

SCHWIMMHALLENKLIMA

Privates Schwimmbad



IHR SCHWIMMBAD... EINFACH NUR WOHLFÜHLEN

Ein eigenes Schwimmbad steigert die Lebensqualität, soviel steht fest

Glitzerndes, türkisfarbenes Wasser: Sanftes Plätschern weckt Urlaubserinnerungen und ist eine echte Streicheleinheit für die Seele. Erfrischende Bahnen machen nicht nur fit für den Tag, sondern setzen neue Energien frei. Der sinnliche Genuss, den der Badende erfährt, bewirkt eine ganzheitliche Steigerung der Lebensqualität.

Das Resultat heißt: Lebenslust pur

Diese neue Lebenslust hat ganz viel mit Behaglichkeit zu tun. Erst ein behagliches Klima in der Schwimmhalle macht aus ihr eine richtige Wohlfühl-Loase, in der man abgeschirmt vom Alltagsstress wohlig relaxen kann.

Der sogenannte Behaglichkeitsbereich umschreibt jenen Bereich, in dem der Mensch sich am wohlsten fühlt. Das heißt vor allem: Raumtemperatur und vorherrschende relative Luftfeuchte müssen optimal eingestellt sein und somit stets als angenehm empfunden werden. Hierzu bedarf es eines intelligenten Klimamanagements.

Moderne Klimaanlage von Menerga bieten viel und brauchen wenig Energie! Sie belüften, heizen

und entfeuchten Ihre Schwimmhalle und benötigen hierfür nur ein Minimum an wertvoller Energie.

Ihr bester Partner – Menerga

Lehnen Sie sich entspannt zurück und vertrauen Sie sich unserer über 30jährigen Erfahrung an. Nicht umsonst gehören wir bei der Klimatisierung von öffentlichen Hallenbädern zu den Marktführern.

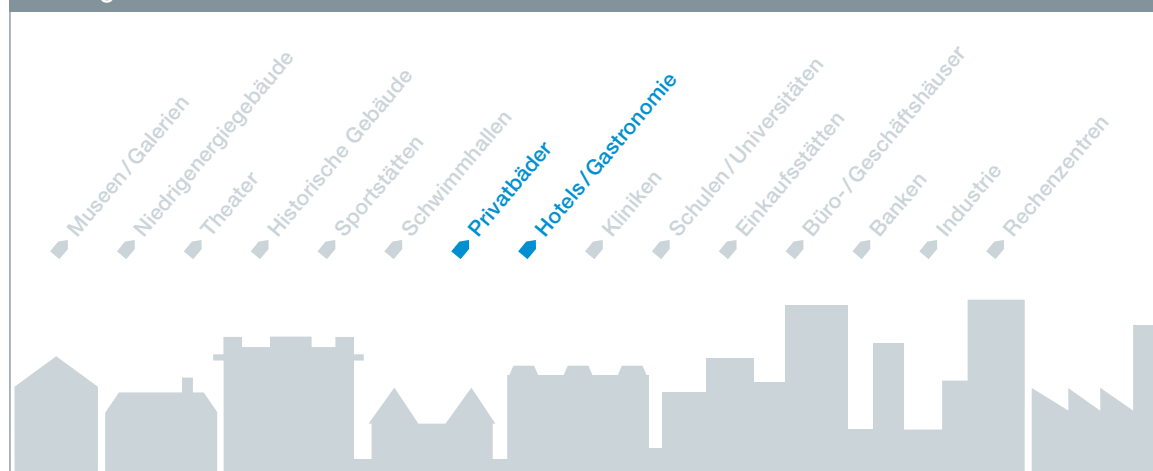
Profitieren Sie von dieser Kompetenz

Unsere Klima-Experten erstellen ein individuelles Klimakonzept, das sowohl Ihren persönlichen Bedürfnissen Rechnung trägt, als auch bauliche und physikalische Gegebenheiten in der Schwimmhalle berücksichtigt.

