

PRESSEINFORMATION  
AUGUST 2015

**NETZSCH-Gerätebau**  
GmbH  
Wittelsbacherstrasse 42  
95100 Selb Deutschland  
Tel.: + 49 (9287) 881-0  
Fax: + 49 (9287) 881-505

**Light-Flash Apparatur zur Ermittlung der Temperatur- und Wärmeleitfähigkeit  
bis 1250°C**

Die Flash-Methode ist eine präzise, zuverlässige und effiziente Methode, thermophysikalische Eigenschaften verschiedenster Materialien zu ermitteln.

Bereits 2013 konnte NETZSCH mit der Einführung der LFA 467 *HyperFlash* auf diesem Sektor mit der heute bereits etablierten *ZoomOptics* neue Maßstäbe setzen. Nicht einmal zwei Jahre später beweist die Firma NETZSCH mit der LFA 467 *HT HyperFlash* erneut ihre Innovationskraft.

Auf Basis der praxisbewährten LFA 467 entstand die weltweit erste und einzige Xenon-Flash Apparatur für Messungen an der Probe von RT bis 1250°C. Damit ist es NETZSCH gelungen, mit einem kompakten Tisch-Gerät ohne Einsatz von Lasern in den Hochtemperatur-Sektor vorzudringen. Die LFA 467 *HT HyperFlash* ist standardmäßig mit *ZoomOptics*. Ihre ultra-schnellen Erfassungsraten von bis zu 2 MHz zusammen mit den extrem kurzen Pulszeiten von bis zu 20 µs bieten optimale Voraussetzungen, sehr dünne und hochleitfähige Materialien zu messen. Damit sichert NETZSCH präzise Messergebnisse und unterstreicht seine seit Jahrzehnten führende Position in der Bestimmung der Thermophysikalischen Eigenschaften.

Mehr Informationen: [www.netzsch.com/n21250](http://www.netzsch.com/n21250)

Für Rückfragen der Redaktion:

Pressekontakt Netzsch-Gerätebau GmbH

Yann Jeschke  
Head of Marketing  
NETZSCH-Gerätebau GmbH  
Wittelsbacherstrasse 42  
95100 Selb

Tel.: +49 (9287) 881-130

Fax: +49 (9287) 881-505

[yann.jeschke@netzsch.com](mailto:yann.jeschke@netzsch.com)

**Die Netzsch Gruppe**

Die Netzsch Gruppe ist ein international tätiges Familienunternehmen mit Stammsitz in Selb/Bayern. Seit 140 Jahren ist die Firmengruppe auf dem Sektor Maschinen- und Apparatebau tätig und hält in ihren Marktsegmenten die Technologie- und Marktführerschaft.

Unter dem gemeinsamen Dach der Netzsch Holding verfolgen die drei Geschäftsbereiche Analysieren & Prüfen, Mahlen & Dispergieren und Pumpen & Systeme eine konsequente Qualitätsphilosophie und haben mit ihren maßgeschneiderten Anlagen stets die beste Kundenlösung im Blick. Das Unternehmen produziert und vertreibt seine Produkte weltweit über 163 Vertriebs- und Produktionszentren in 28 Ländern. Mehr als 3.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter haben im Geschäftsjahr 2012/13 einen Gesamtumsatz von 453 Millionen Euro erwirtschaftet.