

Messe ISH 2009 in Frankfurt am Main vom 10. bis 14. März 2009 - IKK Building

Vom 10. bis 14. März 2009 findet in Frankfurt am Main die ISH 2009, die Fachmesse für Gebäude-, Energie- und Klimatechnik sowie Erneuerbare Energien statt.

Innovationen für die Kältetechnik - die opk Kälte- und Klimatechnik AG wird sich als Aussteller an der ISH 2009 beteiligen und zeigt einen innovativen und energiesparenden **Flüssigkeitskühler mit ölfreien Turboverdichtern Turbocor™** und semiüberflutetem Plattenverdampfer **in Betrieb**.

Auf der ISH 2009 finden Sie uns auf dem Gemeinschaftsstand des VDKF in **Halle 6.2 Stand D04** - Forum IKK Building.

Wir präsentieren auf dem ISH Messestand in Frankfurt einen wassergekühlten Flüssigkeitskühler mit **semiüberfluteten Plattenwärmetauschern** in Verbindung mit **ölfreien magnetgelagerten Turboverdichtern Turbocor™**.

Der **Flüssigkeitskühler** wird mit Kalt- und Kühlwasserkreislauf **in Betrieb** zu sehen und zu hören sein. Alle Temperaturen und Drücke werden über eine SPS-Steuerung erfasst und visualisiert. Alle Verdichterdaten, wie Drehzahl, Stromaufnahme, etc., werden über die interne Software ausgelesen und ebenfalls dargestellt.

Dieser Flüssigkeitskühler (Kaltwassersatz) mit unserer innovativen und richtungweisenden ölfreien Verdichter-Technologie war bereits auf der CHILLVENTA 2008 in Nürnberg unter Last im Betrieb zu sehen und vor allem zu hören. Dieser innovative, ölfreie Flüssigkeitskühler eignet sich sowohl für den Einsatz in der Klimatechnik als auch für Industriekälteanlagen oder zur Prozesskühlung und trägt entscheidend dazu bei, Ihre Betriebskosten zu senken.



Flüssigkeitskühler mit ölfreien Turboverdichtern - semiüberfluteter Plattenverdampfer mit R134a

Weitere Einsatzmöglichkeiten des ölfreien Turboverdichters

Alle weiteren Informationen über Möglichkeiten zur Kälteerzeugung mit ölfreiem Turboverdichter finden Sie auf dem ISH Messestand. Darunter Anwendungen in **luftgekühlter Ausführung** als Kompaktkaltwassersatz oder für **extern aufgestellte Verflüssiger** mit **Axiallüftern** für Aussenaufstellung oder **Radiallüftern** für Innenaufstellung. Außerdem erfahren Sie, wie der ölfreie Magnet-Turboverdichter bei **Direktverdampfungs-Kälteanlagen** eingesetzt werden kann. Im Zuge des bevorstehenden H-FCKW Ausstiegs bzw. des R22 Verbotes bietet der ölfreie Turboverdichter Turbocor viele Möglichkeiten für die Umrüstungen von Kälteanlagen (Retrofit).



opk Vortrag zum Thema ölfreier Turboverdichter auf der ISH 2009 in Frankfurt

Im Rahmen der IKK Building findet auf der ISH 2009 in Frankfurt täglich ein Vortrag für die Besucher mit dem Thema:

Ölfreie Magnet-Turboverdichter bei Direktverdampfungs- und Flüssigkeitskühlanlagen für Klima- und Prozesstechnik statt.

Die Termine für unseren Vortrag über ölfreie Verdichter auf der ISH 2009 in Frankfurt im Forum IKK Building Halle 6.2 Stand E04 sind:

Wochentag	Datum	Uhrzeit
Dienstag	10. März 2009	14.00 bis 14.30 Uhr
Mittwoch	11. März 2009	15.00 bis 15.30 Uhr
Donnerstag	12. März 2009	11.30 bis 12.00 Uhr
Freitag	13. März 2009	11.00 bis 11.30 Uhr

Referent: Erwin Ott, Vorstand

Kontakt: opk Kälte- und Klimatechnik AG

Im Kalten Brunnen 29

72666 Neckartailfingen

Tel: 07127-9202-0

Fax: 07127-9202-22

Email: info@opk.de

www.opk.de