

## Rauchwarnmelder „Standard“

Artikel Nr. 04003292

### Bedienungsanleitungen

Vielen Dank, dass Sie diesen Rauchmelder erworben haben. Bevor Sie oder Ihre Familie den Rauchmelder benutzen, lesen Sie zuerst diese Gebrauchsanweisung, damit Sie mit der Bedienung des Rauchmelders vertraut sind. Bewahren Sie diese Gebrauchsanweisung auf, um diese bei Problemen zu Rate ziehen zu können.



### Produktbeschreibung

#### Stromversorgung: Carbon-Zink und alkalische

**Typen:** Gold Peak: 1604S & 1604G, GOLITE: 6F22 & 1604D, Lonlife: 6F22, Panasonic: 6F22, Golden Power: G6F22, G6F22M & S006P, Raymax 6LR61, Duracell 6LR61 & MN1604

#### Energieverbrauch:

Im Überwachungsstand=kleiner als 10 mA. Bei Alarm= kleiner als 30 mA.

**Alarmlautstärke:** größer als 85dB(A) innerhalb von 3 Metern.

**Alarm-Empfindlichkeit:** 0,10 – 0,19dB/m

### Beschreibung

Das Produkt ist ein elektrischer Rauchmelder, der mit 9V DC (Gleichstrom) betrieben wird. Sie können diesen Rauchmelder mit einer 9V-Batterie (Typ 6LR61 oder 6F22) etwa 1 Jahr lang benutzen. Bedingt durch den Fortschritt der Technik wurde die Empfindlichkeit des Rauchmelders erhöht. Dadurch kann dichter Rauch von Schwelbränden und schwarzer Rauch erkannt werden. Auf diese Weise kann das Feuer, bevor es sich ausbreitet, gelöscht werden. Dieser Rauchmelder besitzt keine umweltfreundliche Kontamination. Dieser Rauchmelder kann in jedem Zimmer – außer in Badezimmern – montiert werden. Bei der Montage muss sichergestellt werden, dass Personen den Alarm hören und dadurch so schnell wie möglich reagieren können. Montieren Sie mindestens einen Rauchmelder im Flur zwischen Wohnbereich und Schlafzimmer. Sie können den Rauchmelder in der Nähe des Wohnbereiches montieren, um sicher zu stellen, dass im Falle eines

Feuers im Wohnbereich befindliche Personen den Alarm hören können.

### Empfohlenes Montagekonzept für typische einstöckige Wohnhäuser:

Montieren Sie den Rauchmelder an Zimmerdecken oder Innenwände. Jeder Flur sollte mit einem Rauchmelder versehen werden. Wenn die Länge des Flurs mehr als 10 Meter beträgt, dann braucht dieser Flur je einen Alarmmelder an beiden Enden des Flurs. Wenn Ihr Haus mit einem Souterrain/Keller ausgestattet ist, sollte dort ein Rauchmelder an die Kellerdecke montiert werden.

### Empfohlenes Montagekonzept für typische mehrstöckige Wohnhäuser:

Montieren Sie den Rauchmelder an Zimmerdecken oder Innenwände. Jeder Flur sollte mit einem Rauchmelder versehen werden. Wenn die Länge des Flurs mehr als 10 Meter beträgt, dann braucht dieser Flur je einen Alarmmelder an beiden Enden des Flurs. Auch im Treppenbereich der ersten und der zweiten Etage sollte je ein Rauchmelder montiert werden.

### Wichtige Sicherheitsinformationen

1. Die Prüftaste dient speziell für die Prüfung der Alarmfunktion des Rauchmelders. Auf keinen Fall mit anderen Prüfmitteln den Rauchmelder prüfen. Um zu gewährleisten, dass der Rauchmelder richtig arbeitet, prüfen Sie den Rauchmelder jede Woche.
2. Zu Ihrer Sicherheit: Zum Stoppen des Alarms auf keinen Fall die Batterie entfernen. Sie können das Fenster öffnen oder einen Ventilator einschalten, um den Rauch abziehen zu lassen und dann den Alarm stoppen.
3. Zur Montage des Rauchmelders einen Elektriker zu Rate ziehen. Bei der Montage muss der Elektriker lokalen und überregionalen Anforderungen sowie der Bauverordnung folgen.
4. Dieser Rauchmelder ist besonders für Familien geeignet. Bei Wohngebäuden mit mehreren Familien werden pro Familie individuelle Rauchmelder benötigt. Auf keinen Fall Rauchmelder in leeren Wohngebäuden montieren. Rauchmelder dürfen außerdem nicht als Alarersatzsysteme benutzt werden.
5. In jedem Zimmer sollte ein Rauchmelder montiert werden.
6. In folgenden Situationen kann der Rauchmelder keinen Alarm auslösen:
  - a) das Feuer liegt zu weit vom Wohnbereich

