





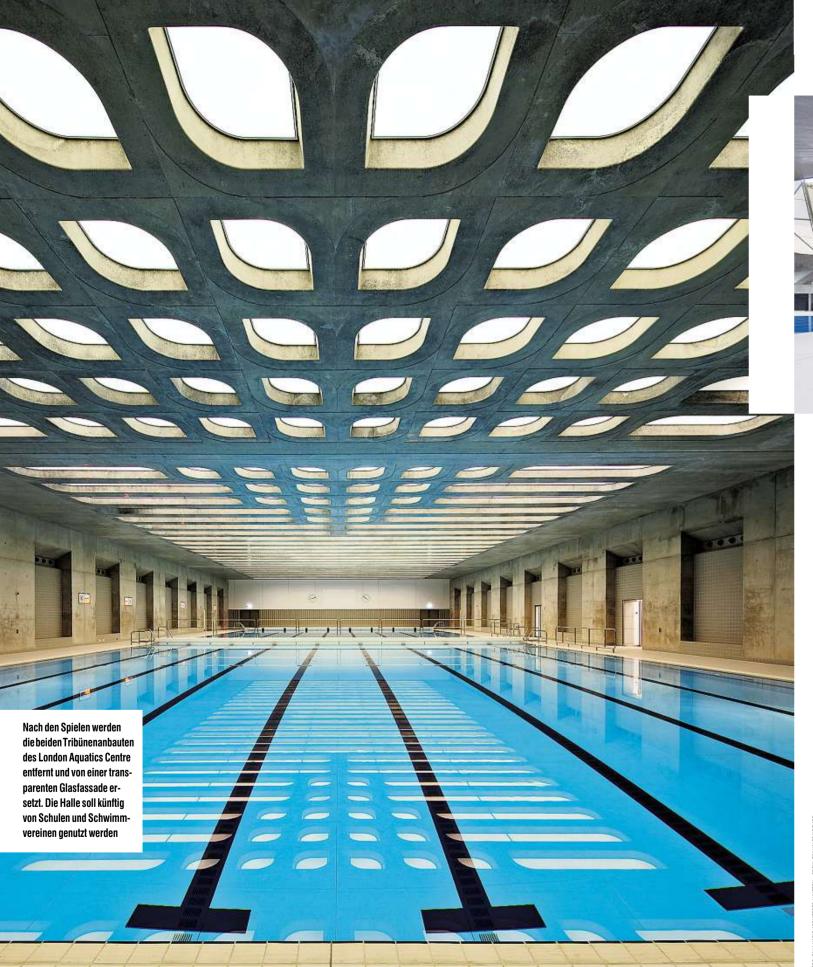
Mehr als 2400 Arbeiter waren an der Fertigstellung des Velodrom beteiligt

Der Countdown läuft. In 55 Tagen werden die 30. Olympischen Sommerspiele in London eröffnet. Die neuen Sportstätten sind schon jetzt startklar. IMMO zeigt die interessantesten Entwürfe. von ankica nikolić

EINE AUSTRAGUNGSSTÄTTE für einen internationalen Sportevent in dieser Größenordnung zu realisieren ist Ehrensache. Natürlich stehen diesportlichen Leistungen im Vordergrund. Doch die Visitenkarte eines derartigen Megaevents sind die Bauwerke. Vier neue Stadien, die eigens für Olymopia 2012 errichtet wurden, stehen bereit:

EGOZENTRISCH präsentiert sich etwa die neue Arena für olympisches Schießen im Stadtteil









## Der Entwurf des London Aquatics Centre stammt von Zaha Hadid. Die skulpturale Gebäudehülle formt sich wie eine Welle über den gesamten Schwimmbereich.

weißen Membranen umhüllt – ein Querverweis auf die Dynamik und Kraft des Schießsports. Kreisrunde Ein- und Ausbuchtungen, weiche Rundungen verleihen dem Komplex eine fließende, harmonische Bewegung. Die farbliche Gestaltung der Kreise ist nicht nur Teil des Farbkonzepte. Sie soll vor allem auch der Besucherorientierung am Gelände dienen. Die Ausrichtung des Gebäudes wurde der Anforderung des Schießsports angepasst.

