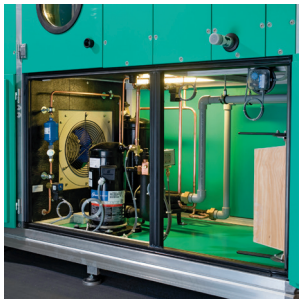


ECOPOOL / Systemlüftungsgeräte für Hallenbäder

ECOPOOL - Gutes Klima in Hallenbädern...



ECOPOOL ist ein anschlussfertiges System-Klimagerät für jegliche Art von Hallenbädern und garantiert ein behagliches und konstantes Klima. Die mit Wasserdampf angereicherte Hallenluft wird nach Bedarf entfeuchtet und beheizt. Für die Erneuerung der Hallenluft sowie bei hohem Feuchteanfall,z.B. bei einem regen Badebetrieb, wird ein definierter Aussenluftanteil beigemischt.



Ihr Nutzen

Anlagenspezifische Wärmepumpe mit sehr hohem COP-Wert

Hochleistungs-Plattenwärmetauscher mit Wärmerückgewinn bis 80%

- Minimierung des Energieverbrauches
- Tiefere Betriebskosten
- Kürzere Amortisationszeit



Kompakte Bauweise

- Einsparung von Bauvolumen
- Geeignet für Sanierungen

Wärmeabgabe an Badewasser

Die zurückgewonnene Wärmeenergie kann nach Bedarf an das Badewasser abgegeben werden.

Anschlussfertig mit modernster MSR-Technik ausgerüstet

- Kleinere Planungsaufwände und Ausführungskosten
- Nach Montage sofort einsatzbereit
- Kurze Inbetriebsetzungszeit
- Nur ein Ansprechspartner

Private, öffentliche Hallenbäder, Wellness & Spa; Thermal-, Therapie- und Solebäder; für alle Grössen von Bassinflächen und Luftvolumenströmen.

«Seven-Air ist seit rund 40 Jahren ihr Partner für ein gutes Klima in Hallenbädern.»