- a) entfernt,
- b) das Feuer befindet sich in einer anderen Etage,
- c) das Feuer befindet sich in einem Gaskanal,
- d) das Feuer befindet sich in einer Mauer,
- e) das Feuer befindet sich auf dem Dach
- f) oder an einer luftdichten Stelle.

In den oben erwähnten Situationen kann der Rauchmelder keinen Alarm auslösen. Außerhalb des Erkennungsbereichs bzw. außerhalb des Zimmers kann der Rauchmelder keine Rauchentwicklung/Feuer erkennen und somit nicht davor warnen.

7. Der Rauchmelder ertönt, um die Hausbewohner vor einem Brand zu warnen. Es gibt jedoch Situationen, in welchen einzelne Hausbewohner den Alarm nicht hören können. Beispiele: Der/Die Hausbewohner
  - a) sind nicht in dem Zimmer, in dem ein Rauchmelder installiert ist,
  - b) schlafen oder schnarchen geräuschvoll,
  - c) stehen unter Einfluss von Medikamenten oder Alkohol,
  - d) haben Gehörschäden,
  - e) usw.

Wenn Sie entdecken, dass der Rauchmelder nicht ertönt, zuerst den Rauchmelder prüfen. Es muss auf jeden Fall sicher sein, dass jeder Hausbewohner den Alarm hören und schnell reagieren kann, um Personenschäden zu vermeiden. Wenn einzelne Hausbewohner ein schlechtes Gehör haben sollten, installieren Sie einen Rauchmelder mit Anzeige oder Vibrationsanlage.

8. Der Rauchmelder kann nur ertönen, wenn er das Vorhandensein von Rauch oder Brenngranulat feststellt. Der Rauchmelder kann die veränderte Temperatur, die Flamme oder entzündbare Gase spüren. Dieses Gerät wurde für kleine Brände entwickelt. Es gibt allerdings Feuer, die plötzlich entfacht werden oder explosiv sind oder wegen ungenügender Sicherheitsmaßnahmen entstehen. In solchen Situationen kann der Rauchmelder die Hausbewohner nicht schnell genug vor dem Feuer warnen.

9. Die Funktionstüchtigkeit des Rauchmelders kann auch an Grenzen stoßen. Der Rauchmelder darf nicht als einziger Schutz vor Feuer betrachtet werden. Wenn der Rauchmelder montiert ist, bedeutet es nicht, dass Sie auf jeden Fall sicher sind. Hausherr und Mietshausbewohner sind selbst verantwortlich für ihr Leben und Eigentum. Darüber hinaus gibt es auch Situationen, in welchen der Rauchmelder nicht funktionstüchtig sein könnte.

### Montage der Batterie

Stromversorgung anschließen

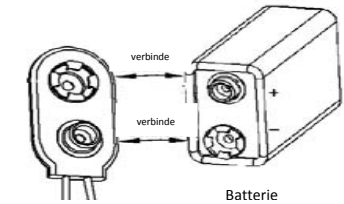


BILD 1

### Spezifikation der Batterie

**Soilspannung:** DC 9V

#### Spezifikation:

6F22 (Zink-Kohle-Batterie) Lithium LR9V

#### Austauschen der Batterie

1. Drehen Sie den Rauchmelder gegen den Uhrzeigersinn. Nehmen Sie dann das Alarmteil heraus (siehe Bild 5).
2. Nehmen Sie die Batterie heraus. Setzen Sie die neue Batterie richtig ein (siehe Bild 1).
3. Legen Sie die neue Batterie in den Batteriehalter. Setzen Sie das Alarmteil auf. Drehen Sie es im Uhrzeigersinn ein (siehe Bild 2).
4. Benutzen Sie die Prüftaste, um den Rauchmelder zu prüfen (Die Prüftaste 5 Sek. gedrückt halten). Der Rauchmelder sollte 3 x kurz ertönen, der Meldungsintervall beträgt 1,5 Sekunden. Wenn der Rauchmelder bei der Prüfung nicht ertönt, hat der Rauchmelder entweder eine Störung oder er wurde falsch montiert. Lesen Sie in diesem Fall den Abschnitt „Beschreibung von Störungen“, um den Rauchmelder richtig zu montieren.

