

DOKUMENTATION INSPECTION DOCUMENTATION

**Hersteller/
Manufacturer:** IAF Frauental GmbH

**Auftrag Nr./
Order No.:** 1653 / 06

**Benennung/
Description:** Wärmetauscher 16W02

**Fab.Nr./
Serial No:** 1653-4

**Besteller/
Purchaser:** SMS

**Bestell-Nr./
Purchase No:** SMS 06EBE0425 vom:07.02.2006

**Baujahr/
Year of manufacture:** 2006

Inhalt/Contents:

- 1.) Konformitätserklärung
- 2.) Wasserdruckprobenbericht No.1653-4/2
- 3.) Betriebsanleitung
- 4.) Apparate Schild No.1653-4/1
- 5.) Verzeichnis der Atteste und Werkstoffatteste
- 6.) Kleinteilerklärung
- 7.) Zerstörungsfreie Prüfungen: RT Nr.:946/06
UT Nr.: 812/06
- 8.) Werksprüfzeugnis 2.3: No. 1653/4-3
- 9.) Haftaufweitung No. 1653/4-4
- 10.) IAF-Zng.Nr u. Stückliste: 0-1653/04/00.00 Rev. C

Datum/
Date:12.06.2006

Für den Hersteller/
For the manufacturer:



Prüfbestätigung Test certificate

Wir bestätigen hiermit, daß der **Wärmetauscher 16W02** während der Produktion kontrolliert wurde, und die Fertigung in Anlehnung an die AD-Merkblätter durchgeführt wurde.

Herewith we confirm, that the **Wärmetauscher 16W02** is controlled during manufacturing according to the AD-Merkblätter.

Benennung/Description: **Wärmetauscher 16W02**
Hersteller/Manufacturer: IAF-Industrieanlagentechnik Frauental GmbH
Fabriks-Nr./Serial No.: 1653-4
**Erzeugungsjahr/
Year of manufacture:** 2006

| | Rohrseite/Tubeside | Mantelseite/Shellside |
|--|--------------------|-----------------------|
| Betriebsdruck/ Design pressure: | -1/6 bar | -1/0,5 bar |
| Füllmenge/Capacity: | 400 L | 1400 L |
| Probdruck/Test pressure: | 9,95 bar | 2 bar |

Zng.Nr./Drawing No.: 1-1653/04/00.00 Rev. C

Konformitätserklärung Certificate of conformity

Es wird bestätigt, dass der **Wärmetauscher 16W02** gemäß den Bestimmungen der AD-Merkblätter hergestellt und geprüft wurde.

Herewith we confirm, that the **Wärmetauscher 16W02** is manufactured and tested according to the AD-Merkblätter.

Datum:
Date: 31/05/2006

Für den Hersteller/
For the manufacturer:





Industrieanlagentechnik
Frauental Gesellschaft m.b.H

**RADIOGRAPHIC TESTING
EXAMINATION RECORD**
Durchstrahlungsprüfung
Prüfprotokoll

Prüf - Nr.:

| | |
|--|---|
| Project.: Projekt.: BD Neu Brandenburg | Job-No.: Auftrag-Nr.: 1653 / 06 |
| Denomination-Equipm. No.: Benennung-App. Nr.: Wärmetauscher 16W02 | Drawing-No.: Zg-Nr.: 0-1653/04/00.00 Rev. C |
| Serial-No.: Fabriks-Nr.: 1653-4 | Year of Manuf.: Baujahr.: 2006 |
| Inspection requirements.: Prüfvorschrift.: AD-Merkblätter / AD2000 | Material: Werkstoff.: 1.4571 |

