



PANASONIC

Panasonic 6377 kanaldetektorkammare UG-4

Produktkod 42400 · Brandlarmsystem > Fältenheter > Kanaldetektorer

Kanaldetektorkammare (Uniguard-4) för detektering av rök i ventilationskanaler. En rökdetektor monteras i kammaren, och ett venturirör leder luften från kanalen genom detektorn.

- Lufthastighet i kanalen 0,5–20 m/s
- Venturirör 0,6 m, kan förlängas med ett förlängningsrör på 1,06 m
- Testhål i locket, flödesindikator
- Montering på valfri sida av kanalen
- Fästet 6382 för runda och isolerade kanaler
- IP54



Produktbeskrivning

Panasonic 6377 är en Uniguard-4-kanaldetektorkammare som detekterar rök i ventilationskanaler. Kammaren och venturiröret är konstruerade så att luftflödet i kanalen leds jämnt från hela kanalens tvärsnitt genom detektorn, när lufthastigheten i kanalen är 0,5–20 m/s. En rökdetektor med sockel monteras i kammaren; databladet innehåller kopplingsanvisningar för de adresserbara socklarna 3312 och 3312F/FL (detektor 4401) samt 2324 (detektor 4452W).

Venturiröret finns i två längder: standardröret 0,6 m och förlängningsröret 1,06 m, som används i kanaler som är bredare än 0,6 m. Aluminiumröret kan kortas av till önskad längd. Om luftflödet i kanalen är litet kan ett 0,6 m rör med inbyggd fläkt användas. I locket finns ett testhål för funktionstest, och den medföljande röda flödesindikatorn visar att luften strömmar korrekt genom kammaren.

Installation

Kammaren kan monteras på valfri sida av kanalen, med pilen i luftflödets riktning. Avståndet från monteringsplatsen till ett spjäll, ett filter eller en riktningsändring i kanalen ska vara minst 3 × kanalens diameter före och 5 × diametern efter. Ett hål på Ø 38 mm borrar i kanalen, och röret ska nå cirka 90 % av kanalens bredd. För runda och isolerade kanaler används fästet 6382 (kanaldiameter från 100 mm). I kalla utrymmen skyddas kammaren med isolering, eller utomhus med en skyddskåpa, för att förhindra kondensation.

Tekniska data

Produktkod	42400
Tillverkare	Panasonic
Produktgrupp	Brandlarmsystem > Fältenheter > Kanaldetektorer
Mått	228 × 187 × 184 mm
Vikt	690 g (kapsling)

Färg	Grå (RAL 7040)
Material	ABS
IP-klass	IP54
Drifttemperatur	-10...+50 °C
Luftfuktighet	Max. 99 % RH, icke-kondenserande
Lufthastighet	0,5–20 m/s
Montering	På sidan av ventilationskanalen, hål Ø 38 mm

Dokument

Tillverkarens originaldokument kan laddas ned från produktsidan (QR-koden högst upp på bladet).

Tekniskt datablad: 6377 kanaldetektorkammare UG-4

Certifikat: EU-försäkran om överensstämmelse, nr ESN-F00320-03

Begär offert eller fråga mer

Försäljning +358 40 668 7641 · myynti@pap.fi · vardagar kl. 8–16

Aktuell information och dokument: pap.fi/sv/tuote/panasonic-6377-kanavaimaisin-kammio/