**Achtung:** Nach jedem Batteriewechsel ist durch betätigen der Prüfeinrichtung die Funktionsbereitschaft des Rauchwarnmelders zu prüfen.

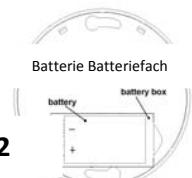


Bild 2

## Die beste Montagestelle:

- Zuerst müssen Sie im Schlafzimmer oder auf dem Fluchtweg einen Rauchmelder montieren. Wenn es mehrere Schlafzimmer geben sollte, montieren Sie in jedem Zimmer einen Rauchmelder.
- Montieren Sie im Treppenbereich oder auf jeder Etage einen Rauchmelder.
- Bei Feuer steigt Rauch auf und die Temperatur steigt durch brennende Gegenstände. Montieren Sie Rauchmelder am besten in der Mitte der Zimmerdecke, dann können Personen im ganzen Zimmer den Alarm hören, wenn er ausgelöst wird.
- Wenn der Rauchmelder nicht in der Mitte der Zimmerdecke montiert werden kann, dann sollte die Montagestelle des Rauchmelders mindestens 10 cm weit von der Mauerecke entfernt sein.
- Wenn der Rauchmelder an einer Wand montiert wird, dann muss die Montagestelle 10 cm unterhalb der Zimmerdecke liegen (siehe Bild 3).
- Wenn die Länge des Zimmers oder des Flurs mehr als 10 Meter beträgt, montieren Sie mehrere Rauchmelder.
- Wenn das Dach oder die Zimmerdecke schief ist, dann muss der Rauchmelder in einem Abstand von 10 cm zum Dachfirst montiert werden (siehe Bild 4)

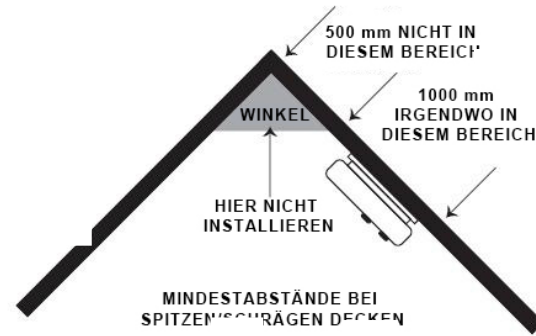
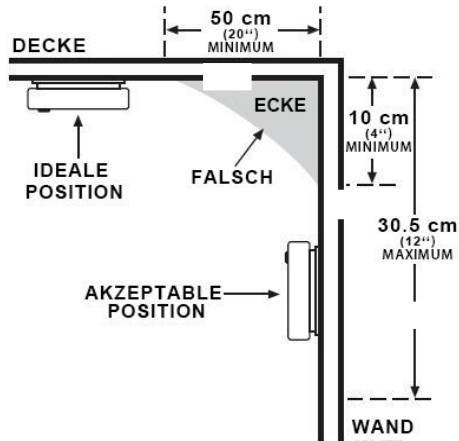


BILD 4

## Installation

- Drehen Sie den Rauchmelder gegen den Uhrzeigersinn. Nehmen Sie die Montageplatte ab.
- Halten Sie die Montageplatte an die Position an der Sie den Rauchmelder montieren wollen. Markieren Sie die Löcher mit einem Bleistift. Diese Positionen sind für die Montagebohrungen notwendig.
- Bohren Sie 2 Löcher gemäß den Markierungen. Der Durchmesser der Bohrungen muss 5 mm betragen. Setzen Sie einen Kunststoffdübel in jedes der 2 Löcher ein.
- Legen Sie die Montageplatte an die Kunststoffdübel. Befestigen Sie die Montageplatte mit den Schrauben (siehe Bild 5) an den Dübeln.
- Legen Sie die Batterie in das Batteriefach ein
- Setzen Sie den Rauchmelder auf die Montageplatte. Drehen Sie den Rauchmelder im Uhrzeigersinn bis der Rauchmelder in der richtigen Position eingerastet ist.
- Prüfen Sie den Rauchmelder mit der Prüftaste. Der Alarm ertönt 3 x alle 1,5 Sekunden. Wenn Sie die Prüftaste loslassen, stoppt der Rauchmelder mit dem Alarm.

