



Untersuchungsbericht

Berichtsdatum 07.10.2013

Unternehmen Bautenschutz Schülke

Kunde Herr Werner Bloem,
Constantiaplatz 7a in 26723
Emden

Adresse Steenwykstr. 3
26802 Moormerland

Adresse Objekt Kanalweg 6 in Emden
Ansprechpartner



Bild- und Objektparameter

Textkommentare

Kameramodell	FLIR ThermaCAM
Bilddatum	2013:09:30 11:01:31
Bildname	IR_1767.jpg
Emissionsgrad	0,92
Reflektierte Temperatur	25,0 °C
Objektabstand	2,0 m

Beschreibung

Die innere Gebäudeecke des Hauses (Linke Aussenseite). Links neben dem rechten Fenster ist im oberen Bereich Dämmung angebracht. Im unteren, ungedämmten Bereich ist die Wärme durch den Heizstrahler zu erkennen (weis/rot). Die Dämmung scheint keine Wärme anzunehmen oder abzugeben.



Untersuchungsbericht

Berichtsdatum 07.10.2013

Unternehmen Bautenschutz Schülke

Kunde Herr Werner Bloem,
Constantiaplatz 7a in 26723
Emden

Adresse Steenwykstr. 3
26802 Moormerland

Adresse Objekt Kanalweg 6 in Emden
Ansprechpartner



Bild- und Objektparameter

Textkommentare

Kameramodell	FLIR ThermoCAM
Bilddatum	2013:09:30 11:02:37
Bildname	IR_1769.jpg
Emissionsgrad	0,92
Reflektierte Temperatur	10,0 °C
Objektabstand	2,0 m

Beschreibung

Die besagte Ecke im Aussenbereich. Rechts ungedämmt (gelb), links gedämmt (blau). Der leichte Temperaturanstieg im Bereich der dahinterliegenden Dämmung ist u. a. auf die Lufterwärmung in der Hohlschicht zurück zu führen.



Untersuchungsbericht

Berichtsdatum 07.10.2013

Unternehmen Bautenschutz Schülke

Kunde Herr Werner Bloem,
Constantiaplatz 7a in 26723
Emden

Adresse Steenwykstr. 3
26802 Moormerland

Adresse Objekt Kanalweg 6 in Emden
Ansprechpartner



Bild- und Objektparameter

Textkommentare

Kameramodell	FLIR ThermaCAM
Bilddatum	2013:09:30 11:04:38
Bildname	IR_1773.jpg
Emissionsgrad	0,92
Reflektierte Temperatur	10,0 °C
Objektabstand	2,0 m

Beschreibung

Gleiche Ecke wie das Thermogramm zuvor, jedoch von vorne gesehen. Anmerkung: im Aussenbereich ist eine kühle und im inneren eine warme Wand von einer Dämmung gewünscht.