

Persbericht

Stockholm, Zweden, 16 november 2009

“Nieuwe infraroodcamera’s van FLIR helpen energieverlies in gebouwen opsporen en de opwarming van de aarde bestrijden”

FLIR Systems, ‘s werelds grootste leverancier van infraroodcamera’s, introduceert vandaag de twee laatste modellen – de T/B 365 en 425 – in haar nieuwe T/B-serie van tien professionele IR-camera’s. Met hun uitstekende prijs-kwaliteitverhouding zijn de camera’s beschikbaar voor een breed publiek en dragen ze bij aan de internationale inspanningen om het energieverbruik en de opwarming van de aarde terug te dringen. De camera’s zijn immers specifiek ontwikkeld voor gebruik in de bouw.

– Van alle energie die momenteel in Europa wordt verbruikt, gaat ca. 40 procent naar het verwarmen en koelen van gebouwen. De mogelijkheden om energie te besparen zijn dan ook enorm, zegt Karsten Eggert, VP Sales & Marketing EMEA bij FLIR Systems. – Met de nieuwe Europese regelgeving aangaande energieverklaringen voor gebouwen zullen infraroodcamera’s zoals onze nieuwe FLIR T/B 425 en 365 steeds belangrijkere instrumenten worden om manieren te vinden waarmee het energieverbruik en dus het gebruik van fossiele brandstoffen kan worden teruggedrongen, vervolgt Eggert.

Gebrekkige isolatie in beeld gebracht

Veel professionals gebruiken al IR-camera’s voor het opsporen en in beeld brengen van warmteverliezen, problemen met de wikkelingen en lagere in motoren, maar ook voor het opsporen van verhitte zekeringen in elektrische installaties. De vandaag geïntroduceerde nieuwe camera’s zijn ontworpen met elektrische/mechanische toepassingen in gedachten. De versie voor de bouw is speciaal ontwikkeld om plaatsen in gebouwen op te sporen waar energie kan worden bespaard en heeft een speciale functie waarmee het isolerende vermogen van het gebouw zichtbaar kan worden gemaakt. – Met al onze camera’s uit de B-serie kunnen gebruikers snel vastleggen waar een gebouw warmte lekt en de laseraanwijzer van de camera gebruiken om de exacte locaties op het beeld te markeren, vervolgt Eggert. Andere praktische functies zijn onder meer een geïntegreerde lamp voor scherpe beelden ongeacht de lichtomstandigheden, autofocus, een zoomlens en tekstcommentaar.

Volledig assortiment van basis- tot high-endmodellen voor experts

– Wij willen iedereen de juiste infraroodcamera voor zijn of haar specifieke behoefte bieden – en dan heb ik het met name over de prijs-kwaliteitverhouding. Daarom bestaat onze nieuwe T/B-serie uit niet minder dan tien verschillende camera’s. FLIR wil nuttige functies bieden die speciaal zijn ontwikkeld voor professionals en die hun helpen efficiënter en concurrerender te werken, ongeacht de toepassing, aldus Eggert. Een ander belangrijk punt is de ergonomische vormgeving, met een laag gewicht, gebruikersinterface met aanraakscherm en draaibare lens met vergrendeling tot een hoek van 120° voor een gemakkelijke beeldhoekinstelling.

Sinds jaar en dag leverancier van IR-technologie met een wereldwijd marktaandeel van 61%

Een volledig productassortiment dat de gebruiker een grote verscheidenheid aan modellen biedt, is inderdaad al vele jaren de strategie van FLIR. Momenteel biedt de onderneming meer dan 40 verschillende modellen infraroodcamera’s aan voor uiteenlopende toepassingen en branches, waaronder preventief onderhoud, onderzoek en ontwikkeling, procesbewaking, gebouweninspectie en nog veel meer. Volgens een recent rapport van het onafhankelijke Maxtech International heeft FLIR Systems een wereldwijd marktaandeel van 61% in het segment van warmtebeeldapparatuur. Dit bevestigt de wereldwijd toonaangevende positie van FLIR bij het ontwikkelen en bouwen van infraroodcamera’s.

Meer over FLIR Systems is te vinden op www.flir.com/thg.



Neem voor meer informatie contact op met:

FLIR SYSTEMS AB

World Wide Thermography Center
Cecilia Trojmar, Marketing Communications Manager
Rinkebyvägen 19, SE-182 11 Danderyd, Zweden
Tel.: +46 (0)8 753 25 99
Fax: +46 (0)8 753 23 64
E-mail: Cecilia.trojmar@flir.se

Over IR-camera's/infraroodthermografie

Infraroodcamera's kunnen de warmte waarnemen en meten die in bijna alle elektrische, elektronische of mechanische toepassingen ontstaat. Warmtebeeldsystemen verbeteren, mits regelmatig toegepast, in veel bedrijfstakken de kwaliteit van producten en de veiligheid van medewerkers en voorkomen de kostbare uitval van apparatuur en systemen. Thermografie is inmiddels uitgegroeid tot een van de meest waardevolle diagnostische instrumenten voor preventief onderhoud. Het is een technologie die verborgen elektrische en mechanische gebreken soms al heeft opgespoord nog voordat zij zich manifesteren.

Over FLIR

FLIR is de wereldmarktleider op het vlak van ontwerp en productie van infraroodcamera's. Deze camera's worden in de hele wereld ingezet voor talloze toepassingen, waaronder onderhoud, productonderzoek en -ontwikkeling, procesbewaking, gebouweninspectie en nog veel meer. FLIR heeft zes productiebedrijven, te weten in de VS (Portland, Boston en Santa Barbara), Zweden (Stockholm), Frankrijk (Parijs) en Estland (Tallinn) en beschikt over verkoop- en servicekantoren in België, Frankrijk, Duitsland, Italië, Zweden, het Verenigd Koninkrijk, de VS, Canada, Brazilië, China, Japan en Australië. Het bedrijf telt meer dan 1400 toepassingsgerichte infraroodspecialisten en bedient internationale markten via een netwerk van regionale kantoren voor verkoop en ondersteuning.

www.flir.com/thg