BRK ELECTRONICS® DICON™ SAFETY PRODUCTS First Alert®

OWNERSMANUAL

HEAT ALARM - BATTERY OPERATED

First Alert HA300CE/BRK DICON H380i

COVERS: • Simple Fitting Instructions • Location Guide • Operating Guide • Basic FireSafety Tips
• Simple Maintenance Instructions

IMPORTANT: PLEASE READ AND RETAIN THIS OWNERS MANUAL. WHEN INSTALLING THIS ALARM FOR USE BY OTHERS, PLEASE LEAVE THIS MANUAL OR A COPY WITH THE END USER.

PLEASE KEEP THIS MANUAL IN A SAFE PLACE.

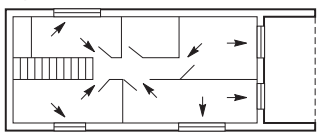
DETECTION TECHNOLOGY
Thermistor heat sensing element for accuracy, reliability and stability.

SUPERIOR FEATURES
- Battery operated.
- Operating light (LED). Flashes approximately every 45 seconds for up to 30 days when the battery needs replacing.
- Sensitivity Test Button. Tests sensitivity, circuitry, battery and horn.
- Loud 85 Decibel Piezo Electric Alarm. Automatically resets when hazardous condition has passed.
- Easy installation.Fixings supplied

SPECIAL FEATURES
Alarm Pause – silence your heat alarm by momentarily pressing the test button. Ideal when non-emergency heat (eg from cooking) causes nuisance alarms. LED flashes every 10 seconds to remind you that the heat alarm has been silenced. A double beep indicates that the alarm has automatically reset after approximately 10 minutes. Interconnectable.

BE PREPARED
Smoke and heat alarms properly installed and maintained are an essential part of a good home safety programme. Review fire hazards and eliminate dangerous conditions whenever possible. When fire strikes, a prepared and practised escape plan could prove vital. Your local fire brigade may be willing to advise you. Call them and ask. Consider and discuss the following hints:
- Ensure everyone is familiarised with the alarm signal.
- Always test doors with your hands before flinging them open. If they feel warm, fire may have walled up behind them – leave closed and find another escape route.
- Don't waste time collecting possessions. Arouse all occupants and leave the building. Your life is more valuable!
- **GET OUT, STAY OUT, GET THE FIRE BRIGADE OUT.**
- Keep everyone in a set meeting place after you escape.
- If trapped inside, stay close to the floor, cover your mouth with a cloth and conserve breath as you crawl to safety.
- Keep all windows and doors closed except for escape purposes.
- Prepare and practice an escape plan before a fire starts.

Draw a floor plan. Have fire drills often. Practise your escape.

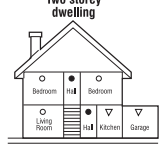


WHERE TO LOCATE
1. For best protection heat alarms should be installed as part of a complete fire protection system that also includes smoke alarms. Heat alarms are best suited to areas such as boiler rooms, kitchens, laundry rooms and garages where dust, fumes and moisture can cause nuisance alarms in smoke detectors. Heat alarms should not be installed in escape routes instead of smoke alarms. They should only be used in the above applications and where possible be interlinked to smoke alarms. (Smoke alarms should be installed in circulation areas forming part of escape routes and in every room in the home).
2. When heat alarms are installed in a room, they should be placed on the ceiling, ideally in the centre of the room. They should be at a distance no greater than 5.3m from the farthest wall no greater than 5.3m from a door to any room in which a fire might start and no greater than 5.3m from the next heat alarm. **NOTE: Heat alarms should not be wall mounted.**
3. Closed doors and other obstructions will interfere with the path of heat to an alarm and may prevent occupants from hearing an alarm on the other side of a closed door. Install sufficient alarms to compensate for closed doors and obstacles.

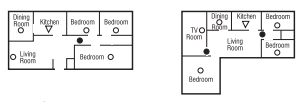
For further help and information on types and location of fire detection alarms refer to BS5839 pt 6 and the Fire Safety guidance given by the Department of Transport, Local Government and the Regions (DTLR).

CAUTION: Research indicates that substantial increases in warning time can be obtained with each properly installed additional alarm, It is strongly recommended that the advice in 1 above be followed to ensure maximum protection.

Two storey dwelling



Single storey, one sleeping area | **Single storey, two sleeping areas**



- ● Smoke alarms for limited protection
- ○ Additional smoke alarms for better coverage
- ▽ Heat alarms

IMPORTANT: These heat alarms are intended primarily for use in single occupancy private dwellings. For use in other applications the manufacturers advice should be sought.

