

TÜV NORD CERT GmbH • Postfach 10 32 61 • 45032 Essen

Herr Freitag
Kapellenstr. 26 a
96050 Bamberg

TÜV NORD CERT GmbH

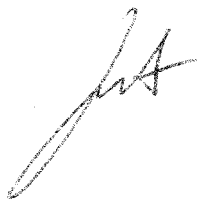
Langemarckstraße 20
45141 EssenTel.: 0201 825-0
Fax: 0201 825-2517info.tncert@tuev-nord.de
www.tuev-nord-cert.de

TÜV®

Unser / Ihr Zeichen
2.4-4285/10 Tna/SpriAnsprechpartner/in
Herr Naali
E-Mail: tnaali@tuev-nord.deDurchwahl
Tel.: +49 201 825-3308
Fax: +49 201 825-3209Datum
06.10.2010**Sie erhalten beigefügte Unterlage(n)**

- laut Ihrem/unserem Schreiben
- laut telefonischer Absprache vom
- zum Verbleib bei Ihnen
- nach Vervollständigung zurück
- Abgabennachricht an den Einsender ist erfolgt
- Abgabennachricht an den Einsender ist nicht erfolgt
- mit der Bitte um Stellungnahme
- mit der Bitte um Rücksprache
- mit der Bitte um Bearbeitung
- mit der Bitte um Genehmigung
- mit der Bitte um Rücksendung bis
- mit der Bitte um Kenntnisnahme
- mit bestem Dank zurück
- beigefügt erhalten Sie den Prüfbericht 10 799 387369 (zweifach)

Mit freundlichen Grüßen

Fachbereich Verbraucherschutz
KonsumgüterSitz der Gesellschaft
TÜV NORD CERT GmbH
Langemarckstr. 20
45141 Essen
Tel.: 0201-825-0
Fax: 0201-825-2517
info.tncert@tuev-nord.de
www.tuev-nord-cert.deGeschäftsführer
Dipl.-Volksw. Ulf Theike
Stv. Geschäftsführer
Dipl.-Ing. Wolfgang WielputzAmtsgericht Essen
HRB 9976
USt.-IdNr.: DE 811369923
Steuer-Nr.: 111/5706/2193Deutsche Bank AG, Essen
Bl.Z: 360 700 50
Konto-Nr.: 0607895000
BIC (SWIFT-Code): DEUTDEDE
IBAN-Code: DE 26 3607 0050 0607 8950 00

TÜV NORD CERT GmbH
Langemarckstraße 20
45141 Essen
Tel.: +49 201 8255120
e-mail: prodcert@tuev-nord.de



Technischer Bericht

Prüflabor
Produktsicherheit

Bericht Nr. 10 799 387369 vom 04.10.2010

Auftraggeber: Kapellenstr. 26 a
96050 Bamberg

Prüfgegenstand: Wasserbehälter Typ Free Flow Untertisch (Sediment PP 1
Micron und GAC Carbon)

Beurteilungsgrundlagen: Prüfung mit Nenndruck, 2-fachen Nenndruck, 3-fache Nenn-
druck und Berstdruckprüfung.

Auftragsnummer: 8000387369

Geschäfts-Nr.: 2.4-4285/10

Bearbeiter: Dipl.-Ing. Teko Naali

Prüfzeitraum: 04.10.2010

Ort der Prüfung: Labor der TÜV NORD CERT GmbH in Essen

Dieser Bericht umfasst 3 Seiten

1. Allgemeines

Technische Daten:

Nenndruck: 8,6 bar (125 psi)

Art der Prüfung: Informationsprüfung

2. Eingereichte Unterlagen

Prüfmuster

3. Durchgeführte Prüfungen

Prüfungen gemäß vorgenannter Beurteilungsgrundlagen.

4. Prüfmittelliste

Eine Liste der verwendeten Prüfmittel befindet sich in der Projektakte.

5. Ergebnis

Bei den Prüfungen wurden die nachfolgenden Ergebnisse festgestellt:

Das Prüfmuster hält den Nenndruck von 8,6 bar (125 psi) aus.

Das Prüfmuster hält den 2-fachen Nenndruck von 17,2 bar (250 psi) aus.

Das Prüfmuster hält den 3-fachen Nenndruck von 25,8 bar (375 psi) aus.

Der Berstdruck wurde bei 40 bar festgestellt.

Hinweis: Diese Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den Prüfgegenstand.

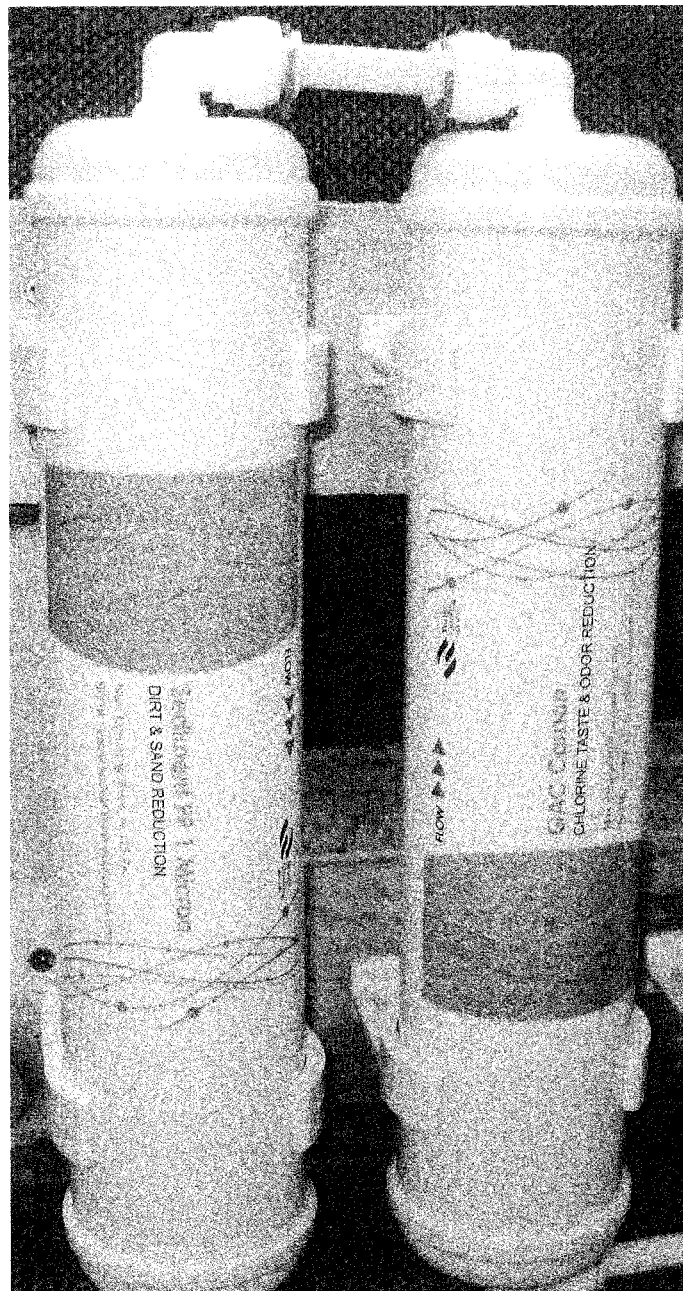
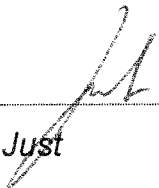


Bild 1: Wasserbehälter Typ Free Flow Untertisch
(Sediment PP 1 Micron und GAC Carbon)


T. Just


T. Naali