

*“Hur väljer jag korrekt parameterinställning
på **IQ8Quad O²T** detektorn?”*



IQ8QUAD ANPASSAS TILL ALLA MILJÖER

OPTIMERA PROJEKTERINGEN
AV BRANDLARMANLÄGGNINGEN

Förutom IQ8Quad-detektorns inbyggda logik finns också möjlighet att välja flera olika parameterinställningar, för att optimalt anpassa detektorn till aktuell miljö. Det finns både standard-och användardefinierade inställningar för att uppnå önskade egenskaper hos detektorn.

En IQ8Quad-detektor, med för miljön avsedd parameterinställning, säkrar branddetektion även i extra utmanande miljöer, såsom t.ex ett kommersiellt kök med mycket ånga, eller ett datarum.

“Korrekta parameterinställningar optimerar brandsäkerheten och minskar oönskade larm ”



Q8Quad O²T

PARAMETER	APPLIKATION	PARAMETERINSTÄLLNING
0	STANDARD	Denna parameter kommer i många fall att vara lämplig, även i miljöer med mindre föroreningar, damm etc.
2	VATTEN/OLJA/LÄTT RÖK	Används där vatten, olja, ånga och lättare rök-/dambildning från olika aktiviteter kan förekomma. Detta kan vara användbart i olika branscher i samband med rengöringsprocesser, mekanisk bearbetning och tryckerier med pappersdamm.
4	GARAGE	Används när detektorer kan utsättas för större mängder synliga avgaser från diesel- och bensinmotorer.
5	HALL	Parameter för användning i hallar med högt i tak och stora volymer där det kan finnas en större mängd kortvariga föroreningar.
6	RENA RUM	Ger detektorn hög känslighet för tillämpningar i rena rum där tidig upptäckt är viktig. Kan användas i data- och processanläggningar även om OTBlue eller aspiration ofta är bättre lämpat här.
7	HÖG OMGIVNINGSTEMPERATUR	Larmtemperaturen ligger på runt 80 °C.
12	ANVÄNDARDEFINIERAT	Känsligheten minskas med cirka 25 %. Responsten är i övrigt normal.
13	ANVÄNDARDEFINIERAT	Känsligheten har ökat med cirka 50 %. Lämplig parameter där man önskar relativt tidig upptäckt och god tolerans mot miljömässiga utmaningar.
14	ANVÄNDARDEFINIERAT	Känsligheten har ökat med cirka 100 %. Lämplig parameter där man önskar tidig upptäckt och relativt god tolerans mot miljömässiga utmaningar.
16	ANVÄNDARDEFINIERAT	Denna parameter ger en låg känslighet och erfarenhet har visat stor tolerans mot miljömässiga utmaningar som vanligtvis leder till falsklarm.
17	ANVÄNDARDEFINIERAT	Normal känslighet, men med något fördröjd respons jämfört med standardparametern.
18	ANVÄNDARDEFINIERAT	Förhöjd känslighet, men med något långsammare respons än parameter 17.
19	ANVÄNDARDEFINIERAT	Hög känslighet, men med långsammare respons än parameter 17.
27	ANVÄNDARDEFINIERAT	Normal känslighet för rök och hög känslighet för värme.
28	ANVÄNDARDEFINIERAT	Förhöjd känslighet för rök och värme.
29	ANVÄNDARDEFINIERAT	Mycket hög känslighet för rök och förhöjd känslighet för värme.

VILL DU VETA MER OM HUR DU OPTIMALT BRANDSÄKRAR DIN SPECIFIKA MILJÖ?
VI ÄR EXPERTER INOM BRANDLARM OCH DETEKTION.

©Honeywell Life Safety AS

Honeywell Security and Fire | SVERIGE

lifesafety.sweden@honeywell.com

Tel +46 8 775 55 00

www.eltek.se

Honeywell