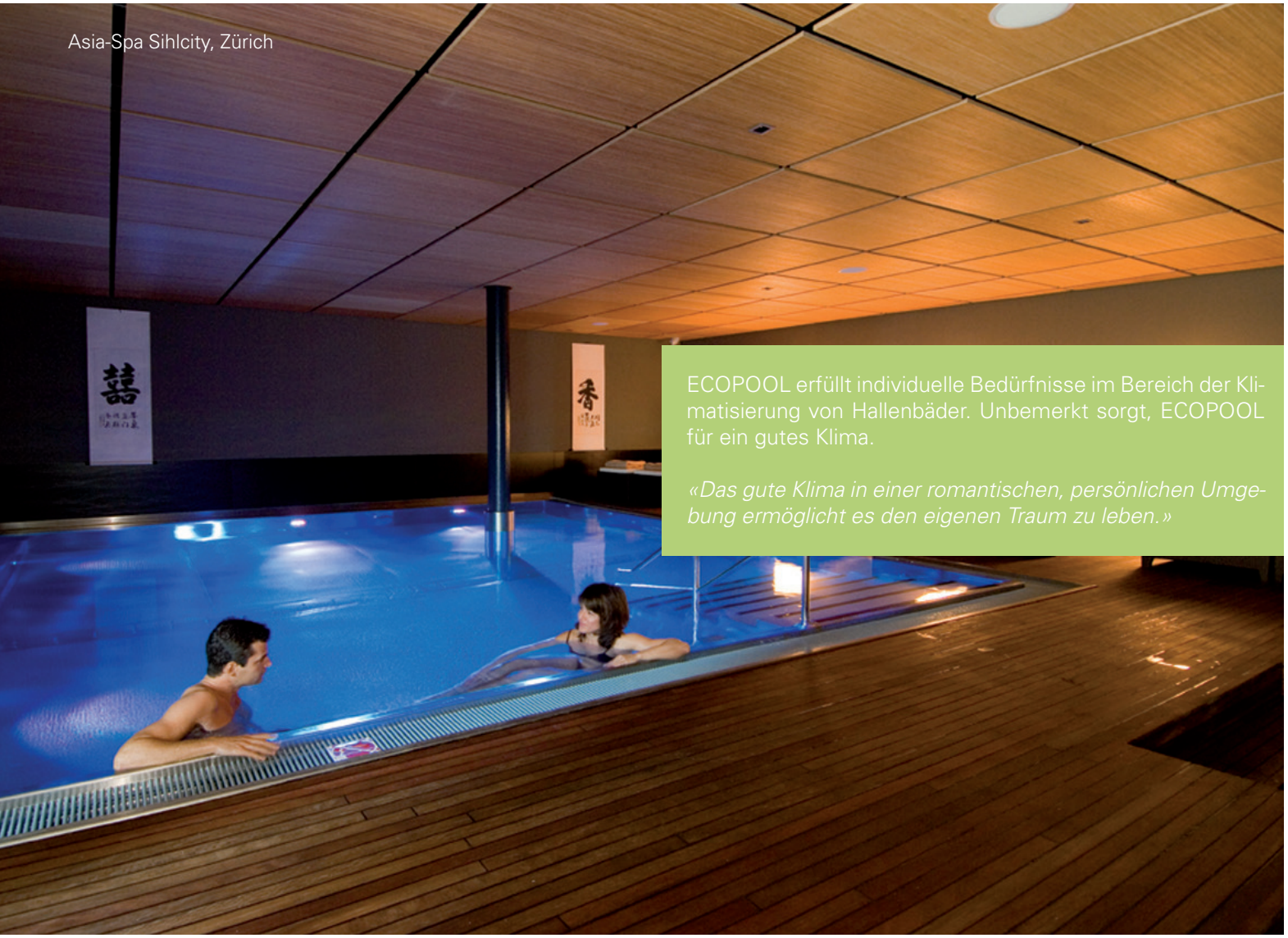
Konstantes behagliches Klima im Hallenbad

- Ungetrübtes Badevergnügen

Kein Kondensatwasser an den Wänden Decken und Fenstern

- Verhinderung von Gebäudeschäden
- Kein Beschlagen der Fenster

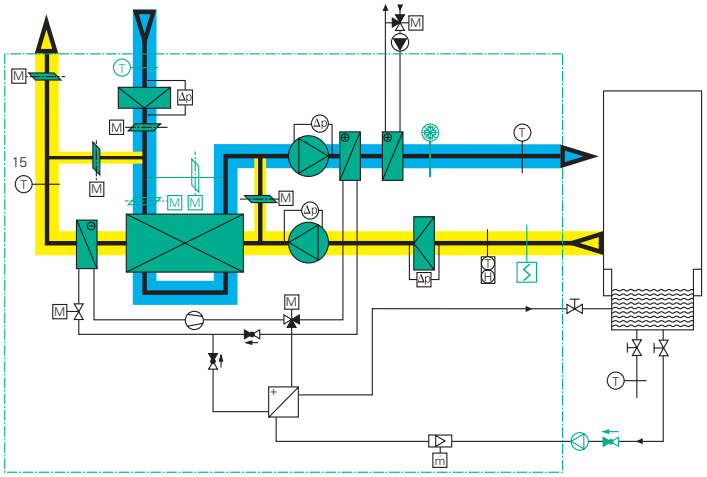
Hallenbäder mit privatem Flair...



Asia-Spa Sihlcity, Zürich

ECOPOOL erfüllt individuelle Bedürfnisse im Bereich der Klimatisierung von Hallenbäder. Unbemerkt sorgt, ECOPOOL für ein gutes Klima.

«Das gute Klima in einer romantischen, persönlichen Umgebung ermöglicht es den eigenen Traum zu leben.»