LOCATIONS TO AVOID
DO NOT locate heat alarms:–
1. In turbulent air from fans, heaters, doors, windows, etc.
2. In high humidity areas such as bathrooms and shower rooms or where the temperature exceeds 39°C (100°F) or falls below 5°C (40°F)
3. At the peak of an 'A' frame ceiling – dead air at the top may prevent smoke and heat from reaching the alarm to provide an early warning.
4. Less than 300mm (12 inches) from a wall when mounted on the ceiling.
5. In very dusty or dirty areas – dirt and excessive dust can impair the performance of the alarm.
6. Within 300mm (12 inches) of a light fitting or room corners.
7. In locations that would make routine testing or maintenance hazardous. (e.g. over a stairwell).
8. On poorly insulated ceilings.
9. Near objects such as ceiling decorations that might impede the path of heat to the alarm.
10. Within 1500mm (5 feet) of a fluorescent light fitting. Further help and information may be found in BS5839 Part 6.

INSTALLATION

IMPORTANT: Read previous sections 'WHERE TO LOCATE' and 'LOCATIONS TO AVOID' before installing the alarm.
1. Open the cover and handle the unit with care to avoid damage.
2. Locate keyhole slots.
3. Mark hole through the alarm base then remove alarm. Drill two 4.75mm holes. DO NOT drill with the alarm in position, as this will contaminate the unit with dust.
4. Insert the plastic anchors and screw the alarm base to the mounting surface.
5. Use standard figure of eight twin solid core bell wire to connect the alarms together. Ensure the connections are made like to like i.e. positive (+) wire to positive (+) connection, negative (–) wire to negative (–) connection.

OPERATION: HOW TO TEST
1. Connect battery.
   WARNING: Storage in low humidity and certain transportation conditions may cause electrostatic charges to build up in the alarm system housing. Although harmless they may increase the length of time that the horn sounds upon battery insertion or test button operation. The condition may be cleared by wiping the inside and outside of the plastic cover with a clean, damp cloth.
2. Check LED operating light flashes approximately every 45 seconds in standby mode.
3. Depress and hold the test button until alarm sounds. It may be necessary to press the test button for up to 20 seconds for the alarm to sound. (**NOTE:** Operating the test button will place the alarm in Pause mode). Alarm is indicated by a loud continuing pulsating sound. Alarm may continue for up to 10 seconds after the button is released.

After installation.
1. Press test button until the alarm sounds, then release. Repeat test weekly.
   WARNING: The electronic test button provides a full test of the alarms functionality. DO NOT try to test the alarm with a naked flame, as this might present a fire hazard in itself.

For interconnected units only:
2. Test each alarm separately in the system.
3. Determine that the initiating alarm triggers all other alarms.

BATTERY
Your alarm requires one 9 volt battery. USE ONLY Gold Peak 1604P, 1604S; Ever Ready PP3B, PP3S, GLF22; Duracell MN1604 or Ultralife U9VL batteries. Other batteries may be inadequate. Under normal use the battery should last approximately one year.

SIMPLE MAINTENANCE
Vacuum every six months to help keep the unit working efficiently. Open cover and gently vacuum the interior of the detector. Vacuum exterior. Keep vacuum from touching unit.

Problems are indicated by three events:
1. The alarm does not sound upon pressing the test button.
2. The operating light remains steadily on or off (i.e. does not flash approximately every 45 seconds, when the unit is not in alarm).
3. The alarm beeps every 45 seconds as a low battery warning.

TRY THE FOLLOWING:
1. Inspect for obvious damage.
2. Check that the unit contains the recommended battery type.
3. Check that the battery is properly connected.
4. Gently vacuum as recommended above.
5. Replace battery.

If these procedures do not correct the problem, DO NOT ATTEMPT REPAIRS. In the first instance contact the manufacturer for further advice.

NOTE: A dying 'Beep' during or after battery disconnection is normal.
If the alarm is within the warranty period and terms, return the unit with proof of purchase to the distributor, indicating the nature of the problem. Units beyond warranty cannot be economically repaired. For address see the below.

FALSE ALARMS
Abnormal air conditions may cause the highly sensitive alarm to give a 'false' alarm. DO NOT DISCONNECT THE BATTERY. If no fire is apparent, ventilate the room.

WARNING: IF THERE IS ANY QUESTION AS TO THE CAUSE OF THE ALARM ALWAYS ASSUME THAT THIS IS AN ACTUAL FIRE AND FOLLOW YOUR FIRE EMERGENCY PLANS. Do not assume the alarm is a nuisance alarm and press the reset button to activate alarm pause.
Dust can have an adverse effect. Vacuum as recommended above. Do not paint the unit. Other factors such as nicotine contamination may also affect the alarm.

