

VALIDATION - CERTIFICATE



Institut für Energie- und Umwelttechnik e.V.
Bliersheimer Str. 60
47229 Duisburg

In confirmation with the requirements of

ISO 8573-1
"Contaminants and purity classes"

the analysis of 3 filter elements
Type: FE3711SMA
manufactured by
KSI Filtertechnik GmbH

resulted in a quality class
1 / 4 / 1
(Solid particle class / Humidity class / Oil class)

The execution and results of the validation are documented in a guideline and protocol.
Depending on the variation of equipment and measurement conditions the results are reproducible.

Duisburg, 05.03.2007

Institut für Energie- und
Umwelttechnik e.V.

Dr.-Ing. S. Haep
(Wissensch. -Techn. Geschäftsführer)

Dipl.-Phys.-Ing. D. Jarzyna
(Verantw. Prüfer)

Bankverbindung:
National-Bank Duisburg
Kto.-Nr. 541 524
BLZ 350 200 30

ID-Ust.-Nr. VAT-DE 121 321 445
Vereinsregister VR 2872, Duisburg
Steuer-Nr.:134/5743/0340

Bekanntgegebene Messstelle für
Messungen/Untersuchungen nach:
§§ 26, 28, BImSchG
§ 25 Landesabfallgesetz
Zertifizierter Entsorgungsbetrieb
Zugelassene Prüfstelle im Sinne
TA Luft 5.4.8.10.3 / 5.4.8.11.3