

WERKSZERTIFIKAT

Modell: P₂O₅ – Messzelle für AQUATRACE III

Seriennummer: **MZV-P20/0051**

DKS – GmbH, Engineering und Vertrieb bescheinigt, dass dieses Bauteil die Spezifikation unseres Datenblattes erfüllt.
Die Herstellung und Prüfungen sind gemäß den im QS-System festgelegten Abläufen erfolgt. (ISO 9001: 2008).
Die Bezugs- und Gebrauchsnormale sind rückführbar auf den Nationalen Standard (PTB Braunschweig).

Bezugs- und Gebrauchsnormal:
P₂O₅ – Messzelle Nr. MZV-P-20/0020 (PTB geprüft am 23./24.5.2011)

Anzeigegerät:
AQUATRACE III – I4 Nr. AT3-2011-018

Gasvolumenstrom: 20 NI/h

Messplatzcharakteristik:
Prüfgas: Stickstoff 5.0
Befeuchtung: Stufe 1 – 1 Permeator
Stufe 2 – 2 Permeatoren
Beschichtung: 40%-ige Orthophosphorsäure

Prüfdatum: **28. Aug. 2011**

<u>Prüfpunkte:</u>	<u>Referenz</u>	<u>Probant</u>
	2,9 Vppm	2,8 Vppm
	43,3 Vppm	42,9 Vppm
	95,3 Vppm	92,0 Vppm

Die Messwerte gelten nur unter den oben genannten Bedingungen für den Zeitpunkt der Messung und sind auf die angeführte Referenz bezogen.

Großröhrsdorf, den 28.8.2011

Inspektor
Dr. St. Meißner

Prüfingenieur
DI I. Reisch