Wir sind Ihr Ansprechpartner, auch wenn es um grundlegende Fragen geht. Denn ob es nun um die richtige Dämmung, die richtige Luftführung oder um das Vermeiden der Unterschreitung des Taupunktes geht, unsere Klima-Spezialisten können Ihnen auch hier kompetent wertvolle Tipps geben.

Beratung und Service sind aber nur eine Seite der Medaille. Damit das Klima stimmt, kann auf ein gewisses Maß an Technik eben nicht verzichtet

Menerga Einsatzbereiche: Schwimmhallenklima



Entfeuchten



Wärmerückgewinnung



Heizen



Steuerung und Regelung

werden. Menerga High-Tech-Geräte sind wahre Multitalente.

Technik, die Ihnen nutzt

Sie beschränken sich nicht nur auf das Entfeuchten der Luft, sondern sorgen darüber hinaus dafür, dass sich durch die intelligente Steuerungs- und Regelungstechnik das System automatisch im optimalen Betriebszustand befindet. Je nach gewählter Ausstattung erwärmen die Menerga-Geräte sogar Ihr Beckenwasser oder wärmen Ihr Duschwasser vor. Und das alles extrem energieeffizient und somit kostensparend: Denn die zur Erwärmung benötigte Energie wird größtenteils aus der Abluft zurückgewonnen.

Menerga Schlitzschienen

Einen weiteren Pluspunkt bietet der Einsatz von Menerga Schlitzschienen. Über die Schlitzschienen strömt warme, trockene Luft entlang der Fensterfront. Dieser Luftschleier legt sich wie ein Vorhang vor die kühlen Scheiben und verhindert zum einen das Beschlagen der Fenster und zum anderen, dass Sie kalte Füße bekommen. Denn die abfallende Kaltluft wird im wahrsten Sinne des Wortes abgeschleiert.

Noch Fragen?

Möchten Sie mehr über uns und unsere Technik erfahren? Wir beraten Sie gerne durch unsere kompetenten Ansprechpartner in Ihrer Nähe.

VORTEILE

- Korrosionsfreier Plattenwärmeübertrager aus Polypropylen speziell abgestimmt für den Schwimmhallenbetrieb
- Stetig geregelte Umluftheizen-Klappe
- Geringe Betriebskosten durch hohe Wärmerückgewinnungsgrade
- Fernbedienung via Modem, Smartphone, Internet möglich
- Leiser Betrieb durch den Einsatz von Scroll-Verdichtern