LIMITATIONS OF HEAT AND SMOKE ALARMS
Quality heat and smoke alarms are designed to provide the earliest possible warning of fire and smoke at reasonable cost. Early warnings can mean the difference between safe escape and no escape at all. Alarms do, however have limitations
Alarms cannot work without power. Battery operated alarms will not work without proper batteries, with dead batteries of if the batteries are not properly installed. AC powered alarms will not work if the power supply is cut off by an electrical fire, an open fuse, a circuit breaker or for any other reason. If you are concerned about the reliability of either batteries or the AC supply for any of the above reasons, you should install both AC and battery powered alarms in your home, or mains powered alarms incorporating a back up power supply. (In the event of an AC power failure the back up supply will only work for a limited period, such a period is dependant on the condition of the standby battery or the retained charge in the standby capacitor).
Alarms are incapable of sounding until heat reaches the sensor. Anything preventing this such as a closed door may delay or prevent an alarm. A heat alarm cannot detect a fire in the walls, chimney or roof unless and until a significant amount or heat reaches it. An alarm on any given floor should not be relied upon to detect fire on any other floor. For these reasons a smoke or heat alarm should be installed in accordance with the section heading 'WHERE TO LOCATE' earlier in this handbook.
Heat and smoke alarms may not provide protection for a smoker smoking in bed, for children playing with matches or from violent explosions resulting from escaping gas. Installation of heat and smoke alarms is only a part of a complete home fire safety programme.
First Alert heat and smoke alarms are manufactured to the highest standards to ensure faultless operation and long life. The manufacturers do however recommend that no alarm should be used for more than 10 years in order to minimise the chance of a fault occurring.
Your heat and smoke alarms are not a substitute for property, disability, life or other insurance of any kind. Appropriate insurance coverage is your responsibility. Consult your insurance agent.

GUARANTEE
Your First Alert Alarm, excluding the battery is guaranteed for five years from the date of purchase against defects in material and workmanship. Units returned to First Alert with proof of purchase date during this period as a result of such defects will be repaired or replaced at First Alert's option, without charge. This warranty only covers defects in material or workmanship in normal residential use and does not cover damage resulting from negligent handling, misuse or lack of reasonable care.
YOUR ALARM IS NOT A SUBSTITUTE FOR PROPERTY, DISABILITY OR OTHER INSURANCE OF ANY KIND. APPROPRIATE COVERAGE IS YOUR RESPONSIBILITY, CONSULT YOUR AGENT.
This guarantee does not affect a consumer's statutory rights in any way.
In the event of a problem with your alarm or if you have any questions concerning use and care of the product or concerning service, please consult your owners manual.

If you require further help or clarification please write to:
FIRST ALERT, BRK Brands Europe Ltd.
Unit 6, Carter Court, Davy Way
Waterwells Business Park,
Quedgeley, Gloucester. GL2 2DE. UK
www.firstalert.eu www.brkdicon.eu

PLEASE KEEP THIS MANUAL IN A SAFE PLACE
Please note that specifications may be subject to change.

BRK ELECTRONICS® DICON™ SAFETY PRODUCTS First Alert®

GEBRUIKSAANWIJZING VOOR BEWONER

HITTEMELDER - OP BATTERIJEN WERKENDE

First Alert HA300CE/BRK DICON H380i

OMVAT: • Eenvoudige plaatsingsinstrukties • Waar te plaatsen • Hoe werkt de melder
• Basis tips voor brandveiligheid • Eenvoudige onderhoudsinstrukties

BELANGRIJK: LEES DIT ZORGVULDIG EN BEWAAR DEZE BEWONERSHANDLEIDING. WANNEER DEZE MELDER BIJ DERDEN WORDT GEPLAATST, LAAT DAN DEZE HANDLEIDING OF EEN KOPIE DAARVAN ACHTER BIJ DE EINDGEBRUIKER. **BERG DEZE GEBRUIKSAANWIJZING GOED OP**

DETECTIE TECHNIEK
Thermistor hitte sensor voor nauwkeurigheid, betrouwbaarheid en stabiliteit.

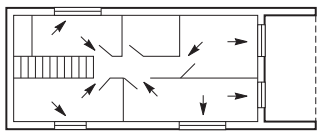
SPECIALE EIGENSCHAPPEN
- Werkt op batterijen.
- "In gebruik" indicatie lichtje (LED). Het lichtje knippert ongeveer iedere 45 seconden, dit kan tot 30 dagen duren wanneer de batterij vervangen dient te worden.
- Gevoeligheid Test Knop. Test gevoeligheid, elektronisch circuit, batterij en hoorn.
- Luid 85 Decibel Piezo Elektrisch Alarm. Automatische reset nadat een gevaarlijke situatie zich heeft voorgedaan.
- Gemakkelijk te installeren.Bevestigingsmaterialen meegeleverd.