Entworfen wurde die Shooting Arena vom deutschen Büro magma architecture, die als einziges ausländisches Büro mit der Planung einer neuen Sportstätte für die Olympischen Spiele 2012 beauftragt wurden. "Die Herausforderung lag darin, die Hallen mobil zu gestalten. Sie sollen nicht nur temporär, sondern auch an einem neuem Ort wieder abrufbar sein. Für die Konstruktionen wurden etwa nur lösbare Schraubenverbindungen verwendet. Gleichzei-

Woolwich. Die Fassade wird von celbar sein", so Martin Ostermann von magma architecture.

> DAS VELODROME erinnert mit seinem doppelt gekrümmten Dach von außen an eine lang gestreckte Halfpipe. Der dominante Entwurf des britischen Büros Hopkins Architects befindet sich im Olympic Park. Die Holzkonstruktion

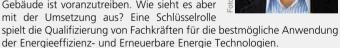


Der 115 Meter hohe Stahlturm "Orbit" des britischen Künstler Anish Kapoor ist das architektonische Wahrzeichen tig mussten alle Materialien recy- der Olympischen Spiele 2012

### klima:aktiv Kompetenzpartner

DI Johannes Fechner, klima:aktiv Bildungskoordinator, über den Mehrwert des klima:aktiv Aus- und Weiterbildungsprogramms

Wohnen muss leistbar bleiben, auch wenn das Zeitalter der billigen Energie vorbei ist. Die EU-Ziele im Energiebereich sind daher von höchster Priorität, so müssen in wenigen Jahren alle Neubauten Niedrigst-Energiestandards erfüllen. Die thermische Sanierung bestehender Gebäude ist voranzutreiben. Wie sieht es aber mit der Umsetzung aus? Eine Schlüsselrolle



klima:aktiv, die Klimaschutzinitiative des Lebensministeriums, kooperiert deshalb mit führenden Bildungsanbietern, um Fachkräften, z.B. Installateuren, zusätzliche Qualifizierungen in diesem Bereich anzubieten. Experten, die eine klima:aktiv Aus- oder Weiterbildung erfolgreich abgeschlossen haben, können sich als klima:aktiv Kompetenzpartner präsentieren und garantieren höchste Umsetzungsqualität.

Darum sollten Sie sich für einen klima: aktiv Kompetenzpartner entscheiden!

- Als Architekten oder Baumeister können sie die klima:aktiv Gebäudestandards umsetzen, als Installateure Solaranlagen, Wärmepumpen oder Lüftungsanlagen mit hoher Energieeffizienz installieren.
- Im klima:aktiv Kompetenz-Netzwerk haben die Kompetenzpartner Zugang zu den neuesten Informationen über Entwicklungen und Tech-
- Eine Kompetenzpartnerschaft gilt für drei Jahre und muss danach

Weitere Informationen zum klima:aktiv Aus- und Weiterbildungsprogramm auf www.bildung.klimaaktiv.at. Alle klima:aktiv Kompetenzpartner sind auf www.maps.klimaaktiv.at abrufbar.





#### **OLYMPISCHEN SOMMERSPIELE 2012** Zahlen, Daten, Fakten

Die 30. Spiele finden heuer vom 27. Juli bis 12. August in London statt. Im Anschluss daran finden vom 29. August bis zum 9. September die Paralympischen Spiele statt. Über 10.000 Athleten aus über 200 Ländern kämpfen in 26 Sportarten um die begehrten Medaillen. Die meisten Austragungsorte befinden sich in drei verschiedenen Gebieten innerhalb der Stadt: Olympic Zone, River Zone und Central Zone. Der Fackellauf startete am 18. März. 2011. Etwa 8000 Läufer werden sich das olympische Feuer in die Hand geben. Die Fackel wurde vom britischen Design-Duo Edward Barber und Jay Osgerby entworfen. Wer diese als Letzter trägt und das olympische Feuer im Olympia Stadion am 27. Juli entzünden darf, bleibt bis zum Schluss ein Geheimnis. Weitere Infos finden Sie unter: www.london2012.com

### Sämtliche Bauten werden nach den Spielen verkleinert, umgenutzt oder teilweise abgebaut. Hallen der Shooting Arena von magma architecture etwa werden an einem neuen Standort

