
SPORT-CLUB GEISLINGEN 1900 E. V.**

SPIELFELDGRÖSSE: 30 × 15 m

SPORTBODEN: Kunstrasen Fußball

BELEUCHTUNG: 15 LED-Stahler

BAUZEIT: 8 Wochen

ERÖFFNUNG: Oktober 2016

BETREIBERKONZEPT: Online-Buchungssystem
Kameraüberwachung
Audio- und Durchsagesystem
Interaktive Spielstandanzeige
Automatische Lichtsteuerung
Sponsoringvermarktung



TSG Achstetten e. V.



SPIELFELDGRÖSSE:	30 × 15 m
SPORTBODEN:	Kunstrasen unverfüllt
BELEUCHTUNG:	18 LED-Stahler
BAUZEIT:	8 Wochen
ERÖFFNUNG:	November 2014
NUTZUNG:	Tennis, Fußball, Kurse, Schulsport, Turniere

Gerade in den Wintermonaten hatten wir bisher – wie vermutlich viele andere Sportvereine auch – massive Kapazitätsprobleme. Die Rasenplätze waren stark beansprucht und die bestehende Sporthalle oftmals voll ausgelastet. Durch unsere neue Freilufthalle sind wir nun unabhängiger und können ein ganzjähriges und witterungsunabhängiges Sportangebot bieten.

GERD ROTHENBACHER –
1. VORSITZENDER TSG ACHSTETTEN E. V.



SV Magstadt 1897 e. V.



SPIELFELDGRÖSSE:	30 × 15 m
SPORTBODEN:	Kunstrasen unverfüllt
BELEUCHTUNG:	15 LED-Stahler
BAUZEIT:	8 Wochen
ERÖFFNUNG:	Dezember 2018
NUTZUNG:	Fußball, Kurse, Fitness, Turniere, Volleyball, Hockey



Die neue VR-Bank Arena Magstadt symbolisiert zu 100% wofür wir als Verein stehen möchten: Innovation, Vielfältigkeit und Nachhaltigkeit. Die Anlage hilft uns extrem weiter, denn einerseits entlasten wir bestehende Sporthallen und andererseits können wir unser Angebot in den Bereichen Outdoor-Sport optimal ausbauen.

STEPHAN SCHEEL –
1. VORSITZENDER SV MAGSTADT E. V.



Stadt Treuchtlingen & Adventure Campus



SPIELFELDGRÖSSE:	30 × 15 m
SPORTBODEN:	Kunstrasen
BELEUCHTUNG:	15 LED-Stahler
BAUZEIT:	10 Wochen
ERÖFFNUNG:	November 2017
BETREIBERKONZEPT:	Online-Buchungssystem Kameraüberwachung Audio- und Durchsagesystem Interaktive Spielstandanzeige Automatische Lichtsteuerung Sponsoringvermarktung



Das Campus-Motto „draußen drinnen – drinnen draußen“ passt ideal zur Freiluft-Arena. Unsere Studierenden haben hier eine weitere attraktive Möglichkeit, ganzjährig aktiv Sport zu betreiben. Zudem bietet der gesamte Treuchtlinger Sportpark, in Verbindung mit der Infrastruktur des Adventure Campus, ideale Trainingsbedingungen für Turniere und Trainingscamps - vom Amateursport bis hinein in den Profisport.

**WOLFGANG FELDNER –
LEITER ADVENTURE CAMPUS/
HOCHSCHULE TREUCHTLINGEN**



Sportpark Simmern (Hunsrück)



SPIELFELDGRÖSSE:	30 × 15 m
SPORTBODEN:	Multisport Kunstrasen
BELEUCHTUNG:	15 LED-Stahler
BAUZEIT:	10 Wochen
ERÖFFNUNG:	September 2019

BETREIBERKONZEPT:	Online-Buchungssystem Kameraüberwachung Audio- und Durchsagesystem Interaktive Spielstandanzeige Automatische Lichtsteuerung Funino-Tore Torschuss-Geschwindigkeitsanlage
--------------------------	---



Für die Vereine, Betriebe, Familien und alle Sportler der Region haben wir mit der GFA Arena in Simmern eine multifunktionale Sportanlage geschaffen, die ganzjährig bei allen Witterungsbedingungen beste Sport- und Bewegungsmöglichkeiten bietet. Die vielfältigen Nutzungsmöglichkeiten für Fußball, Handball, Volleyball und Kurse bieten für jeden optimale Möglichkeiten.

CHRISTOPHER WUST –
GESCHÄFTSFÜHRER SOCCATION GBR



SC Bayer 05 Uerdingen e. V.



