

HERSTELLER- bzw. PRÜFDRUCKBESCHEINIGUNG **MANUFACTURER CERTIFICATION**

<u>Hersteller/Manufacturer:</u>	Austria Email AG Austriastraße 6 A-8720 Knittelfeld
<u>Typenreihe/ Types:</u>	VT-N 800 FFM; VT-N 800 FRM; VT-N 800 FRMR; VT-N 1000 FFM; VT-N 1000 FRM; VT-N 1000 FRMR
<u>TÜV-Prüfung/ TÜV- testing:</u>	durchgeführt durch TÜV Süddeutschland, realised by TÜV Southern-Germany
<u>Inhalte/ Content:</u>	800, 1000 lt.
<u>Betriebstemperatur :</u> <u>Operating temperature:</u>	Trinkwasserraum / domestic water area max. 95°C Heizwasserraum / heating water area max. 110°C
<u>Betriebsdruck:</u> <u>Operating pressure:</u>	Trinkwasserraum / domestic water area max. 6 bar Heizwasserraum / heating water area max. 10 bar

Die Baumusterprüfung sowie die Überwachung der Fertigung erfolgt durch den TÜV – Süddeutschland, die ausreichende Dimensionierung wird durch die Berechnung nach AD – Merkblätter gewährleistet.

Die Druckprüfung erfolgt mit dem 1,5fachen Wert des maximalen Betriebsdrucks. Die Prüfung ergab lt. Druckbescheinigung keine Beanstandung.

Die Trinkwasserspeicher sind gemäß den Anforderungen der DIN 4753 gefertigt, und sind innen emailliert nach Gütesicherung DIN 4753 Teil 3 u. Teil 6.

The prototype testing and monitoring of the manufacturing is done by the TÜV Southern-Germany, an adequate dimensioning is guaranteed by a calculation according to AD – Leaflets.

The pressure test is performed with 1.5 times of the maximum operating pressure. The result of the pressure audit gives no differentiation.

The tank is produced according to the requirements of DIN 4753. The inside of tank is enamelled according to the quality assurance of DIN 4753 Part 3 and Part 6



Knittelfeld, 13.01.2011

ppa. Ing. Gerd Schwandter