ECOPOOL SWP

ECOPOOL SWP ist konzipiert für kleine- und mittelgrosse Hallenbäder mit individuellen Bedürfnissen.

Anlagenspezifische Wärmepumpe
- mit sehr hohem COP-Wert
- Energetisch optimierter Betrieb

Hochleistungs-Plattenwärmetauscher mit einem Wärmerückgewinn bis 80%
- Minimierung des Energieverbrauches
- Tiefere Betriebskosten

Private- und Hotel-Hallenbäder, kleine öffentliche Hallenbäder, Wellness & Spa; für Bassinflächen bis ca. 250 m^2.

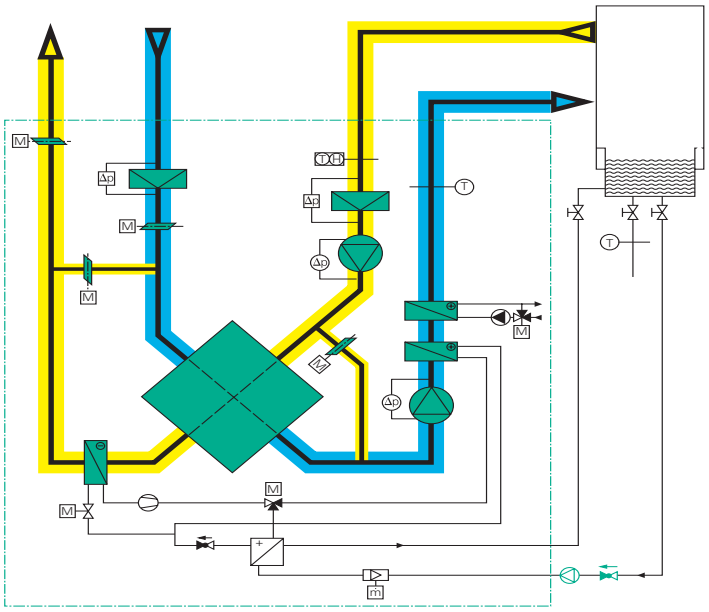
...neu erleben...



Badrutt's Palace-Hotel, St. Moritz

ECOPOOL die individuelle Lösung auch für Sanierungen. Im neu gestalteten Wellnessbereich des Badrutt's Palace-Hotel in St. Moritz sorgt ECOPOOL für ein gutes Klima.

«Uns ist das Wohlbefinden und die Zufriedenheit unserer Gäste das höchste Gut. Für unsere Gäste ist daher nur das Beste gut genug.»



ECOPOOL SWP oeko

Der ECOPOOL SWP *oeko* besitzt alle Eigenschaften des SWP. Zusätzlich kommt beim SWP *oeko* als erste Wärmerückgewinnungsstufe ein Hochleistungs-Plattenwärmetauscher zum Einsatz. Dieser sorgt für einen maximalen Wärmerückgewinn.

Anlagenspezifische Wärmepumpe
- mit sehr hohem COP-Wert
- Energetisch optimierter Betrieb

Hochleistungs-Plattenwärmetauscher mit einem Wärmerückgewinn ≧ 85%
- Minimierung des Energieverbrauches
- Tiefere Betriebskosten

Private- und Hotel-Hallenbäder, kleine öffentliche Hallenbäder, Wellness & Spa; für Bassinflächen bis ca. 250 m².

