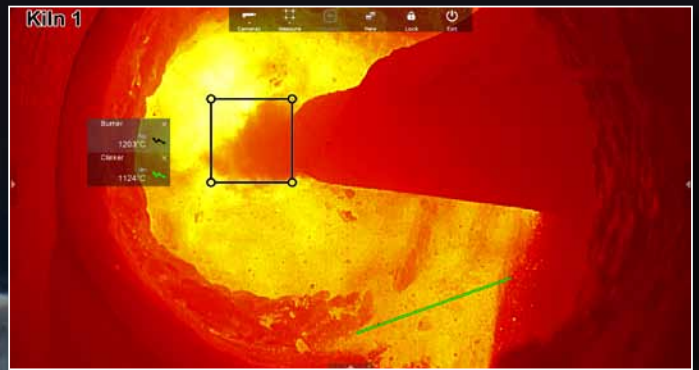


ThermaScope® HDT

HD-Kamera zur Temperaturmessung für Öfen und Kühlgeräte



ThermaScope® HDT

HD-Kamera zur Temperaturmessung für Öfen und Kühlgeräte

LEISTUNG - KAMERA

Auflösung	1280 x 720 (HD) Vollbildverfahren
Dynamischer Bereich	>115 db
Reaktion	5,48 V/lxs
Temperaturbereich	700-1800 °C
Bildrate	60 Hz
Spektralempfindlichkeit	bis 1,05 µm
Blendensteuerung	Automatik

LEISTUNG - LINSE

Fixfokus	0,2 m - Unendlichkeit
Blende	f/2,4

SICHTFELD (FOV)

Diagonal: 95.5° Horizontal: 87.7° Vertikal: 56.7°

EINGEBETTETE SOFTWARE

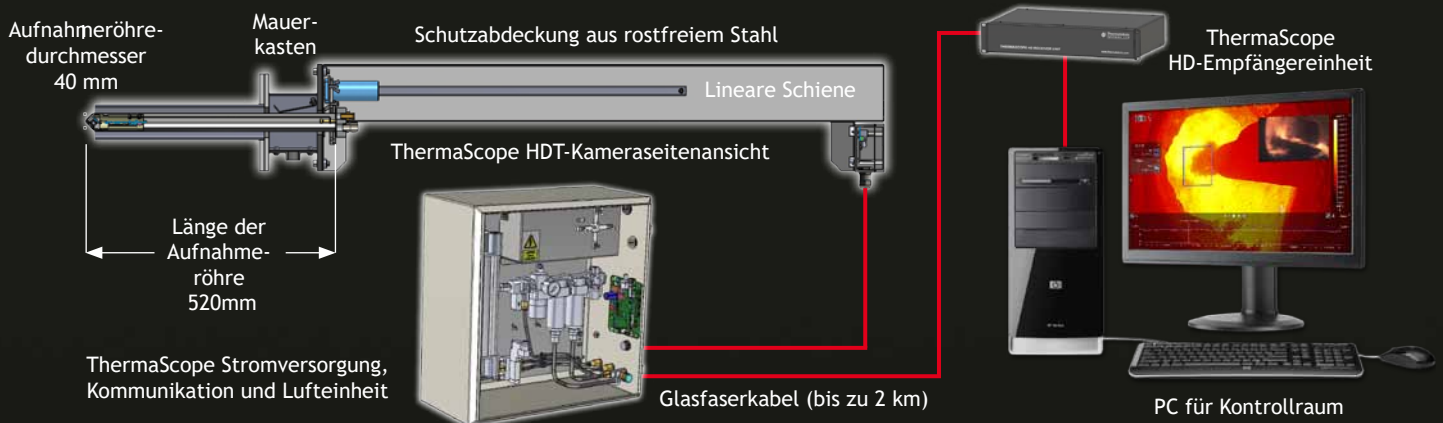
ThermaScope HDT ist mit spezieller ThermaScope-Software ausgestattet.
Vollständige Softwarespezifikationen auf Anfrage.

UMGEBUNGSDetails

Betriebstemperaturbereich	Standard -20 °C bis +70 °C BS EN 60068-2-1/2
Größe der Kameraeinheit	226mm x 300mm x 1200mm (BxHxD)
Gewicht	16,5 kg

OPTIONALES ZUBEHÖR

4-20 mA Analogausgang
OPC-Schnittstelle (Microsoft OLE für die Prozesskontrolle)
Supportmöglichkeit per Fernzugriff
Notfall-Arretiermechanismus für Schlitten

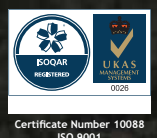


Um umfassende technische Daten zu erhalten, fordern Sie bitte das technische Datenblatt dieses Produkts an.

Alle im Text genannten Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. ThermaScope® ist ein eingetragenes Warenzeichen von Thermoteknix Systems Ltd. Thermoteknix Systems Ltd. verfolgt eine Politik der laufenden Produktentwicklung; die technischen Daten können Änderungen unterliegen. ThermaScope® wird im Vereinigten Königreich entworfen und hergestellt.

Hauptsitz Vereinigtes Königreich:

Teknix House, 2 Pembroke Avenue
Waterbeach, Cambridge, CB25 9QR, UK
Tel.: +44 (0)1223 204000 Fax: +44 (0)1223 204010
Website: www.thermoteknix.com E-Mail: sales@thermoteknix.com



Certificate Number 10088
ISO 9001

 **Thermoteknix**