BIJZONDERE KENMERKEN
Alarmpauze - pauzeer het alarm van uw hittemelder door tijdelijk de test knop in te drukken indien een hitte, bijv tijdens het koken, ongewenste meldingen veroorzaakt.
LED knippert iedere 10 seconden om u er aan te herinneren dat het alarm tot stilte is gebracht (alarmpauze). Een dubbele piep geeft aan dat de melder zich ongeveer na 10 minuten automatisch reset. Onderling verbindbaar.

WEES VOORBEREID
Rook- en hittemelders die goed worden onderhouden en correct zijn geïnstalleerd zijn noodzakelijk voor een goed veiligheidsplan in huis.
Bekijk mogelijk brandgevaar en sluit gevaarlijke situaties zo goed mogelijk uit.
Wanneer er brand uitbreekt is een voorbereid en geoefend ontsnappingsplan van essentieel belang.
Uw plaatselijke brandweer kan u adviseren. Neem contact op en doe navraag. Overweeg en bespreek de volgende raadgeving:
- Ben er zeker van dat iedereen bekend is met het alarm signaal.
- Test altijd alle deuren met uw handen voordat u ze opent. Wanneer deze warm aanvoelen kan dit betekenen dat er vuur achter zit - houdt de deur gesloten en zoek een andere ontsnappingsweg.
- Verspil geen tijd met het verzamelen van bezittingen. Wek alle bewoners en verlaat het gebouw. Uw leven is waardevoller!

MAAK DAT JE WEG KOMT, GA NIET TERUG, BEL DE BRANDWEER.
- Kom samen op de afgesproken plek buiten het huis en blijf daar
- Indien u niet naar buiten kunt, blijf dicht bij de deur, bedek uw mond met een doek en houd uw adem in terwijl u naar een veilige plek kruipt.
- Houd alle ramen en deuren dicht behalve voor ontsnappingsmogelijkheden.
- Bereid een ontsnappingsplan voor en oefen deze voordat een brand uitbreekt.

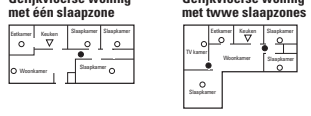
Teken een plattegrond. Houd regelmatig een brandoefening Oefen uw ontsnapping.



WAAR TE PLAATSEN
1. Voor de beste bescherming dienen hittemelders te worden geïnstalleerd als onderdeel van een compleet brandbeveiligingssysteem, dat ook rookmelders omvat. Hittemelders zijn het meest geschikt op plaatsen zoals boilerruimtes, keukens, wasruimtes en garages waar stof, dampen en vocht een ongewenst alarm kunnen veroorzaken bij rookmelders. Hittemelders mogen niet in plaats van rookmelders in een ontsnappingsweg geplaatst worden. Rookmelders dienen geïnstalleerd te worden in de ontsnappingsroute en in iedere kamer van het huis.
2. Wanneer hittemelders in een kamer worden geïnstalleerd, dienen ze aan het plafond, idealiter in het midden van de kamer, geplaatst te worden. Ze dienen op een afstand niet groter dan 5,30 m van de verste muur en niet verder dan 5,30 m van de deur naar iedere kamer waarin brand zou kunnen ontstaan en niet verder dan 5,30 m van de eerstvolgende hittemelder geplaatst te worden.. **OPMERKING: HITTEMELDERS MOGEN NIET AAN DE MUUR GEMONTEERD WORDEN.**
3. Door gesloten deuren en andere obstakels zou de hitte, de melder niet kunnen bereiken waardoor niet iedere bewoner het alarm van de hittemelder kan horen. Installeer genoeg melders om te compenseren voor gesloten deuren en obstakels.

LET OP: Onderzoek heeft uitgewezen dat bij ieder correct geïnstalleerde extra melder de waarschuwingstijd aanzienlijk versneld kan worden.

Gelijkvloerse woning met één slaapzone | **Gelijkvloerse woning met twwe slaapzones**



- ● Rookmelders voor minimale bescherming
- ○ Rookmelders voor optimale bescherming
- ▽ Hittemelders

BELANGRIJK: Deze hittemelders zijn primair bedoeld voor gebruik in een eengezinswoning. Voor gebruik in andere toepassingen dient u advies bij de fabrikant in te winnen.

TE VERMIJDEN PLAATSEN
Plaats geen hittemelders:
1. In de luchtstroom van een ventilator, kachels, deuren, ramen etc.
2. In ruimtes met een hoog vochtgehalte zoals badkamers en doucheruimtes of waar de temperatuur boven de 39 graden Celsius stijgt, of zakt beneden de 5 graden Celsius.
3. In de nok van een A frame plafond – de dode lucht boven in zou kunnen voorkomen dat rook en hitte de melder kunnen bereiken om een vroegtijdige waarschuwing te geven.
4. Minder dan 300mm van een muur wanneer geplaatst tegen het plafond.
5. In een zeer stoffige of bevuilde omgeving – vuil en overdadig stof kan de prestatie van de melder nadelig beinvloeden.
6. Binnen 300 mm van een lichtpunt of van de kamer hoeken.
7. Op locaties waar een routine test of onderhoud gevaarlijk kan maken (bijv. boven het trapgat)
8. Slecht geïsoleerde plafonds.
9. Dicht bij voorwerpen, zoals een plafondversiering, die de hitte naar de melder kan verhinderen.
10. Binnen 1500 mm van TL verlichting.