Privatbad in NRW, Deutschland



Privatbad in Schwäbisch Gmünd, Deutschland



Privatbad in Freiburg, Deutschland



Privatbad in Krefeld, Deutschland



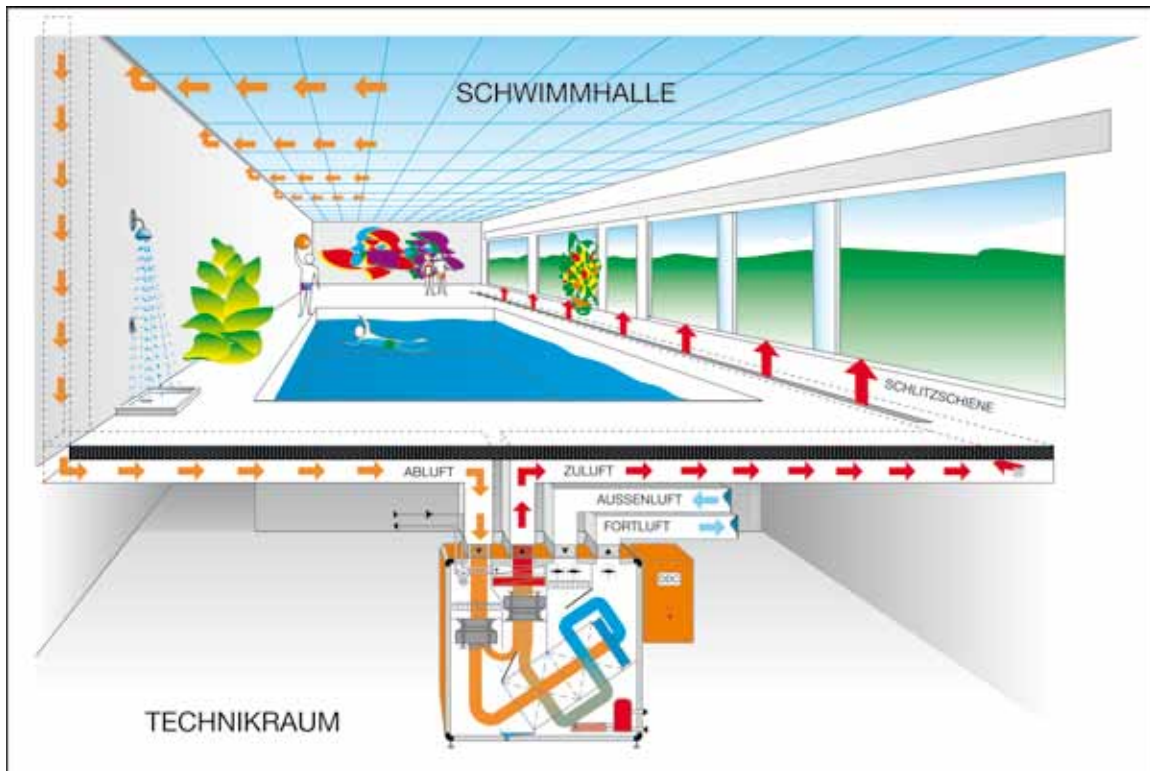
Privatbad in Solingen, Deutschland



SO FUNKTIONIERT'S:



ThermoCond Typ 29 mit Zweifach-Rekuperator und Wärmepumpe





Privatbad in Waiblingen, Deutschland



Privatbad in Arkenberg, Deutschland



Privatbad in Süddeutschland

ALLES MASSGENAU?

Typ 19 ThermoCond Mit Zweifach-Rekuperator



	L	B	H	G
Typ 19 11 01	1.530	570	1.210	315
Typ 19 15 01	1.530	730	1.210	370
Typ 19 20 01	1.690	730	1.530	400
Typ 19 25 01	1.690	890	1.530	480
Typ 19 35 01	1.690	1.210	1.530	580

Typ 23 ThermoCond Mit Dreifach-Rekuperator und Umluftklappe



	L	B	H	G
Typ 23 04 01	1.530	410	730	293
Typ 23 08 01	1.690	570	730	350
Typ 23 11 01	2.330	570	1.050	480
Typ 23 16 01	2.420	730	1.050	560
Typ 23 21 01	2.980	890	1.370	790
Typ 23 28 01	3.220	1.050	1.370	1.120
Typ 23 38 01	3.860	1.050	1.690	1.530

L = Länge, B = Breite, H = Höhe, G = Gewicht

Typ 29 ThermoCond Mit Zweifach-Rekuperator und Wärmepumpe



	L	B	H	G
Typ 29 11 01	1.530	570	1.210	395
Typ 29 15 01	1.530	730	1.210	460
Typ 29 20 01	1.690	730	1.530	500
Typ 29 25 01	1.690	890	1.530	570
Typ 29 35 01	1.690	1.210	1.530	700

Alle Maße in mm, Gewicht in kg

DETAILS... DIE STIMMEN!



iPhone und Menerga

Wir erweitern Ihre Komfortzone: mit der Fernsteuerung von Schwimmbadklimageräten in Reichweite Ihres WLANs. Kommunizieren durch ein iPhone, iPod touch oder PDA-Gerät (Personal Digital Assistant) mit Ihrem persönlichen Wohlfühlklima! Ein Klick auf das hinterlegte Logo genügt für den direkten Draht zum Klimagerät – ob von der Schwimmhalle, vom Wohnzimmer oder vom Garten aus. Die aktuelle Wasser- und Raumtemperatur, die Luftfeuchtigkeit oder der allgemeine Betriebszustand können jederzeit abgerufen oder angepasst werden. Ab jetzt finden Sie bei Ihrer Ankunft im Schwimmbad jederzeit Ihr Traumklima vor.



