

# TEKNISET TIEDOT - FDV

Malli K5TGX



## Käyttöalueet

Uusi CGS CO2-sammutin sisältää hiilidioksidia, jonka mukaan laite kuuluu paloluokkaan B. B-paloluokan sammuttimet on tarkoitettu palavien nesteiden, kuten bensiinin, öljyn, lakan ja maalin sammuttamiseen. Hiilidioksidi tarjoaa puhtaan sammutuksen ilman tarvetta jälkisiivoukselle, ja soveltuu näin ollen myös tiloihin, joissa säilytetään kalliita mekaanisia laitteita tai sähköasennuksiin, joissa jännite voi olla enintään 1000 voltia.

Teollisuus, julkinen sektori, elintarviketeollisuus, suurkeittiöt, tietokonekeskukset, laboratoriot, sairaalat, maali- ja maalikaupan ala, kemiallinen teollisuus. CO sammuttaa puhtaasti ilman jäännösmateriaalia ja soveltuu siksi tiloihin, jotka sisältävät kalliita mekaanisia tai elektronisia laitteita sekä julkisiin tiloihin, joissa tulee välttää jauheen tai vaahdon aiheuttamia sammutusvahinkoja.

## Näin vahto toimii sammutusaineena

CO2 on väritön, myrkytön kaasu, joka on raskaampaa kuin ilma, kiehumispiste  $-56^{\circ}\text{C}$  /jäätymispiste  $-78^{\circ}\text{C}$ . CO2:n vaikutus perustuu tulen tukahduttamiseen. CO2-kaasu syrjäyttää hapen ja levittäytyy paloalueen ylle "peittona".

## Sijoittaminen

Sammuttimen mukana toimitetaan seinäteline ja sammutinta voidaan säilyttää tiloissa, jossa lämpötila pysyttelee välillä  $-30^{\circ}\text{C}$  ...  $+60^{\circ}\text{C}$ . Jos sammutin pitää sijoittaa ulkotilaan tai likaiseen ympäristöön, se on sijoitettava erityiseen sammutinkaappiin. Sammutin tulee sijoittaa näkyville ja helposti ulottuville.

## Huolto ja tarkastus

Sammuttimen silmämääräinen tarkastus on käyttäjän vastuulla, kuten varmistaminen, että letku on ehjä ja toimiva. Huolto käsiammuttimelle on suoritettava paikallisia määräyksiä noudattaen. Tietoa on saatavilla osoitteessa [www.finlex.fi](http://www.finlex.fi), joukke 917/2005.



## TEKNISET TIEDOT

Teholuokka	89B	SKU	600216-20
Paloluokka	B	EAN	7320890216200
Toimintalämpötila	$-30^{\circ}\text{C}$ / $+60^{\circ}\text{C}$	Sertifointi	EN3-7, CE, Wheelmark
Koko	5kg	Malli	K5TGX
Tyhjennysaika	21 s		
Toimintapaine	Max 220 Bar		
Sylinterimateriaali	Steel		
Ponnekaasu	Nitrogen		
Bruttopaino (kg)	15.5		
Korkeus (mm)	680		
Leveys (mm)	137		

**TÄRKEÄÄ:** Sammutin on aina huollettava käytön jälkeen, vaikka vain osa tehoaineesta olisi käytetty. Huoltaminen ja sammuttimen täyttö vaatii erikoistyökaluja ja koulutusta; ota yhteyttä valtuutettuun käsiammutinhuoltoilijään. Käytettävä vain hyväksymiä tehoaineita ja varaosia.

Lisätietoja: GPBM Nordic Oy  
Soita meille: +358 (0)2 478 10 00

[www.gpbmnordic.fi](http://www.gpbmnordic.fi)

GPBM Nordic