Verdere hulp en informatie kan gevonden worden in BS5839 Part 6.

INSTALLATIE
BELANGRIJK: Lees voorgaande paragraaf : 'WAAR TE PLAATSEN' en 'TE VERMIJDEN PLAATSEN' voordat een melder wordt geïnstalleerd.
1. Open de deksel voorzichtig om beschadiging van de melder te voorkomen.
2. Bepaal de plaats van de bevestigingsgaten (slotgat).
3. Markeer het gat door de bodemplaat van de melder en neem de melder weg. Boor twee 5 mm gaten. Boor NIET met de melder op zijn plaats, omdat dit de melder kan beschadigen met de plastic schroeven.
4. Plaats met de plastic pluggen en schroef de melder tegen het plafond.
5. Gebruik standaard beklraad met solide kern om de melders onderling te verbinden.
   Zorg er voor dat de verbinding tussen het eine verbindingsblokje en het andere van de volgende melder van positief (+) naar positief (+) loopt en eveneens geldt dit voor de negatieve (-) draad naar de negatieve (-) aansluiting.

BEDIENING: HOE TE TESTEN
1. Sluit de batterij aan. **WAARSCHUWING:** Opslag in lage vochtigheidsomstandigheden en bepaalde vervoerscondities kunnen elektrostatische ladingen veroorzaken in de behuizing van de melder. Hoewel dit ongevaarlijk is zou dit de tijd dat het alarm afgaat kunnen verlengen zodra de batterij wordt geplaatst of de test knop wordt bediend. Dit kan opgelost worden door de binnen- en buitenkant van de plastic deksel met een vochtige doek af te nemen.
2. Controleer of het indicatielichtje (LED) iedere 45 seconden knippert. In de standby stand.
3. Druk de testknop in totdat de melder afgaat, dan loslaten. Hernieuwd uitstel van hittemelders kan gesloten zoals bij een bijna beschadigde melder raakt. Problemen worden dat de stoorzender de melder raakt. Problemen worden aangegeven door drie indicaties:
   1. De melder gaat alleen af na het indrukken van de testknop.
   2. De indicatielichtjes blijven constant aan of uit (dwz. Knippert niet ongeveer iedere 45 seconden, als de melder niet afgaat.)
   3. Controleer of de batterij juist is aangesloten.
   4. Stoorzender controleren zoals hierboven is aangeboden.
   5. Vervang de batterij.

Wanneer deze handelingen het problem niet verhelpen, neem dan contact op met de fabrikant voor verder advies

ONGEWENST ALARM
Abnormale luchtcondities kunnen de zeer gevoelige melder een ongewenste melding, doen geven. ONTKOPPEL DE BATTERIJ NIET. Als er geen duidelijke oorzaak van de ontkoppeling van de melder raakt. Problemen worden dat de stoorzender de melder raakt. Voorkom

OPMERKING: Het horen van een piep gedurende of na het ontkoppelen van de batterij is normaal. Wanneer de melder met aanstoppelsels terug naar de winkel, er geef aan wat het problem is. Melders die binnen de garantie vallen kunnen niet worden geparaveerd. Voor adressen zie hierondar.

BATTERIJ: BRK Brands Europe Ltd. geeft geen enkele geschreven of mondeling, uitdrukkelijk of niet-uitdrukkelijke garantie, met inbegrip van de verkoopbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, met betrekking tot de batterij.

BEPERKINGEN VAN HITTE EN ROOKMELDERS
Kwalitatieve hitte- en rookmelders zijn onkwetsbaar om een zo vroeg mogelijke waarschuwing te geven bij brand en rook tegen een redelijke kostprijs. Vroegtijdige waarschuwingen kunnen het verschil betekenen tussen een veilige ontsnapping of helemaal geen ontsnapping. Melders hebben echter beperkingen. Melders kunnen niet werken zonder stroom. Op batterij werkende melders kunnen niet werken zonder de juiste batterijen, met lege batterijen of met batterijen die niet op de juiste manier zijn geplaatst. Op het lichtnet werkende melders kunnen niet werken als de stroomtoevoer is afgesloten door een brand met kortsluiting, een open zekering, een stroomonderbreker of door een andere reden. Wanneer u zich zorgen maakt over de betrouwbaarheid van uw batterij(en) of uw lichtnetaansluiting m.b.t. de hierboven genoemde redenen, plaats dan beide; lichtnetgevoede en op batterijen werkende melders in uw huis; of een lichtnetgevoede melder met een back up stroomvoorziening (in geval van een lichtnetstroomstoring zal de back up batterij slechts voor een bepaalde periode werken, deze periode is afhankelijk van de conditie van de back up batterij of de behouden spanning in de capacitor.)

