



ZERTIFIKAT

über die 5-stündige Teilnahme an dem Klimaseminar für Ingenieure, TGA-Fachplaner, Architekten, Anlagenbetreiber, Investoren, Entscheidungsträger der Kälte-Klima-Fachbetrieben, Banken, Sparkassen, Versicherungen, Bauämtern, Krankenhäusern und der öffentlichen Hand.

André M. Knipping

hat mit Erfolg teilgenommen.

Gesundes und optimales Raumklima

Warum klimatisieren?

Optimale Temperaturen und Luftfeuchtigkeit

Gesundheitliche und finanzielle Aspekte

Möglichkeiten der Komfort-Klimatisierung

Aktuelle Normen, Verordnungen und Vorschriften

Moderne Klimatisierung = effizient, energiesparend, flexibel und dezentral

Ganzjährige monovalente Klimatisierung im Neubau und in der Gebäudemodernisierung

Energiekosteneinsparung und Reduzierung der CO₂-Emissionen durch Einsatz von Wärmepumpen

Innovative Gerätetechnik der SANYO VRF-Systeme: Elektrisch- und gasbetrieben

Energieeffiziente Wärmerückgewinnung innerhalb von Gebäuden

Praxisbezogene Planung und Auslegung

Planungs-, Investitions- und Betriebskosten im Vergleich

Von der Einzelraumregelung bis zur Gebäudeleittechnik

Klimatisierung von EDV- und Technikräumen

Ausgeführte VRF-Klimaprojekte



WUPPERTAL · BERLIN · DRESDEN · FRANKFURT · HAMBURG · MÜNCHEN · NÜRNBERG · STUTTGART

Rainer Trigger

Geschäftsführer Vertrieb

Guido Jansen

Abteilungsleiter Klimatechnik

[Signature]

Key Account Manager

März 2010