SPIELFELDGRÖSSE: 30 x 15 m

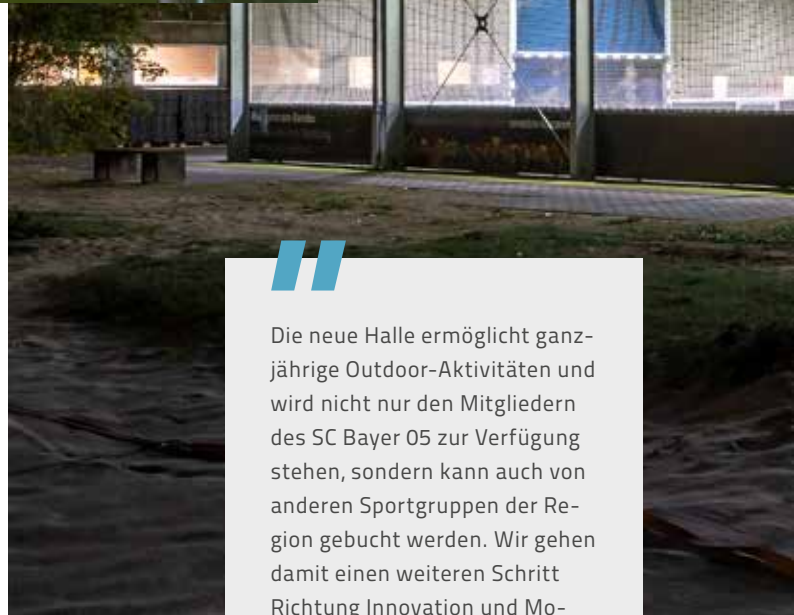
SPORTBODEN: Multisport Kunstrasen

BELEUCHTUNG: 15 LED-Stahler

BAUZEIT: 10 Wochen

ERÖFFNUNG: September 2018

BETREIBERKONZEPT: Online-Buchungssystem
 Kameraüberwachung
 Audio- und Durchsagesystem
 Interaktive Spielstandanzeige
 Automatische Lichtsteuerung
 Sponsoringvermarktung



Die neue Halle ermöglicht ganzjährige Outdoor-Aktivitäten und wird nicht nur den Mitgliedern des SC Bayer 05 zur Verfügung stehen, sondern kann auch von anderen Sportgruppen der Region gebucht werden. Wir gehen damit einen weiteren Schritt Richtung Innovation und Modernisierung und bietet mit der „Covestro SoccArena“ eine in der Umgebung einzigartige Sportfläche.

**JÖRG HEYDEL – GESCHÄFTSFÜHRENDER
 VORSTAND, SPORTCLUB BAYER 05
 UERDINGEN E. V.**



Sport-Ring Solingen 1880/95 e. V.



SPIELFELDGRÖSSE:	30 × 15 m
SPORTBODEN:	Multisport Kunstrasen
BELEUCHTUNG:	18 LED-Stahler
BAUZEIT:	8 Wochen
ERÖFFNUNG:	Mai 2017
BETREIBERKONZEPT:	Kameraüberwachung Audio- und Durchsagesystem Interaktive Spielstandanzeige Sponsoringvermarktung



Die McArena ist ein extremer Mehrwert für die gesamte Stadt. Neben unseren eigenen Mannschaften wird diese auch von externen Nutzern gemietet. Damit und durch die Vermarktung von Werbeflächen trägt sich die Freiluft-Sporthalle komplett selbst.

UDO STEINHEUER – 1. VORSITZENDER
SPORT-RING SOLINGEN 1880/95 E. V.



SV Bayer Wuppertal e. V.



SPIELFELDGRÖSSE:	30 × 15 m
SPORTBODEN:	Kunstrasen Fußball
BELEUCHTUNG:	15 LED-Stahler
BAUZEIT:	8 Wochen
ERÖFFNUNG:	Oktober 2015



Unsere McArena ist einzigartig im gesamten Einzugsgebiet. Der Verein geht hiermit weiter den konsequenten Weg, Freizeit- und Breitensport für Alle zugänglich zu machen – und das in der wahrscheinlich schönsten Halle des Bergischen Landes.

PHILIPP KASPAREK –
SV BAYER WUPPERTAL E. V.



KIT Karlsruhe





Mit unseren Sportangeboten begeistern und bewegen wir ca. 8000 Studierende. Die McArena Freiluft-Sporthalle als neuer Bestandteil unseres Sparda-Sportpark ermöglicht uns eine noch effektivere Angebotspalette. Durch die großzügige Überdachung können wir unseren Freiluft-Sportarten nun ganzjährig entsprechende Trainingsmöglichkeiten bieten.