BEWAAR DEZE HANDLEIDING OP EEN VEILIGE PLEK.
Overmking: specificaties kunnen onderhevig zijn aan wijzigingen.

Voor meer informatie geïlleve te schrijven naar:
FIRST ALERT,
BRK Brands Europe Ltd.
Unit 6, Carter Court, Davy Way
Waterwells Business Park,
Quedgeley, Gloucester. GL2 2DE. UK
www.firstalert.eu
www.brkdicon.eu

Batterij niet weggooien, maar inleveren als KCA.

LIEU D'INSTALLATION
1. Pour une protection optimale, les détecteurs-avertisseurs de chaleur doivent être installés dans le cadre d'un système également de détection contre les incendies qui comprend également des détecteurs-avertisseurs de fumée. Les détecteurs-avertisseurs de chaleur conviennent aux zones telles que les pièces avec chaudière, les cuisines, les laveries et le garages où la poussière, les émanations et l'humidité peuvent provoquer un dégénérement d'alarmes intempestives des détecteurs-avertisseurs de fumée.

2. Les détecteurs-avertisseurs de chaleur ne doivent pas être installés dans des voies d'évacuation à la place des détecteurs-avertisseurs de fumée. Ils ne doivent être utilisés que pour des applications ci-dessus en liaison avec des détecteurs-avertisseurs d'autres sortes, par exemple "sensibles aux détecteurs-avertisseurs de chaleur".
3. Au sommet d'un plafond en "pointe": l'air immobilisé se sommet dans prédéterminé à l'endroit le plus élevé. Le détecteur-avertisseur de chaleur doit donc être placé à 4 mètres de 30 cm d'un mur rond(il est fixé en plafond.
5. Dans les lieux très poussiéreux ou sales : la saleté et les excès de poussière peuvent affecter le fonctionnement de l'alarme.
7. Dans les lieux où il pratique de tests réguliers ou l'entretien peut provoquer le déclenchement d'une alarme

REMARQUE : il est normal d'entendre un bip "artificiel" pendant ou après la déconnexion de la pile.
Si l'alarme est toujours coupée par la garantie, renvoyez l'unité avec le preuve d'achat et du distributeur, en indiquant la nature du problème. Les unités qui ne sont plus couvertes par la garantie ne sont pas économiquement réparables. Pour plus de détails sur l'adresse, voir ci-dessous.

ALARMES INTEMPESTIVES
Dans des conditions d'air anormales, l'extrême sensibilité du détecteur peut provoquer le déclenchement d'une alarme

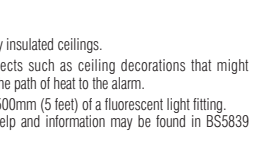
TECHNOLOGIE DE DÉTECTION
Élément de détection de chaleur Thermistor assurant exactitude, fiabilité et stabilité.

FONCTIONNALITÉS STANDARDS
- Fonctionnement à piles.
- Voyant de fonctionnement (diode électroluminescente). Clignote environ toutes les 45 secondes pendant 30 jours au maximum lorsque il pile doit être remplacée.
- Bouton de test. Teste la sensibilité, le circuit, la pile et le signal.
- Alarme électrique Piezo puissante de 85 décibels. Se réinitialise automatiquement lorsque les conditions dangereuses sont passées.
- Installation facile. Fixations fournies.

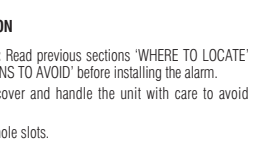
FONCTIONNALITÉS SPÉCIALES
Bouton en pause - mettez votre détecteur-avertisseur de chaleur en mode pause en appuyant brièvement sur le bouton de test. Idéal lorsque des sources de chaleur non dangereuses (par ex. la cuisson d'aliments) provoquent des alarmes intempestives. Le voyant clignote toutes les 10 secondes pour rappeler que le détecteur-avertisseur de chaleur est en mode pause. Un double bip indique que le détecteur s'est réinitialisé automatiquement au bout d'environ 10 minutes. Interconnectable.