# der Gebäudehülle nimmt der vo- BMX an. Nach den Olympischen Internorm

Bahn im Inneren und umhüllt die- Mountainbiker und ein Straßense charmant. 6000 Sitzplätze wur- radsport-Kurs entstehen. den auf zwei Ebenen aufgeteilt. Die Vollverglasung ermöglicht ei- SKULPTURAL präsentiert sich der nen 360-Grad-Blick nach außen. Entwurf von Architektin Zaha Die Athleten treten hier in den Hadid. Mit der Gestaltung des

luminösen Form die Schwere. Die und Paralympischen Spielen sol-Form folgt der Anordnung der len ein Cross-Country-Kurs für

Disziplinen Bahnradsport und London Aquatics Centre knüpft

sche Formensprache an. Das 160 Die neuen Bauwerke sind dyna-Meter lange Dach wird von einer misch, innovativ und modern. Riesenwelle geformt. Die klare, Im Gegensatz zu vielen Vorgänreduzierte Gestaltung im Inneren ist zurückhaltend. Im Kon- Austragungsorte auch im Nachtrast dazu steht das Material Be- hinein nutzen können. Ein nachton. In Kombination mit den haltiger Grundgedanke und

in Glasgow wieder aufgebaut.

sie an die für sie typische organi- Innenraum Stärke.

gern will London sämtliche neue zwei 50-Meter-Becken und dem zweifelsohne eine architektoni-Sprungbecken, verleiht es dem sche Bereicherung für London.□



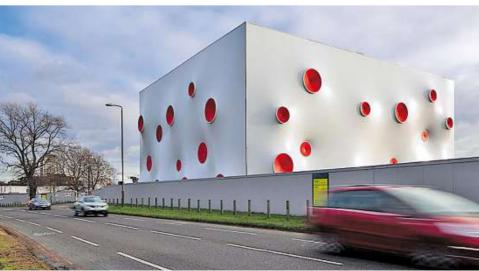
Jetzt bis zu 20.000,- Euro für alle Internorm-Produkte gewinnen!

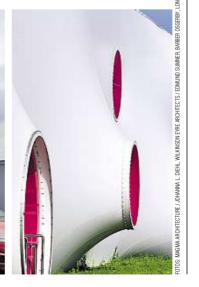
Großes Gewinnspiel: Unter allen, die sich jetzt für Internorm-Produkte interessieren, verlosen wir Gutscheine für Fenster und Türen im Wert von 1 x € 20.000,- sowie 20 x € 1.000,-! Mehr Infos bei Ihrem Internorm-Partner und unter www.internorm.at

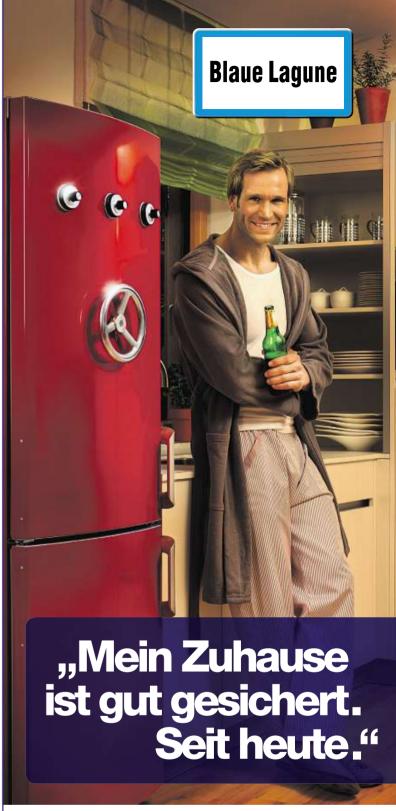
Teilnahmeschluss ist der 13. Juli 2012. Rechtsweg ist ausgeschlossen, keine Barablöse möglich. Verlosung unter Ausschluss des Rechtsweges.

\* Die ausgespielten Preise verstehen sich inkl. MwSt.









Wer die richtige Kombination aus modernen Sicherheitslösungen und wirksamen Vorsichtsmaßnahmen zum Schutz der eigenen vier Wände sucht, rennt jetzt in der Blauen Lagune offene Türen ein.

Fertighaus | Garten | Garage | Sicherheit Energie | Thermische Sanierung

www.blauelagune.at