

ZERTIFIKAT

Vitali Horst

hat das Seminar

Anlagenplanung und Projektierung der Kaltwasser- und Solesysteme

Inhalte:

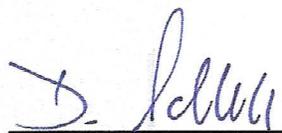
- **Aufgaben und Zweckbestimmung der Kühl- und Rückkühlkreisläufe**
- **Aufbau und Wirkungsweise der verschiedenen Erzeugungsverfahren**
- **Auswahl der Flüssigkeitskühler in der Lastbilanz**
- **Dimensionierung der Speicher und hydraulischen Weichen**
- **Dimensionierung der Rohrleitungen und Regelventile**
- **Druckverlustberechnung und Pumpenwahl**

am 29. November 2010

mit Erfolg absolviert.

Das Seminar wurde durchgeführt von der
Bundesfachschule Kälte-Klima-Technik
Bruno-Dreßler-Str. 14, 63477 Maintal

Maintal, den 29.11.10


Dietmar Schittenhelm
Schulleiter




Volkart Otto
Seminarleiter