SOYEZ PRÊT(E)
Les détecteurs-avertisseurs de chaleur et les détecteurs-avertisseurs de fumée, tous sont concrètement installés en sécurité et supprimez des conditions dangereuses autant que possible. En cas d'incendie, un plan d'évacuation bien préparé et testé peut se révéler vital. La caserne des sapeurs-pompiers est le plus proche pour fournir des conseils gratuits. Apprenez les sapeurs-pompiers pour vous renseigner. Il est important de prendre en compte les points suivants :
- Assurez-vous que chacun connaît le signal d'alarme.
- Testez toujours une porte avant de la toucher avec le main avant de l'ouvrir. Si elle est chaude, le feu peut avoir pris ses de la porte : dans ce cas, gardez la porte fermée et trouvez une autre voie d'évacuation.
- Ne perdez pas de temps à rassembler des affaires personnelles. Préveuez tous les occupants et faites-leur quitter le bâtiment. Changez vie compte.
- Après l'évacuation, rassemblez les personnes à un endroit de rassemblement prédéterminé.
- Si vous êtes coincée(e) à l'intérieur, restez près du sol, couvrez-vous la bouche d'un tissu et rampez jusqu'à un lieu sûr tout en prenant garde de pas vous essouffler.
- Gardez toutes les fenêtres et portes fermées à l'exception des voies d'évacuation.
- Mettez en place et répétez un plan d'évacuation avant qu'un incendie ne se déclare.

Dessinez un plan sur le sol.Entraînez-vous régulièrement à l'usage des voies d'évacuation en cas d'incendie.



Habitation à un étage, une zone de couchage | **Habitation à un étage, deux zones de couchage**



MAINTENANCE DE BASE
Passez l'aspirateur tous les six mois pour assurer le fonctionnement efficace de l'unité. Ouvrez le couvercle et aspirez à l'aide de la brosse douce de votre aspirateur l'intérieur du détecteur. Passez l'aspirateur sur l'extérieur. Enlevez le toucher directement l'unité avec l'embout de l'aspirateur.
Les problèmes se manifestent de trois manières :
1. L'alarme ne retentit pas lorsque vous appuyez sur le bouton de test.
2. Le voyant de fonctionnement reste constamment allumé ou clignote de la date d'achat. BRK Brands Europe Ltd. ne fournit aucune autre garantie expresse pour ce détecteur. Aucun agent, représentant, vendeur ou employé de la Société ou autre personne n'a le droit de modifier ou ajouter à cette garantie. L'engagement de la Société en tître de la présente garantie. L'engagement de la Société en tître de cette garantie sera limité à la réparation ou remplacement de tout ou partie du détecteur qui s'avérerait défectueuse sur le plan des matériaux constituants du produit ou de sa fabrication dans le cadre d'une utilisation et d'un fonctionnement normaux au cours de la période de cinq ans suivant la date d'achat. La Société n'aucune obligation de réparer ou de remplacer les détecteurs utilisation trop intensive, de modifications ou d'aménagements intervenus après la date d'achat.

Pour plus d'informations, veuillez écrire à :
FIRST ALERT, BRK Brands Europe Ltd.
Unit 6, Carter Court, Davy Way
Waterwells Business Park, Quedgeley,
Gloucester. G12 2DE. UK
www.firstalert.eu www.brkdicon.eu

VEUILLEZ CONSERVER CE GUIDE EN LIEU SÛR
Veuillez noter des caractéristiques peuvent être sujettes à des modifications.

COPIE À L'UTILISATEUR FINAL. **VEUILLEZ CONSERVER CE MODE D'EMPLOI EN LIEU SÛR**

TECHNOLOGIE DE DÉTECTION
Les détecteurs-avertisseurs de chaleur ne doivent pas être installés dans des voies d'évacuation à la place des détecteurs-avertisseurs de fumée. Ils ne doivent être utilisés que pour des applications ci-dessus en liaison avec des détecteurs-avertisseurs d'autres sortes, par exemple "sensibles aux détecteurs-avertisseurs de chaleur".
1. Pour une protection optimale, les détecteurs-avertisseurs de chaleur doivent être installés dans le cadre d'un système également de détection contre les incendies qui comprend également des détecteurs-avertisseurs de fumée. Les détecteurs-avertisseurs de chaleur conviennent aux zones telles que les pièces avec chaudière, les cuisines, les laveries et le garages où la poussière, les émanations et l'humidité peuvent provoquer un dégénérement d'alarmes intempestives des détecteurs-avertisseurs de fumée.