DR. DIETMAR BLICKER –
HOCHSCHULSPORTLEITER, KARLSRUHER
INSTITUT FÜR TECHNOLOGIE (KIT)



SPIELFELDGRÖSSE: 40 × 20 m

SPORTBODEN: Kunstrasen sandverfüllt

BELEUCHTUNG: 18 LED-Stahler

BAUZEIT: 10 Wochen

ERÖFFNUNG: Juli 2018

NUTZUNG: Tennis, Fußball, Kurse,
Hochschulsport,
Veranstaltungen



Pirtek-Arena Gerstetten



SPIELFELDGRÖSSE:	30 × 15 m
SPORTBODEN:	Kunstrasen
BELEUCHTUNG:	15 LED-Stahler
BAUZEIT:	10 Wochen
ERÖFFNUNG:	September 2017

BETREIBERKONZEPT: Online-Buchungssystem
 Kameraüberwachung
 Audio- und Durchsagesystem
 Interaktive Spielstandanzeige
 Automatische Lichtsteuerung
 Sponsoringvermarktung



Die Pirtek-Arena Gerstetten ist die Halle für alle! Sportler, Vereine, Betriebe und Familien der gesamten Region können die Freiluft-Sporthalle mit wenigen Klicks online reservieren und so bei jedem Wetter 100% Sport, Spiel und Spaß erleben. Völlig wetterunabhängig, 365 Tage im Jahr, zu günstigen Konditionen.

MARCUS STRÖHLE – INHABER PIRTEK
 ULM & RAVENSBURG, BETREIBER
 DER PIRTEK-ARENA GERSTETTEN



TSG Heidelberg-Rohrbach e. V.



SPIELFELDGRÖSSE:	30 × 15 m
SPORTBODEN:	Kunstrasen Fußball
BELEUCHTUNG:	15 LED-Stahler
BAUZEIT:	8 Wochen
ERÖFFNUNG:	September 2019
NUTZUNG:	Fußball, Kurse, Fitness, Turniere, Volleyball

„ Mit dem Bau der McArena sollen neue Hallenkapazitäten geschaffen und so vorhandene Sportstätten entlastet werden. Viele Sportarten können im Winter ohne Heizung in der McArena gespielt werden. Gleichzeitig findet man in der McArena immer ein Schattenplatz, was gerade für den Seniorensport im Sommer einen großen Vorteil mit sich bringt.

JOCHEN MICHEL – VERWALTUNGSLEITER
TSG HEIDELBERG-ROHRBACH E. V.





TSG-Arena

TSG-Arena





Alle(s) unter einem Dach – multifunktionale Nutzung

Die Halle für alle! Neben den multifunktionalen Nutzungsmöglichkeiten für viele Sportanwendungen oder als Veranstaltungsfläche, kann eine McArena als multisoziales Sportstättenkonzept umgesetzt werden.

Die neuen Hallenkapazitäten stehen dann Vereinen, Familien, sozialen Einrichtungen, Schulen, Betrieben und privaten Sportgruppen gleichermaßen zur Verfügung. Ein Mehrwert für die ganze Region.



Fußball

Fußballtraining für alle Alters- und Leistungsklassen

Vereine, Betriebe und
Hobymannschaften als Nutzer



Netzsportarten

Einfache Installation eines Netzes durch Flaschenzugspannvorrichtung

Stufenlos verstellbar für alle Höhen

Für Volleyball, Fussball-Tennis, Speedminton und vieles mehr

Kurse und Bewegungsangebote

Leichtathletiktraining

Zumba, Qigong, Koronarsport, Skigymnastik etc.

Cheerleadinggruppen

Frische Luft und Spaß an der Bewegung



Kinderangebote

Ideal für Kinder-Sportschulen (KISS) und Kindergeburtstage

Fangen, toben, laufen, hüpfen, kicken, werfen und Spaß haben

Starke Nutzung im Sommer (Schatten) und Herbst

Sport, Spiel und Spaß an der frischen Luft





Handball

Trainingsfläche für Handball im
Jugend- und Herrenbereich



Hockey

Trainingsmöglichkeiten für
Hockeymannschaften

Verstärktes Bandensystem für
Ball-Beschuss

Adaption von Sportboden und Linierung



Anwendungen für Incentives

Geringer Aufwand für Um- und Aufbau
Planungssicherheit durch Überdachung



Sportboden und Linierung

Sportboden und Linierung frei wählbar
Ausstattung und Sportgeräte als
Module individuell umzusetzen



Veranstaltungen aller Art

Keine Kosten mehr für Zelt,
Aufbau und Miete

Firmenevents, Vereinsfeste, Feiern,
Public Viewing, Messen etc.

Für Veranstaltungen von
50 – 500 Personen



*So einfach geht der Umbau
zur Veranstaltungsfläche:*





rh arc

mit der richtigen
tektik

ena

www.rh-projektbaugruppe.de

... zum perfekten
Projekt.

rh
projektbaugruppe



