

Überprüfung des Kamerasystems nach VdS 2859, Abschnitt 5.2.4

für VdS- anerkannte Sachverständige für Elektrothermografie

Datum der Überprüfung: 13.02.7074			
Kamera (Typ / Objektiv / Seriennummer / Filter): Vario Com (10 8805) 32,4° in 80622 Firma / Name / Anerkennungsnummer des anerkannten Sachverständigen: Saur Engineering 6mb 4 hours Sauret on Sa			
Ergebnis der Temperaturprüfung			
Abweichungen von den Referenzwerten: (Angabe in K mit Angabe der Richtung der Abweichung)			
T _{Ref 1} 35°C	T gem. 1	35,9	[°C] (max ±2,5K)
T _{Ref 2} 70°C	T gem. 2	71,2	[°C] (max ±2,5K)
T _{Ref 3} 150°C	T gem. 3	149.2	[°C] (max ±3,5K)
Die Abweichungen liegen im tolerierbaren Bereich: JA / NEIN (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: 21,2 [°C] Temp. mit Schlitz: 67,5 [°C]			
Die erlaubte Abweichung (Mindesttemperatur der Öffnung) wurde eingehalten: JA / NETN (nichtzutreffend streichen)			
Für die Richtigkeit der Ergebnisse: (Unterschrift des Prüfers / Mitarbeiter VdS Schadenverhütung)			