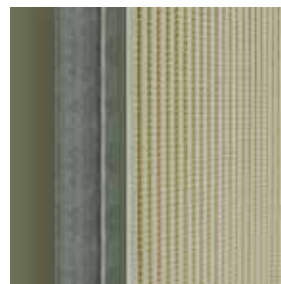
Wärmepumpeneinheit

Die integrierte Wärmepumpeneinheit ist mit modernsten Bauteilen ausgestattet. Vom standardmäßig eingesetzten elektronischen Expansionsventil bis hin zu den analogen Drucksensoren wird eine energieeffiziente Arbeitsweise in allen Betriebs-situationen gewährleistet und optional auch fernüberwacht.



Bedieneinheit

Die Einknopfbedienung mit Menüführung über das grafische Display ermöglicht eine unkomplizierte Steuerung. Erweitert durch ein Modem mit Menerga-Schnittstelle lässt sich das Komfort-Klimagerät von nahezu jedem Ort aus überwachen.

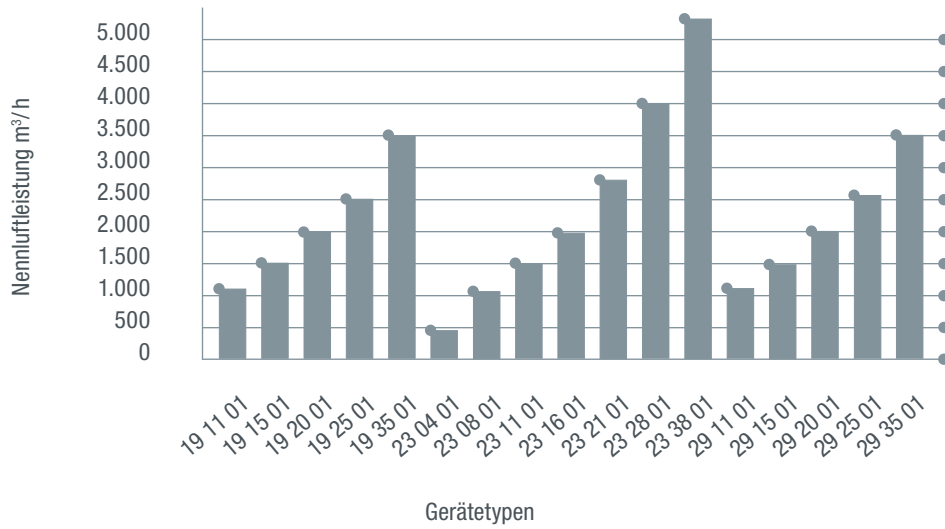


Wärmerückgewinner (WRG)

entziehen der Abluft wertvolle Energie in Form von sensibler Wärme. Diese Energie wird der Zuluft sensibel wieder zugeführt. Kombiniert man diese WRG darüber hinaus mit einer Wärmepumpe, lässt sich neben der sensiblen auch latente Wärme zurückgewinnen.



LUFTMENGEN, DIE PASSEN!



Privatbad in Freiburg, Deutschland



Privatbad in Krefeld, Deutschland



Privatbad in Osnabrück, Deutschland



■ **Menerga GmbH**
Gutenbergstraße 51
45473 Mülheim an der Ruhr

Telefon +49 208 9981-0
Fax +49 208 9981-110

E-Mail info@menerga.com
Internet-Links zu den Vertriebsbüros in Ihrer Nähe unter
www.menerga.com
Menerga ist europaweit vertreten

