

Überprüfung des Kamerasystems nach VdS 2859, Abschnitt 5.2.4

für VdS- anerkannte Sachverständige für Elektrothermografie

Datum der Überprüfung: <u>13 ดน 20 2</u> ภ		
Kamera (Typ / Objektiv / Seriennummer / Filter): Lauro Cam HO8805.		
Firma / Name / Anerkennungsnummer des anerkannten Sachverständigen:		
Saux Engineer-16mbH; has Sonar		
ET 080 14		
Ergebnis der Temperaturprüfung		
Abweichungen von den Referenzwerten: (Angabe in K mit Angabe der Richtung der Abweichung)		
T _{Ref 1} 35°C	T gem. 1 3550	[°C] (max ±2,5K)
T _{Ref 2} 70°C	T gem. 2 70,4	_ [°C] (max ±2,5K) ✓
T _{Ref 3} 150°C	T gem. 3 150, 1	[°C] (max ±3,5K)
Die Abweichungen liegen im tolerierbaren Bereich: JA / NEtN (nichtzutreffend streichen)		
Auflösungstest nach D 19 des CNNP (max - 6,2 K bei Schlitzblende 2,3 mm auf 0,5 m Entfernung; Referenztemp.: 70 °C)		
Temp. ohne Schlitz: 10,4 [°C] Temp. mit Schlitz: 68,2 [°C]		
Die erlaubte Abweichung (Mindesttemperatur der Öffnung) wurde eingehalten: JA / NETN (nichtzutreffend streichen)		
Für die Richtigkeit der Ergebnisse:		
(Unterschrift des Prüfers / Mitarbeiter VdS Schadenverhütung)		