2. Les détecteurs-avertisseurs de chaleur ne doivent pas être installés dans des voies d'évacuation à la place des détecteurs-avertisseurs de fumée. Ils ne doivent être utilisés que pour des applications ci-dessus en liaison avec des détecteurs-avertisseurs d'autres sortes, par exemple "sensibles aux détecteurs-avertisseurs de chaleur".
3. Au sommet d'un plafond en "pointe": l'air immobilisé se sommet dans prédéterminé à l'endroit le plus élevé. Le détecteur-avertisseur de chaleur doit donc être placé à 4 mètres de 30 cm d'un mur rond(il est fixé en plafond.
5. Dans les lieux très poussiéreux ou sales : la saleté et les excès de poussière peuvent affecter le fonctionnement de l'alarme.
7. Dans les lieux où il pratique de tests réguliers ou l'entretien peut provoquer le déclenchement d'une alarme

REMARQUE : il est normal d'entendre un bip "artificiel" pendant ou après la déconnexion de la pile.
Si l'alarme est toujours coupée par la garantie, renvoyez l'unité avec le preuve d'achat et du distributeur, en indiquant la nature du problème. Les unités qui ne sont plus couvertes par la garantie ne sont pas économiquement réparables. Pour plus de détails sur l'adresse, voir ci-dessous.

ALARMES INTEMPESTIVES
Dans des conditions d'air anormales, l'extrême sensibilité du détecteur peut provoquer le déclenchement d'une alarme

5. Veillez à utiliser des fils de sonnerie solides doubles standard pour connecter les alarmes entre elles. Assurez-vous que les connexions sont effectuées "semblable à semblable", c-à-d. fil positif (+) sur connexion positive (+), fil négatif (–) sur connexion négative (–)

FONCTIONNEMENT : COMMENT TESTER
1. Connectez la pile.
   ATTENTION : le stockage dans un lieu à faible taux d'humidité et certaines conditions de transport peuvent causer la formation de charges électrostatiques dans le boîtier du système d'alarme. Bien que ne présentant aucun danger, elles peuvent retarder le développement du signal lors de l'insertion de la pile ou de l'utilisation du bouton de test. Pour supprimer cet inconvénient, essuyez l'intérieur et l'extérieur du couvercle plastique à l'aide d'un chiffon humidifié de propre.
2. Vérifiez que le lumière de fonctionnement du voyant clignote environ toutes les 45 secondes en mode de veille.
3. Appuyez sur le bouton de test et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que l'alarme retentisse. Il peut être nécessaire d'appuyer sur le bouton de test pendant 20 secondes avant que l'alarme se retentisse. (**REMARQUE** : l'utilisation du bouton de test peut passer l'alarme en mode d'arrêt). L'alarme émet un long son continu avec pulsations. L'alarme peut encore retentir 10 secondes après pulsations. L'alarme peut encore retentir 10 secondes après avoir relâché le bouton de test.

Après l'installation
1. Appuyez sur le bouton de test pour faire retentir l'alarme, puis relâchez. Répétez le test toutes les semaines

INSTALLATION DU DÉTECTEUR-AVERTISSEUR DE CHALEUR
MODE D'EMPLOI

First Alert HA300CE/BRK DICON H380i

5. Veillez à utiliser des fils de sonnerie solides doubles standard pour connecter les alarmes entre elles. Assurez-vous que les connexions sont effectuées "semblable à semblable", c-à-d. fil positif (+) sur connexion positive (+), fil négatif (–) sur connexion négative (–)

FONCTIONNEMENT : COMMENT TESTER
1. Connectez la pile.
   ATTENTION : le stockage dans un lieu à faible taux d'humidité et certaines conditions de transport peuvent causer la formation de charges électrostatiques dans le boîtier du système d'alarme. Bien que ne présentant aucun danger, elles peuvent retarder le développement du signal lors de l'insertion de la pile ou de l'utilisation du bouton de test. Pour supprimer cet inconvénient, essuyez l'intérieur et l'extérieur du couvercle plastique à l'aide d'un chiffon humidifié de propre.
2. Vérifiez que le lumière de fonctionnement du voyant clignote environ toutes les 45 secondes en mode de veille.
3. Appuyez sur le bouton de test et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que l'alarme retentisse. Il peut être nécessaire d'appuyer sur le bouton de test pendant 20 secondes avant que l'alarme se retentisse. (**REMARQUE** : l'utilisation du bouton de test peut passer l'alarme en mode d'arrêt). L'alarme émet un long son continu avec pulsations. L'alarme peut encore retentir 10 secondes après pulsations. L'alarme peut encore retentir 10 secondes après avoir relâché le bouton de test.

Après l'installation
1. Appuyez sur le bouton de test pour faire retentir l'alarme, puis relâchez. Répétez le test toutes les semaines

INSTALLATION DU DÉTECTEUR-AVERTISSEUR DE CHALEUR
MODE D'EMPLOI

First Alert HA300CE/BRK DICON H380i

5. Veillez à utiliser des fils de sonnerie solides doubles standard pour connecter les alarmes entre elles. Assurez-vous que les connexions sont effectuées "semblable à semblable", c-à-d. fil positif (+) sur connexion positive (+), fil négatif (–) sur connexion négative (–)

FONCTIONNEMENT : COMMENT TESTER
1. Connectez la pile.
   ATTENTION : le stockage dans un lieu à faible taux d'humidité et cert