## Befestigung an der Zimmerdecke oder an der Wand

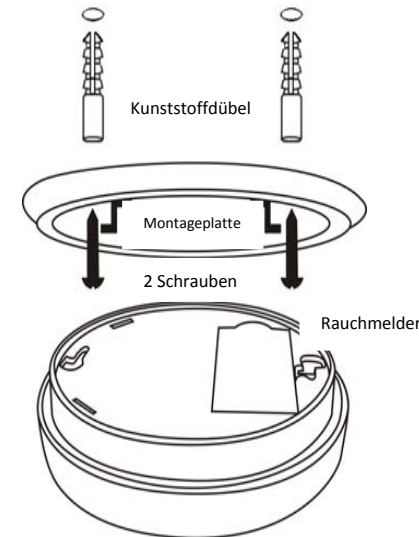


BILD 5

## Warnung

Um Unfälle zu vermeiden, den Rauchmelder gemäß den Montageanforderungen richtig an der Wand oder an die Zimmerdecke montieren.

## Prüfung des Rauchmelders

1. Prüfen Sie, ob jeder Rauchmelder richtig montiert und eingestellt ist.
2. Den Rauchmelder auf keinen Fall mit Feuer prüfen. Der Rauchmelder und auch das Zimmer könnten abbrennen.
3. Prüfen Sie den Arbeitszustand des Rauchmelders jede Woche und nach jedem Urlaub.
4. Wenn Sie den Rauchmelder prüfen, halten Sie einen Armabstand von dem Gerät. Prüfen Sie den Rauchmelder einmal wöchentlich gemäß den folgenden Schritten.
5. Drücken Sie die Prüftaste und halten Sie sie 5 Sekunden lang eingedrückt. Der Rauchmelder ertönt 3 x alle 1,5 Sekunden. Wiederholt prüfen, bis Sie die Finger vom Gerät loslassen. Wenn Sie aufhören die Taste zu drücken, ertönt der Alarm noch einige Sekunden lang.

## Achtung:

Wenn der Alarm nicht während eines Prüfungszustands ertönt, kann es sein, dass in der Nähe ein Feuer entfacht ist. Wenn Sie den Alarm hören, reagieren Sie schnell.

## Wartung und Reinigung

Von den wöchentlichen Prüfungen abgesehen, muss die Batterie jährlich ausgetauscht werden. Benutzen Sie Batterien von hoher Qualität, um die Arbeitsperiode des Rauchmelders zu verlängern. Die Bedienungsschritte finden Sie im Abschnitt „Austauschen der Batterie“. Den Rauchmelder mindestens einmal im Monat reinigen. Entfernen Sie vor der Reinigung die Batterie. Benutzen Sie eine weiche Staubsaugerbürste, um den Rauchmelder zu reinigen. Stellen Sie sicher, dass die Entlüftungsschlitze frei von Staub sind. Falls notwendig, reinigen Sie den Deckel des Rauchmelders mit einem angefeuchteten Lappen. Achten Sie darauf, dass das Batteriefach korrekt verschlossen ist und dass kein Wasser in das Gerät eindringen kann.

**Wichtiger Hinweis:** Öffnen Sie auf keinen Fall das Gehäuse, um die Innenbereiche zu reinigen. Dies kann die Lebensdauer des Rauchmelders verkürzen.

Bei nicht ordnungsgemäßer Funktion des Rauchwarnmelders kann der Rat des Herstellers eingeholt werden.



HEITECH PROMOTION GmbH  
Krefelder Strasse 562  
D-41066 Mönchengladbach  
Tel.: (+49) 2161 47763-0  
Fax.: (+49) 2161 561746  
heitech-promotion.de



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. L04003292

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)  
 für die Artikelnummern 04003292

1. **Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:** Rauchwarnmelder "Standard"
2. **Verwendungszweck(e):** Brandschutz
3. **Hersteller:** Heitech Promotion GmbH
4. **Bevollmächtigter:** nicht zutreffend
5. **System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:** System 1
6. a) **Harmonisierte Norm:** EN 14604:2005/AC:2008  
**Notifizierte Stelle(n):** BRE Global 0832-CPR-F0139
6. b) **Europäisches Bewertungsdokument:** nicht zutreffend  
**Europäische Technische Bewertung:** nicht zutreffend  
**Technische Bewertungsstelle:** nicht zutreffend  
**Notifizierte Stelle(n):** nicht zutreffend
7. **Erklärte Leistung(en):**

