

## Firex 230V koppelbare rookmelders, type KF20 en KF20R, levensduur 10 jaar

De KF20 en KF20R 230V zijn snel te monteren koppelbare rookmelders met zeer laag stroomverbruik. Deze specifiek voor de woningbouw ontwikkelde rookmelder wordt geleverd inclusief montageplaat voor een snelle montage op een centraaldoos. Deze rookmelder met slank design is door de goede prijs-kwaliteitverhouding en eenvoudige montage zeer geschikt voor woningbouwprojecten.



- Alarmgeheugen led bij gekoppelde rookmelders
- Eenvoudig te achterhalen welke rookmelder rook heeft gedetecteerd
- Energiezuinig. Verbruik minder dan 15mA; 70% minder dan het vorige model Firex rookmelder
- Optische kamer voorzien van gaas voor optimale bescherming tegen stof en insecten
- Indicatie led voor netspanning en test/hush functie
- In de ruwbouw kunnen de montageplaat en stekker gemonteerd worden
- Bij afmontage klikt u eenvoudig de Firex rookmelder in de voet met bajonetsluiting

### Montage methode

De Firex melders zijn voorzien van een "push-fit" stekker met 15 cm bekabeling om de melder op de huisbedrading aan te sluiten.

De KF20 en KF20R passen direct op de montageplaat van de eerdere modellen Firex 4973 en 4985. Om stof tijdens verhuizing te voorkomen wordt een stofkap bijgeleverd.

### Koppelmogelijkheden

Maximaal 24 Firex en Kidde rook-, hitte-, en CO-melders kunnen doorgekoppeld worden, met 6 melderaccessoires (relaismodule, flitslicht, trilkussen etc.).

### Vervuilingcompensatie

Vervuiling van de optische kamer wordt automatisch gecompenseerd om onnodige alarmen tegen te gaan.

### Toepassing

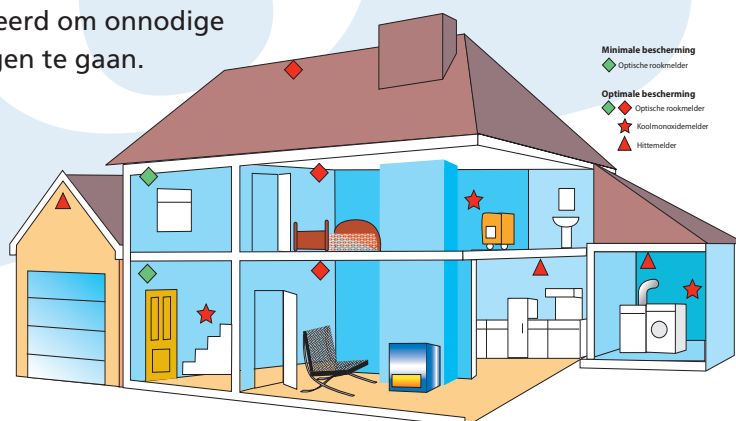
De Firex rookmelder KF20-serie is bij uitstek geschikt voor gebouwen met woonfunctie waar conform het bouwbesluit rookmelders worden geïnstalleerd die moeten voldoen aan NEN2555 en NEN-14604.

- Nieuwbouwwoningen
- Renovaties van oudere woningen
- Studentenhuisvesting
- Kamergewijze verhuur

Rookmelders worden toegepast in ontsnappingsroutes en verblijfruimtes van woonhuizen waar gevaar is voor ontbranding van meubilair en/of elektrische installaties. Plaats de Firex hittemelder KF30 of KF30R in stoffige, vochtige ruimtes of in keukens.



BSEN 14604-2:2005  
Licence no: KM524754



## Technische gegevens

Product	Firex bedraad koppelbare rookmelders type KF20 en KF20R
Afmetingen (bxh)	Rookmelder 127 x 39 mm, montageplaat 133 x 6 mm
Temperatuurbereik	0 - 40°C
Relatieve vochtigheid	Tot 93% RV (niet condenserend)
Sensor	Optische kamer met afscherming tegen insecten
Testknop	Simuleert rook in de optische kamer en test daarmee de elektronica en signaalgevers
Automatische zelftest	Elektronica wordt iedere 40 seconden automatisch getest, melder geeft piepsignaal bij een fout
Voedingsspanning	230 VAC, 50Hz
Stroomverbruik	<15mA
Backup	Vervangbare Everready 9V alkaline batterij (model KF20) 3 oplaadbare Panasonic lithiumcellen (model KF20R)
Accu bewaking	Batterij/Li-cel conditie wordt iedere 40 seconden getest, melder piept bij een fout
Indicatoren	Inbedrijf: permanent groen led Alarm: snel knipperende rode led Alarm onderdrukt: rode led knippert 1 keer per 10 seconden
Alarmsignaal	min. 85 dB(A) op 3 meter
Koppelmogelijkheden	24 Firex en Kidde melders zijn bedraad koppelbaar
Elektrische aansluiting	D.m.v. montagevoet en stekker met 15 cm lengte
Garantie	6 jaar garantie op alle Firex modellen melders
Certificaten	BSEN 14604:2005 (Licentie: KM524754) CE

## Bestelgegevens

Product	Type	Artikelnummer
Optische rookmelder koppelbaar, 230 VAC met 9V back up	KF20	809-152040
Optische rookmelder koppelbaar 230 VAC met Lithium back up	KF20R	809-152042

Wijzigingen voorbehouden. Chubb Fire & Security heeft deze informatie met zorg samengesteld; specificaties kunnen echter zonder voorafgaande aankondiging gewijzigd zijn.



Brandblussystemen  
**Branddetectie**  
Brandslanghaspels en kasten  
Blussers  
Noodverlichting  
Training

Consultancy  
Consumenten producten  
Detachering  
Watervoerende armaturen  
Alarmcentralediensten  
Service op afstand

**Chubb Fire & Security**  
Product Sales

T: 088 - 112 41 09  
E: sales@chubbfs.nl  
I : www.chubbfs.nl