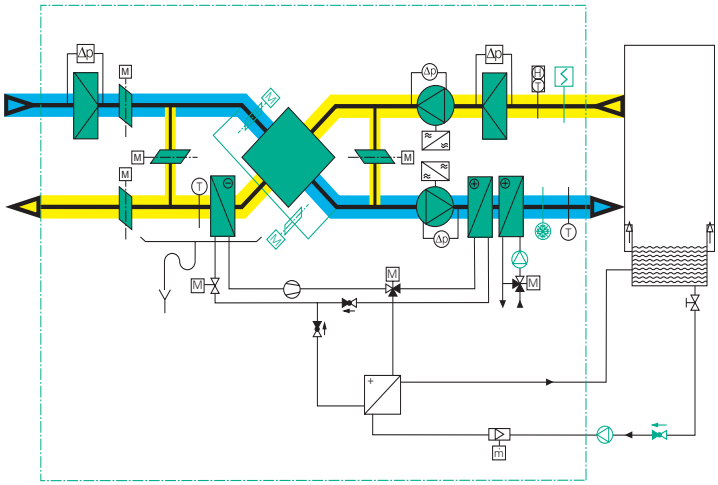
...mit hohen Ansprüchen...



Bernaqua, Westside, Bern

ECOPOOL erfüllt die höchsten Ansprüche im Bereich der Klimatisierung von Hallenbäder. Auch im Bernaqua, dem grössten Wellnesscenter der Schweiz sorgt ECOPOOL für ein gutes Klima.

«Bei uns erleben die Gäste eine völlig neue Dimension des Badens und Entspannens. Schwimmen, Spielen, Entdecken und Relaxen – Badespass für die ganze Familie. Die einwandfrei funktionierende Technik hilft mit, dass unsere Gäste sich rundum wohlfühlen.»



ECOPOOL SWO

ECOPOOL SWO ist konzipiert für grosse Hallenbäder mit hohen Ansprüchen.

Anlagenspezifische Wärmepumpe
- mit sehr hohem COP-Wert
- Energetisch optimierter Betrieb

Hochleistungs-Plattenwärmetauscher mit einem Wärmerückgewinn bis 80%
- Minimierung des Energieverbrauches
- Tiefere Betriebskosten

Öffentliche Hallenbäder, Wellness & Spa, Therapie-Thermal- und Solebäder; für alle Grössen und Arten von Bassinflächen.

...richtig verbunden.



Das für den ECOPOOL definierte, abgestufte Kommunikationskonzept sorgt je nach Bedürfnis und Situation für die richtige Verbindung.

- Bedienung vor Ort
- Alarmierung mit SMS
- Kommunikation mit Ospa
- Integration in Leitsystem
- Web-Visualisierung mit Web-Technologie

ECOPOOL Kommunikation

Bedienung vor Ort
- einfache Bedienung mit Touch Panel
- potenzialfreie Kontakte für
  - Alarm Priorität A Anlage schaltet aus (Alarm)
  - Alarm Priorität B Anlage schaltet nicht aus (Warnung)

Alarmierung mit SMS
- Alarmabsetzung auf Mobiltelefon oder Festnetztelefon (mit SMS-Empfang)
- Alarmausgabe via Modem (Analog)
- Produktunabhängig

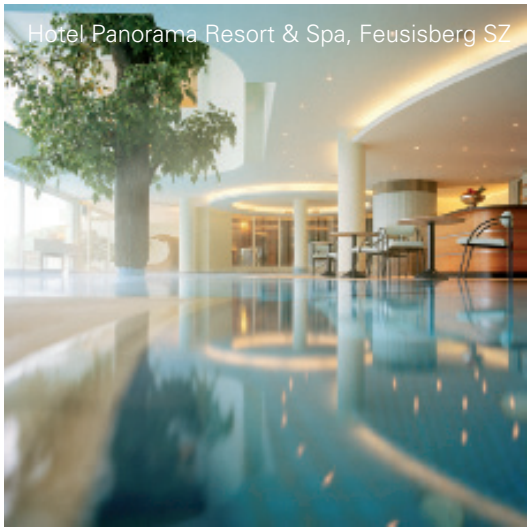
Schnittstelle zu Ospa-Regler
- Schnittstelle zu Ospa-Badewasseraufbereitungssystem
- Bus-Systemverbindung

