

FireAngel®

Professionella lösningar för brand- och gasvarnare i bostäder. Specialanpassade för installatören. Förbättrad design som bidrar till driftsäkerhet, minimalt med felindikationer, enkel installation, snabb programmering.

TEKNOLOGIER OCH LÖSNINGAR

THERMOPTEK®

THERMOPTEK MULTI-SENSOR. Optisk sensor med termiskt stöd.

Thermoptek avancerad rökdetektion. Rökdetektionen stöts av termiska sensorer som ökar sensitiviteten allteftersom temperaturändring detekteras. Thermoptek ökar prestandan och minimerar problem.

Thermoptek säkrar funktionaliteten och ger skydd mot alla typer av bränder. Precisionsoptiska sensorer minimerar antalet falsklarm, dessa stöts av dubbla termiska sensorer som regelbundet känner av ändringar i temperaturen. Då hastiga temperaturändringar detekteras förändras brandvarnarens sensitivitet. Detta bidrar till mycket tidigare varning vid både snabbt utvecklande bränder och pyrande bränder.

THERMISTEK™

THERMISTEK TEMPERATURDETEKTION. Består av termisk sensor och reflekterande platta som stöd för tidigare varning.

Thermistek temperaturdetektion. Temperaturdetektor som består av både termisk sensor och en reflekterande platta som reflekterar värmestrålning mot den termiska sensorn. Detekterar både förändringar i rumstemperaturen samt värmestrålning från en brand. Klass A1 detektion för tidigare respons under alla driftsförhållanden.

Thermistek teknologin nyttjar både en termisk sensor och ett mekaniskt värmereflekterande element. Thermistek reagerar både på temperaturändringar i luft och på värmestrålning.

Wi-Safe® 2

Wi-Safe2 trådlös radiokommunikation. Eget protokoll med 2-vägs kommunikation. Intelligent trådlös kommunikation med samtliga Wi-Safe2 produkter. Wi-Safe2 enheter är enkla att programmera.

Skyddat nätverk. 16 miljoner unika koder. Wi-Safe2 är krypterat och påverkas inte av annan kringutrustning så som trådlösa dörrklockor, telefoner etc. eller EMC. Wi-Safe2 kommunicerar endast med kompatibla produkter.

Flexibelt system som anpassas efter kundens behov. Kombinerar rök-, CO- och temperaturdetektorer. Tilläggsutrustning som fjärrkontroll, siren samt ljus- och vibrationsvarning. Maximalt 50 trådlösa enheter varav 30 trådbundna kan kopplas i samma serie.



Wi-Safe2 kommunicerar på frekvensen 868 MHz. Enkel två-stepsprogrammering för snabb installation. Test- och lokaliseringsfunktion.

Wi-Safe2 produkterna använder meshat nätverk. Alla enheter kan kommunicera med varandra. Varje enhet fungerar som en router/signalförlängare och vidareänder larmsignalen till övriga enheter.

Larmar en larmar alla. När rök, värme eller CO detekteras vill enheten trigga alla sammankopplade alarm. Varje modell har en egen larmsignal beroende på om det är en rök-, CO- eller värmedetektor.

Andra funktioner.

Pausfunktion. (Smart Silence) Då ett känt falsklarm uppstår kan enheten/enheterna pausas i 10 minuter. Om någon enhet detekterar ytterligare ökning av rök, CO, eller temperatur vill den koppla förbi pausfunktionen och gå i larm på nytt.

Sleep Easy. Signal om låg batterispänning kan pausas i 8 timmar genom att trycka på test/pausknappen. Sleep Easy funktionen kan användas 10 gånger före ett byte av batteri, det påverkar inte varnarens normala drift. Viktigt! En felindikation går ej att pausa, alarmet bör omedelbart bytas ut.

Förseglat batteri med 10 års drifttid. De flesta modellerna levereras med ett förseglat litiumbatteri som driver produkten i minst 10 år.