

403

promiennik kwarcowo węglowy Solart M 500

promiennik 500 W ----- odległości 1m od czarnej ,matowej płyty probierczej
stan ustalony po 20 minutach

pomiary

1. pomiar średniej temperatury z całości przodu płyty (prostokąt)
2. znaczniki punktowe 4 pomiarów
3. „ + „,znacznik temperatury max
4. „ +” znacznik min. temperatury

znaczniki liniowe

5. tabela z wykresem
6. wykresy temperatur na linii pionowej - kolor zielony
7. wykresy temperatur na linii poziomej - kolor czerwony

Etykieta	Współczynnik emisji	Temperatura t ³ a	Min.	ŒEr.	Maks.	Odchylenie standardowe	Jednostki
A0	0,95	20,0	26,8	32,8	36,8	2,26	°C
Gor'co	0,95	20,0	36,8	36,8	36,8	0,00	°C
L0	0,95	20,0	24,9	34,2	36,2	2,25	°C
L1	0,95	20,0	29,3	33,4	36,0	2,14	°C
L2	0,95	20,0	34,0	34,0	34,0	0,00	°C
L3	0,95	20,0	36,6	36,6	36,6	0,00	°C
L4	0,95	20,0	35,6	35,6	35,6	0,00	°C
Zimno	0,95	20,0	21,7	21,7	21,7	0,00	°C
L5	0,95	20,0	33,9	33,9	33,9	0,00	°C

Lokalizacja pliku	C:\Users\Marek\Desktop\Badania paneli i karbonu\images\IR20131201_0403.is2
Godzina utworzenia obrazu	2013-12-01 14:47:36
Współczynnik emisji	0,95
Temperatura t ³ a	20,0 °C
Współczynnik transmisji	100%
Zakres obrazów	21,7 °C do 36,8 °C
Œrednia temp.	29,8 °C
Istotnoœæ	None
Model kamery	Ti35
Wielkoœæ czujnika podczerwieni	160 x 120
Producent kamery	Fluke Thermography
Zakres kalibracji	-20,0 °C do 350,0 °C
Numer seryjny kamery	0710151
Opis obiektywu	20mm/F0.8
Numer seryjny obiektywu	40948-6782
Wersja DSP	4.7.0
Wersja OCA	3.0.1548

Paleta
 Kolory: Niebiesko-czerwone
 UltraContrast™
 Nasyconie: Standardowy

Alarm koloru
 Wyłączone
 Zakres:
 Kolor: rozległy

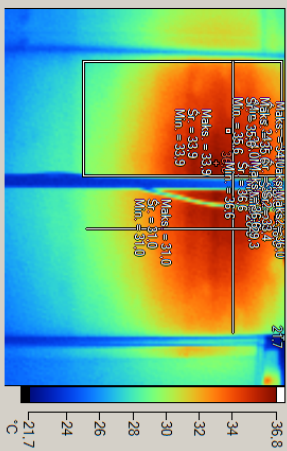
Wyświetl znaczniki
 Punkt centralny
 Role centralne
 Garbno – kursor
 Zimno – kursor
 Usurń wszystkie znaczniki

Współczynnik emisji:
 Współczynnik emisji:
 Temperatura tła: °C

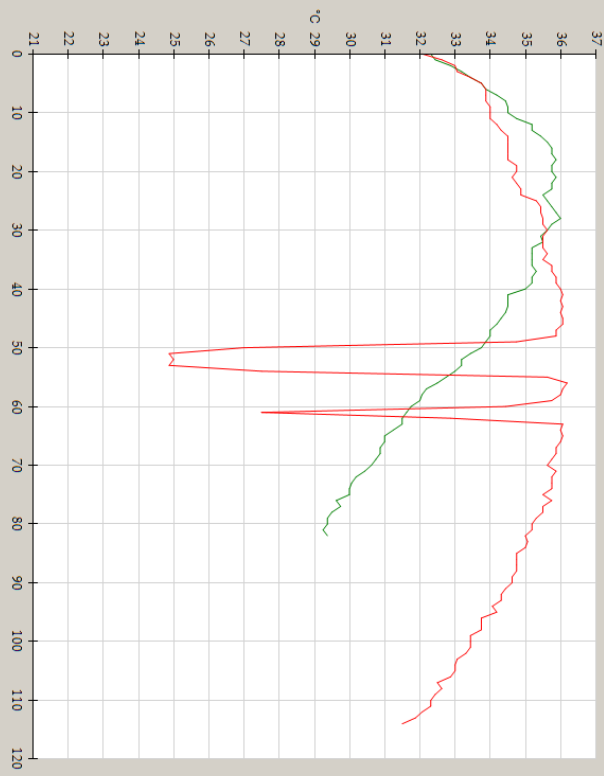
Korekta współczynnika transmisji: %
 Współczynnik transmisji: %

Zmierz skalę poziomą i zasieg

Istotność: None
 Odrzaz w obrazie



Linia



- L0
- L1
- L2
- L3
- L4
- L5
- L6

Linia	L0	L1	L2	L3	L4	L5	L6
0	32.1	32.3	34.0	35.6	35.6	33.9	31.0
1	32.6	32.4					
2	33.0	32.9					
3	33.1	33.2					
4	33.4	33.4					
5	33.8	33.8					
6	33.9	33.9					
7	33.9	34.2					
8	33.9	34.4					
9	34.0	34.5					
10	34.0	34.5					
11	34.0	34.8					
12	34.2	35.2					
13	34.3	35.2					
14	34.5	35.4					
15	34.5	35.6					
16	34.5	35.8					
17	34.5	35.8					
18	34.5	35.9					
19	34.8	35.8					
20	34.8	35.8					
21	34.6	35.9					
22	34.8	35.8					
23	34.9	35.8					

