

## **FLIR bietet Messinstrumenten/Prüfgeräten von Extech Komplettlösungen für Gebäudeuntersuchungen**

*By Extech Instruments*

*Dated: Jan 12, 2009*

*Der Weltmarktführer für Infrarotkameras FLIR ([www.flir.com](http://www.flir.com)) stellt heute auf der Messe BAU 2009 eine umfassende Palette an Prüf- und Messinstrumenten von Extech vor, die ab sofort auch in der Region EMEA vertrieben werden.*

Stockholm/ München, 12. Januar, 2009: Der Weltmarktführer für Infrarotkameras FLIR ([www.flir.com](http://www.flir.com)) stellt heute auf der Messe BAU 2009 eine umfassende Palette an Prüf- und Messinstrumenten von Extech vor, die ab sofort auch in der Region EMEA vertrieben werden.

Das von FLIR im Herbst 2007 übernommene Unternehmen Extech Instruments ist einer der führenden Anbieter innovativen Test- und Mess-Equipments. Diese Messinstrumente ergänzen ideal die bauthermografischen Infrarotkameras von FLIR mit ihren speziellen Messfunktionen.

Karsten Eggert, bei FLIR als Vice President Sales & Marketing für EMEA zuständig, erläutert die Bedeutung dieser Ankündigung: „Auf die wirtschaftliche Situation reagiert die Politik weltweit mit einer Vielzahl von nationalen Konjunkturprogrammen, die besonders den Bausektor unterstützen. Diese Pakete sind klar auf Energieeffizienz ausgerichtet und bieten Finanzierungsmöglichkeiten für Renovierungen und Reparaturarbeiten - für private Wohnungsbauten, öffentliche Gebäude und gewerbliche Immobilien.“

Weiter führt Eggert aus: „Mit Extech ist FLIR nun noch besser aufgestellt, um Bau-Industrie-Profis aus einer Hand sämtliche Werkzeuge für ihre Diagnose- und Testanforderungen anzubieten. Auf der BAU 2009, dem wichtigsten Branchentreff der Bauindustrie, stellt FLIR mit der Kombination von FLIR-Thermografie-Kameras und den Extech-Messgeräten eine komplette Mess- und Diagnose-Lösung für den Bausektor vor, die keine Wünsche offenläßt – für Neubau, Renovierung, Instandhaltung, Rohrbau und Installation, Reparatur, Wärmedämmung oder im Bereich der Energie-Effizienz.“

Hohe Energiekosten und ein strikter Energie-Effizienzkurs der Gesetzgeber in der EU lassen den Einsatz von Infrarotkameras und spezieller Messinstrumente für Untersuchungen von Bausubstanz und zur Überprüfung der korrekten Bauausführung immer wichtiger werden. Der Einsatz speziell ausgelegter Bauthermografie-Kameras und der entsprechenden Messgeräte (Feuchtemesser, Luftströmungsmesser etc.) kann hier wirklich Werte schaffen und Kosten einsparen - vor und nach der Sanierung.

Über FLIR-Bauthermografie-Kameras

Infrarot-Thermografie ist eine sehr effiziente, zerstörungsfreie Diagnosemöglichkeit, um den Zustand von Gebäuden beurteilen zu können. Mit Infrarotkameras entdecken Thermografen schnell und einfach die problematischen Bereiche, die im sichtbaren Bereich des Lichtspektrums nicht zu erkennen sind. Infrarotaufnahmen können analysiert, gespeichert und per E-Mail verschickt werden. Die FLIR Infrarotkameras haben dafür spezielle bauthermografische Messfunktionen. Damit decken sie Unregelmäßigkeiten am Bau auf, die Energieverluste verursachen. Infrarotkameras ersetzen dadurch aufwendige Laboruntersuchungen, die oft nicht nur hohe Kosten und Zeitaufwand verursachen, sondern durch Probenentnahme auch die Bausubstanz schädigen können. Problematische Bereiche mit Thermografie aufdecken, die entsprechenden Fehler schnell beheben – das spart Zeit und Geld. So amortisieren sich nicht zuletzt auch die Investitionen für eine Infrarotkamera schnell.

Alle FLIR-Bauthermografie-Kameras der B-Serie verfügen über die patentierten Taupunkt- und Wärmedämmungsalarne (nach DIN 4108-2), die für die Einhaltung der jeweiligen festgelegten Gebäude-Energie-Effizienz-Standards sorgen.

#### Über die Messinstrumente von Extech für den Bausektor

Schimmel, Fäule, Korrosion und andere Schäden – Feuchtigkeit ist eine ernste Bedrohung der strukturellen Integrität von Gebäuden. FLIR-Infrarotkameras und Extech Prüf- und Messinstrumente arbeiten Hand-in-Hand bei der effizienten Eindämmung und Beseitigung von Feuchtigkeitsschäden. Unter seinen 14 verschiedenen Kategorien von Prüf- und Messinstrumenten bietet Extech spezielle Werkzeuge für Gebäude-Profis an. Infrarot-Thermometer, Multimeter und Feuchtigkeitsmesser sind für Diagnose und Reparatur unentbehrlich. Extech produziert außerdem spezielle Werkzeugkoffer für die Reparatur von Wasserschäden und Gebäude-Untersuchungen. Diese Sets enthalten verschiedene nützliche Testgeräte (wie z. B. IR-Thermometer, Hygrometer, berührungslose und herkömmliche Feuchtemesser). Unter [www.extech.com/instruments](http://www.extech.com/instruments) finden Sie weitere Informationen über die komplette Produktlinie.

1971 gegründet, ist Extech heute einer der größten Hersteller von Prüf- und Messgeräten weltweit. Extech ist für seinen großen Produktkatalog und für innovative Messinstrumente bekannt, die eine Vielzahl Funktionen mit hoher Genauigkeit und Zuverlässigkeit verbinden. Das Unternehmen ist eine Tochtergesellschaft von FLIR Systems.

#### Informationen über FLIR Systems

FLIR Systems ist weltweiter Marktführer in Entwicklung und Herstellung von Thermografiekameras, die bei Anwendungen eingesetzt werden wie Instandhaltung, Produktforschung und -entwicklung, Gebäudeinspektion, Prozessüberwachung. Das Unternehmen beschäftigt weltweit über 1400 ausgewiesene Infrarotspezialisten und beliefert die internationalen Märkte über ein Netz von regionalen Niederlassungen, die Vertriebs- und Kundendienstaufgaben wahrnehmen.

###

Extech is one of the largest suppliers of test and measurement equipment worldwide. Extech testers and meters are distributed worldwide through leading representatives, distributors and OEMs. The company is a wholly owned subsidiary of FLIR Systems, Inc.

Category	Electronics, Environment, Building
Tags	bau, building, infrared, tester, meter, multimeter, moisture, humidity, rh, water, mold, mould, restoration, camera, ir
Email	<a href="#">Click to contact author</a>
Phone	+1-781-434-3901
Fax	+1-781-890-7864
Address	285 Bear Hill Rd Waltham, MA 02451
State/Province	Massachusetts
Zip	02451-1064
Country	United States
Link	<a href="http://prlog.org/10166288">http://prlog.org/10166288</a>



Scan this QR Code with your SmartPhone to-  
\* Read this news online  
\* Contact author  
\* Bookmark or share online