

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 7338.121

# Brannvarslings- og slukkeanlegg

Stat: 23.05.2026 (Kilde: [rittal.com/no-no](http://rittal.com/no-no))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 7338.121 - Brannvarslings- og slukkeanlegg DET-AC III Master

DET-AC Plus er et kompakt brannvarslings- og aktivslukkeanlegg med aspirasjonssystem, montert i en høydeenhet.



## Funksjoner

Art.nr	DK 7338.121
Produktbeskrivelse	Det aktive slukkesystemet inneholder røykutsugingssystem og slukkeenhet. Aspirasjonssystemet er identisk med aspirasjonssystemet til EFD III. Når en hovedalarm utløses, starter slukkingen automatisk. Ved aktivering av slukking trykkes tanken vha. en drivgasspatron. Slukkemidlet FK 5-1-12 fordampes på i slukkedysen og fordeler seg i serverskapet.
Fordeler	Tidligdeteksjon av brann Automatisk slukking Innovativ slukkegass FK 5-1-12: klimavennlig, ukritisk for IT-komponenter, ikke-ledende 19"-innskyving med kun 1 HE Testet av VdS Schadenverhütung GmbH CAN-bus grensesnitt til CMC III overvåkingssystem Potensialfrie releutganger (for-/hovedalarm/fellesfeil)
Tekniske data	Slukkemiddelutslipp vha. drivgasspatron, integrert elektrisk utløsesenhet Integrert slukkemiddelovervåking (indikering av > 15 % svinn)
Materiale	Stålplate
Farge	Skap: RAL 7035 Front: RAL 9005

# Funksjoner

Slukkemiddel	Type: FK 5-1-12 Fyllemengde: 1,8 l
Tank	Materiale: Aluminium Volum: 2 l
Grensesnitt	4 x/3 x reléutganger for alarm og feil (klemmer/RJ12-kontakter) 1 x/1 x inngang for dørkontaktbryter (klemme/RJ12-kontakt) 2 x CAN-tilkobling sammenkobling Master-Slave 2x tilkobling (ekstern alarmering/manuelt setpunkt) 1 x spenningsutgang for DET-AC Slave III (24 V DC maks 500 mA) 1 x USB 2 x CAN-bussgrensesnitt for CMC III (maks. 16 til PU/4 til PU Compact)
Avbruddsfri nettstrømdrift	ca. 4 t
Henvisning	Anlegget er kun beregnet for bruk i lukkede skapsystemer hvor man ikke har adgang, og som har maksimalt volum på 2,8 m <sup>3</sup> .
Display	Display med klartekst og 6 LEDer
Sensorikk	Optisk røykvarsler (følsomhet: ca. 3,5 %/m lysturbiditet) Optisk røykvarsler HS (følsomhet: ca. 0,25 %/m lysturbiditet)
Dimensjoner	Bredde: 482,6 mm Høyde: 44 mm Dybde: 660 mm
Driftstemperaturområde	10 °C...40 °C
Lagringstemperaturområde	-20 °C...65 °C
Lagringstemperaturområde batterier	-15 °C...40 °C
Relativ luftfuktighet (ikke kondenserende)	96 %
Måledriftsspenning	100 V - 240 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Air flow monitoring	ca. ±10 % av den totale luftstrømmen
Pakkeenhet	1 stk.
Nettvekt	21 kg
Bruttovekt	21,5 kg

## Funksjoner

---

PCF/VE (Cradle-to-Gate)	81,9 kg CO2 eq (Cat B)
Merknad som gjelder PCF-klasse	Kategori B: PCF-verdi (Cradle-to-Gate) omtrentlig beregnet på grunnlag av produktets vekt og selvdeklart
Tolltariffnummer	84241000
ETIM 9	EC002685
ECLASS 8.0	40040104
Produktbeskrivelse	DK DET-AC III Master, brannalarm og slokkeanlegg, aktivt røykavsugssystem, tidlig-branneteksjon, automatisk slokking.

## Godkjenninger

---

Sertifikater	VDS
Forklaringer	Samsvarserklæring