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Betriebszuverlässigkeit:	erfüllt	EN 14604:2005/AC:2008
Nennauslösebedingungen / Ansprechempfindlichkeit und Leistungsfähigkeit im Brandfall:	erfüllt	
Toleranz der Versorgungsspannung:	erfüllt	
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit: Temperaturbeständigkeit:	erfüllt	
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit: Beständigkeit gegen Schwingungen:	erfüllt	
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit: Feuchtebeständigkeit:	erfüllt	
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit: Korrosionsbeständigkeit:	erfüllt	
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit: Elektrische Stabilität: Betriebszuverlässigkeit: Elektrische Stabilität:	erfüllt	

Hinweise bzgl. Anzeige:		Zertifizierte Optionen:	
<b>Batterie Menge</b>	1	<b>Alarmanzeige</b>	Ja
<b>Batterietypen</b>	Carbon-Zink und alkalische Typen: Gold Peak: 1604S & 1604G, GOLITE: 6F22 & 1604D, Lonlife: 6F22, Panasonic: 6F22, Golden Power: G6F22, G6F22M & S006P, Raymax 6LR61, Duracell 6LR61 & MN1604	<b>Montageplatte</b>	Ja
		<b>Externe Verbindungen</b>	Nein

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder spezifische technische Dokumentation:  
 Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen.  
 Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Geschäftsführer

Heinz Dorissen

Ort: Mönchengladbach / Datum: 14.04.2015

**HEITECH**  
 PROMOTION GMBH  
 Krefelder Straße 562  
 D-41066 Mönchengladbach  
 Tel.-Nr. +49(0)2161 - 47763-0  
 Fax-Nr. +49(0)2161 - 561746  
 Email: info@heitech-promotion.de

Quality Manager

Name: N. Saffari



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. HEITECH002

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauproduktenverordnung)  
 für die Artikelnummern 04003292

1. **Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:** Rauchwarnmelder "Standard"
2. **Verwendungszweck(e):** Brandschutz
3. **Hersteller:** Heitech Promotion GmbH
4. **Bevollmächtigter:** nicht zutreffend
5. **System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:** System 1
6. a) **Harmonisierte Norm:** EN 14604:2005/AC:2008
- Notifizierte Stelle(n):** BRE Global 0832-CPR-F0139
6. b) **Europäisches Bewertungsdokument:** nicht zutreffend
- Europäische Technische Bewertung:** nicht zutreffend
- Technische Bewertungsstelle:** nicht zutreffend
- Notifizierte Stelle(n):** nicht zutreffend
7. **Erklärte Leistung(en):**

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Betriebszuverlässigkeit:	erfüllt	EN 14604:2005/AC:2008
Nennauslösebedingungen / Ansprechempfindlichkeit und Leistungsfähigkeit im Brandfall:	erfüllt	
Toleranz der Versorgungsspannung:	erfüllt	
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit: Temperaturbeständigkeit:	erfüllt	
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit: Beständigkeit gegen Schwingungen:	erfüllt	
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit: Feuchtebeständigkeit:	erfüllt	
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit: Korrosionsbeständigkeit:	erfüllt	
Dauerhaftigkeit der Betriebszuverlässigkeit: Elektrische Stabilität: Betriebszuverlässigkeit: Elektrische Stabilität:	erfüllt	

**Hinweise bzgl. Anzeige:**

<b>Batterie Menge</b>	1
<b>Batterietypen</b>	<b>Carbon-Zink und alkalische Typen:</b> Gold Peak: 1604S & 1604G, GOLITE: 6F22 & 1604D, Lonlife: 6F22, Panasonic: 6F22, Golden Power: G6F22, G6F22M & S006P, Raymax 6LR61, Duracell 6LR61 & MN1604

**Zertifizierte Optionen:**

<b>Alarmanzeige</b>	Ja
<b>Montageplatte</b>	Ja
<b>Externe Verbindungen</b>	Nein

8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder spezifische technische Dokumentation:  
 Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen.  
 Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein  
 der obengenannte Hersteller verantwortlich.

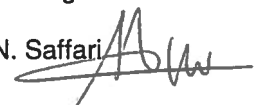
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Geschäftsführer

Heinz Dorissen

Quality Manager

Name: N. Saffari



Ort: Mönchengladbach / Datum: 14.04.2015