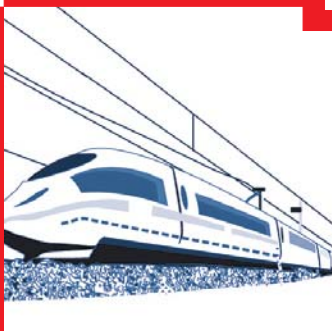
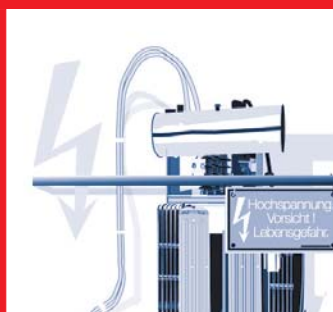




FIRE SYSTEMS®

СИСТЕМИ ЗА ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ

■ **Dynamesco®** ГЕНЕРАТОРИ ЗА АЕРОЗОЛНО ПОЖАРОГАСЕНЕ



Иновативна и екологична технология за пожарогасене

СФЕРИ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИ СЪОРЪЖЕНИЯ

Трансформатори и трафопостове
Генератори и генераторни станции
Разпределителни шкафове
Измервателни лаборатории
Разпределителни централи и
подстанции
Вятърни електроцентрали
Турбини
Аварийно електрозахранване



ИЗЧИСЛИТЕЛНИ ЦЕНТРОВЕ И КОМУНИКАЦИИ

Компютри и сървъри
Радио-релейни станции
Телевизионни станции
Сервизни центрове



ТРАНСПОРТНИ СРЕДСТВА

Леки и товарни автомобили
Автобуси
Железопътен транспорт
Кораби и фериботи

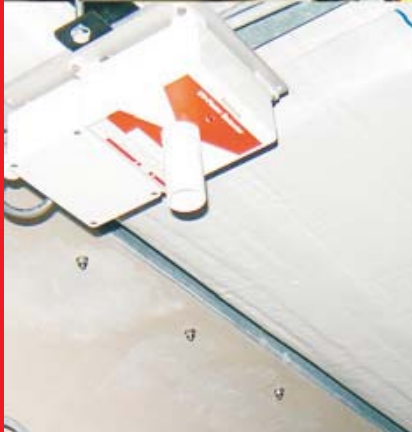
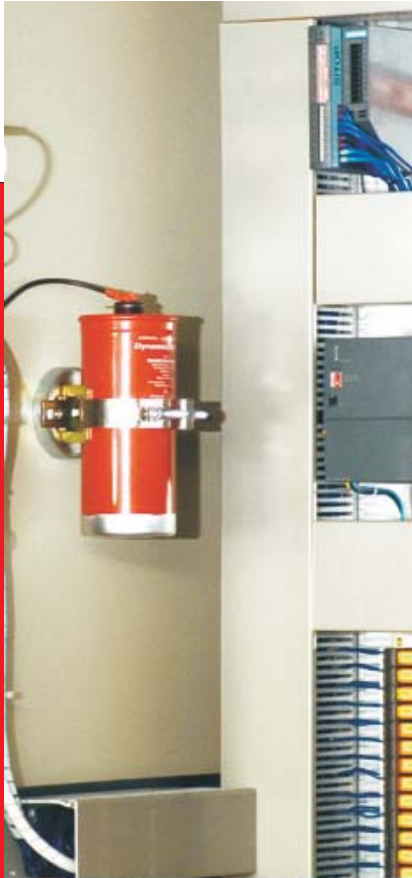


СКЛАДИРАНЕ

Складови помещения
Архиви
Магазини
Библиотеки

ОБЩЕСТВЕНИ И БИТОВИ СГРАДИ

Кухни
Сервизни помещения



ПРИНЦИП НА ГАСЕНЕ

ГАСЕНЕ ЗА 6 СЕКУНДИ

Технологията на пожарогасене на Динамеко е иновативна, екологична, нетоксична технология на гасителните средства, отговаряща на изискванията на нашето бъдеще.

Аерозолните генератори Динамеко съдържат пиротехническо гасително вещество.

В случай на пожар това вещество се запалва по електричен, термичен или ръчен път, реакционният процес образува калиев карбонат, който излиза навън като твърд аерозол.

Средната големина на частиците на гасителното вещество е между 0,5 и 2,5 микрометра. Посредством физична реакция на аерозола с пламъка, се отнема енергия от огъня. Аерозола свързва свободните радикали в огъня, като така се прекъсва физичната верижна реакция без да се отнема кислород от околното пространство.

Технологията е призната като официален заместител на Халон от американската природозащитна организация ЕРА. Гасителното вещество няма вредно въздействие върху което и да е живо същество на планетата и има статуса на не токсично.

Веществата в състава на гасителното вещество не вредят нито на озоновия слой, нито пък допринасят за глобалното затопляне, остатъка в атмосферата може да се счита за незначителен.

За това гасителната технология на Динамеко е най-подходяща за зони с постоянно пребиваване на хора, помещенията не трябва да се евакуират при гасене.

Аерозолните генератори Динамеко могат да бъдат използвани както за локално, така и за обемно пожарогасене



възникване на пожар



стартирене на гасенето

6 секунди след стартирене на гасенето



■ **Dynamesco**[®] ПРОДУКТОВА ГАМА / DCU

Технологията на пожарогасене Dynamesco е иновативна, екологична, не токсична технология на гасителните средства, отговаряща на изискванията на нашето бъдеще.

Продуктовата гама на Динамеко се състои от генератори, които гасят от 2 м³ до 20 м³. Същите са приложими както при обемно, така и за локално пожарогасене. Имат възможност за управление от пожароизвестителна централа, а също така могат да се активират и самостоятелно. Безвредни са за човека и са сертифицирани съгласно европейските норми.

ДАНИ ЗА ПРОДУКТОВАТА ГАМА

Аерозолните генератори на **Dynamesco**[®] с температурна запалка:

- разпознаване и гасене в една система
- енерго независими
- лесни за мотнаж



Dynamesco 200 - TA08 (Thermal Aktivator)
300 - TA08 (Thermal Aktivator)
2000 - TA08 (Thermal Aktivator)

Защитаван обем: 2 м³; 3 м³; 20 м³

Температурни граници:

-40° до макс. 15°С под температурата на задействане

Стандартни температури на задействане - 57°, 68°, 79°, 93°С
(други температури на задиестване със запитване)



Dynamesco 200 - E02

Защитаван обем: 2 м³

Тегло: 0,9 Кг.

Температурни граници: -40° до +85°С

Размери: h= 113мм, d= 82мм



Dynamesco 300 - E02

Защитаван обем: 3 м³

Тегло: 1,28 Кг.

Температурни граници: -40° до +85°С

Размери: h= 193мм, d= 82мм



Dynamesco 2000 - E02

Защитаван обем: 20 м³

Тегло: 7,53 Кг.

Температурни граници: -40° до +85°С

Размери: h= 250мм, d= 200мм

■ **Dynamesco**[®]