Integration in Leitsystem
- verfügbare Schnittstellen
  - System Desigo (Siemens)
  - SAIA PCD
- Flache Integration
  - Austausch von Sollwerten und Istwerten, Zeitschaltuhren, Betriebsarten
  - Sicherheit: kein Zugriff auf den Programmcode

Web-Visualisierung mit Web-Technologie
- Mit dem Fernzugriff via Standard-Browser ist die Ferndiagnose, Bedienung über Intranet/Internet standortunabhängig möglich.
  - Kommunikation via integriertem Webserver
  - Sicherheit: kein Zugriff auf den Programmcode

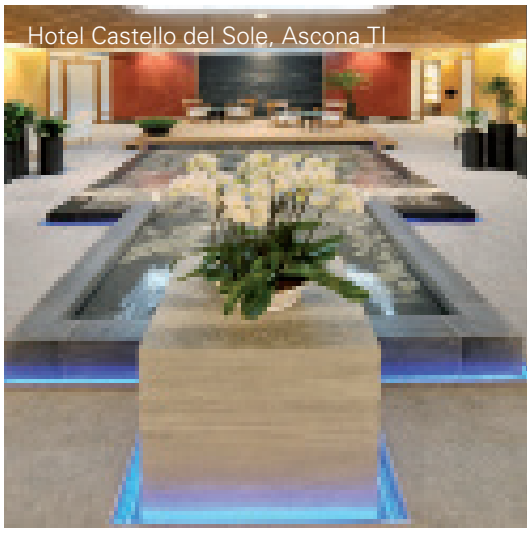
...für alle Bedürnisse.


Tschuggen Grand Hotel. Arosa GR


Hotel Panorama Resort & Spa, Feusisberg SZ


Hallenbad Mooshüsli, Emmen LU


Privat-Hallenbad, Meggen LU


Hotel Castello del Sole, Ascona TI


Säntispark, Abtwil SG


Schweiz. Paraplegikerzentrum, Nottwil LU


Privat-Hallenbad, Sursee LU


aquabasilea, Pratteln BL

Swiss
Made

Seven Air /
Green is in the air

STANDORT LUZERN
Seven-Air Gebr. Meyer AG
Baselstrasse 19
6003 Luzern
Tel: 041 249 85 85
rb.luzern@seven-air.com

STANDORT ZÜRICH
Seven-Air Gebr. Meyer AG
Zürichstrasse 34
CH-8134 Adliswil
Tel: 044 710 08 08
rb.zuerich@seven-air.com

STANDORT BERN
Seven-Air Gebr. Meyer AG
Worbstrasse 204
CH-3073 Gümlingen
Tel: 031 922 13 13
rb.bern@seven-air.com

STANDORT ROMANDIE
Seven-Air Meyer Frères SA
Ch. des Fayards 2
CH-1032 Romanel-sur-Lausanne
Tel: 021 791 34 14
rb.romandie@seven-air.com

STANDORT BASEL
Seven-Air Gebr. Meyer AG
Strassburgerallee 68
CH-4055 Basel
Tel: 061 381 60 07
rb.basel@seven-air.com

STANDORT AARGAU
Seven-Air Gebr. Meyer AG
Bahnhofstrasse 15
CH-5600 Lenzburg
Tel: 062 892 16 36
rb.aargau@seven-air.com

STANDORT ST. GALLEN
Seven-Air Gebr. Meyer AG
Unterstrasse 58
CH-9000 St. Gallen
Tel: 071 227 99 77
rb.stgallen@seven-air.com



HAUPTSITZ LUZERN
Seven-Air Gebr. Meyer AG
Baselstrasse 19/PF
CH-6000 Luzern
Tel: +41 41 249 85 85
info@seven-air.com



WERK HITZKIRCH
Seven-Air Gebr. Meyer AG
Seetalstrasse 2
CH-6285 Hitzkirch
Tel: +41 41 919 92 92
hitzkirch@seven-air.com

04/2026