



Zertifikat

über die

Anerkennung

von

Bauteilen und Systemen

Inhaber der Anerkennung:

Hochiki Europe (UK) Ltd.
Grosvenor Road, Gillingham Business Park
GB- Gillingham, Kent, ME8 0SA

Die Anerkennung
umfasst nur das angegebene
Bauteil/System
in der zur Prüfung
eingereichten Ausführung

- mit den Bestandteilen
nach Anlage 1,
- dokumentiert in den
technischen Unterlagen
nach Anlage 2,
- zur Verwendung
in den angegebenen
Einrichtungen
der Brandschutz- und
Sicherungstechnik.
Bei der Anwendung
des Gegenstandes der
Anerkennung sind
die Hinweise/Bemerkungen
nach Anlage 3
zu beachten.

Die Gültigkeit
der Anerkennung kann
auf Antrag
verlängert werden.
Antrag auf Verlängerung
ist spätestens 6 Monate
vor Ablauf der
Gültigkeit zu stellen.

Das Zertifikat darf
nur unverändert und mit
sämtlichen Anlagen
ervielfältigt werden.
Alle Änderungen
der Voraussetzungen
für die Anerkennung
sind der VdS-
Zertifizierungsstelle
– mitsamt den erforderlichen
Unterlagen – unverzüglich
zu übermitteln.

Eine Werbung mit der
VdS-Anerkennung des
Produktes muss den Inhalt
des Zertifikates korrekt
wiedergeben und darf nicht
auf wettbewerbsrechtswidrige
Art und Weise erfolgen.

Anerkennungs-Nr.:	Anzahl der Seiten:	Gültig vom:	Gültig bis:
G 204046	4	01.07.2010	30.06.2014

Gegenstand der Anerkennung:

Wärmemelder
Typ DFJ-AE3

Verwendung:

in automatischen Brandmeldeanlagen

Anerkennungsgrundlagen:

DIN EN 54-5:2001-03 + A1:2002-09 - Wärmemelder -
Punktförmige Melder
VdS 2344:2005-12 - Verfahrensrichtlinien
VdS 2503:1996-12 - Wärmemelder

Köln, den 13.08.2010

Schüngel

i. V. Hesels

Geschäftsführer

Leiter der Zertifizierungsstelle



DAT-ZE 005/92

VdS Schadenverhütung GmbH
Zertifizierungsstelle
Amsterdamer Str. 174
D-50735 Köln

Ein Unternehmen des Gesamt-
verbandes der Deutschen
Versicherungswirtschaft e.V. (GDV)
akkreditiert als Zertifizierungsstelle
für die Bereiche Brandschutz- und
Sicherungstechnik von der
Deutschen Akkreditierungsstelle
Technik (DATech)

Anlage 1

Seite 1

zur Anerkennung Nr. G 204046

vom 13.08.2010

Der Gegenstand der Anerkennung umfasst folgende Bestandteile:

Bezeichnung des Gegenstandes	Type	Kenn-Nr. des Antragstellers	Bei Systemen: Anerkennungs- Nummer der System- Bestandteile
Wärmemelder Sockel	DFJ-AE3 YBN-R/6SK		

Anlage 2
Seite 1

zur Anerkennung Nr. G 204046

vom 13.08.2010

Der Gegenstand der Anerkennung wird durch folgende Unterlagen beschrieben:

Art der Unterlage	Kennzeichen des Herstellers	Datum	Anzahl der Seiten
BRE Prüfbericht Nummer TE 210418 vom 06.11.2003			
BRE Prüfbericht Nummer TE 225596 vom 12.06.2006			
DFJ-AE3:			
Stückliste allgemein	1-1936140	27.03.2003	2
Genehmigungszeichnung	2-6-000-1042	24.03.2003	1
Stromlaufplan	7-0-000-0007-721	20.09.2005	1
Stückliste / Bestückungsplan	7-0-000-0003-721	20.09.2005	1
Betriebsanleitung	2-3-0-500 Ausgabe 10	26.11.2009	1
Sockel YBN-R/6SK:			
Stückliste allgemein	1226150-00		1
Genehmigungszeichnung	1226150-00-1		1

Anlage 3**Seite 1**

zur Anerkennung Nr. G 204046

vom 13.08.2010

Hinweise für die Anwendung des Gegenstandes der Anerkennung nach Anlage 1

Bei dem Melder Typ DFJ-AE3 handelt es sich um einen konventionellen Wärmemelder zur Verwendung in automatischen Brandmeldeanlagen.

Er wird aufgrund seines Ansprechverhaltens der Klasse A1S zugeordnet.

Technische Daten des Prüflings (nach Herstellerangaben)

Betriebsspannungsbereich (DC): 9,5 V bis 30 V

Max. Ruhestrom: 200 μ A

Externer Alarmstrom: 5 mA