

WätaS Wärmetauscher Sachsen GmbH  
Lindenstraße 5  
09526 Olbernhau

Geschäftsführung  
Otto-Schmerbach-Straße 19  
09117 Chemnitz

Fon +49 371 2 78 36-101  
Fax +49 371 2 78 36-104  
info@icm-chemnitz.de  
www.icm-chemnitz.de

ICM - Institut Chemnitzer Maschinen- und Anlagenbau e.V. – Otto-Schmerbach-Straße 19 – 09117 Chemnitz

## Zertifikat

Spezifikation

Leckageklassifizierung

Wärmeübertrager zum Einbau in Lüftungstechnische  
Anlagen, Typen HW, KW, DV, KO

Technische Regeln

DIN EN 1507:2006-07, Lüftung von Gebäuden -  
Rechteckige Luftleitungen aus Blech - Anforderungen an  
Festigkeit und Dichtheit; Deutsche Fassung  
EN 1507:2006 (Anlehnung)

DIN EN 1779:1999-10, Zerstörungsfreie Prüfung -  
Dichtheitsprüfung - Kriterien zur Auswahl von  
Prüfmethoden und -verfahren; Deutsche Fassung  
EN 1779:1999

Hersteller

WätaS Wärmetauscher Sachsen GmbH  
Lindenstraße 5, D 09526 Olbernhau

Mit diesem Zertifikat wird die Einhaltung der Leckageklassen nach DIN EN 1507 entsprechend der  
Dichtheitsklassen A bis C an Wärmeübertragern der Herstellertypenklasse HW 2522 bestätigt.

---

### Vorstand:

Dr.-Ing. habil. Heidrun Steinbach  
*Vorstandsvorsitzende*  
Dr.-Ing. Sebastian Ortmann  
*Geschäftsführender Vorstand*  
*Institutsleiter*

Sparkasse Chemnitz

IBAN DE76 8705 0000 3551 0013 40  
BIC-Code CHEKDE81

Mitglied bei



### Besonderer Vertreter:

Dipl.-Ing. (FH) Alexander Irmischer  
*Leiter Forschungsmanagement*

Amtsgericht Chemnitz  
VR 797  
USt-IdNr. DE179035535



Die Sicherstellung dieser Qualitätsstandards bezogen auf die Dichtheitseigenschaften erfolgt durch Festlegungen in der unternehmensinternen Verfahrensbeschreibung – PA-09.01 Dichtheit Wärmeübertrager luftseitig - und durch produktionsbegleitende Kontrollen und Messungen.

Der Dichtheitsprüfstand für Leckagen entspricht den Anforderungen der DIN EN 1779 Teil C1. Dieser wird jährlich überprüft.

Ausstellungsdatum: 30. März 2023

Mit freundlichen Grüßen

  
ICM-Institut Chemnitzer  
Maschinen- und Anlagenbau e.V.  
Otto-Schmerbäch-Str. 19 09117 Chemnitz  
Tel.: +49 (0)371 / 2 78 36 101  
Fax: +49 (0) 371 / 2 78 36 104

Dr.-Ing. Sebastian Ortmann  
Institutsleiter