

Sustavi MX 1230 za gašenje požara plinom 3M NOVEC 1230



KARATERISTIKE PLINA NOVEC 1230

- Kratko vrijeme raspada u atmosferi od svega 5 dana.
- Ne oštećuje ozonski omotač te ima vrlo nizak GPW koeficijent (Global Warming Potential = 1) pri čemu zadovoljava stroge ekološke kriterije Kyoto protokola.
- Navedene karakteristike čine ga ekološki najprihvatljivijim plinom danas.
- Idealan za zaštitu IT prostora, server prostorija, telefonskih centrala, prostora s elektronikom, galerija, depoa muzeja, trezora i sličnih prostora.
- Novec 1230 uspješno gasi sve vrste požara unutar deset sekundi od trenutka aktiviranja, a potpuno je bezopasan za ljude koji bi se zatekli u vrijeme aktiviranja u štíćenom prostoru.
- Moguća bitno veća udaljenost spremnika od štíćenog mjesta u odnosu na plin FM 200.

USPOREDBA „CLEAN AGENT“ SREDSTVA ZA GAŠENJE POŽARA

- Novec 1230 ispunjava najstrože ekološke zahtjeve:

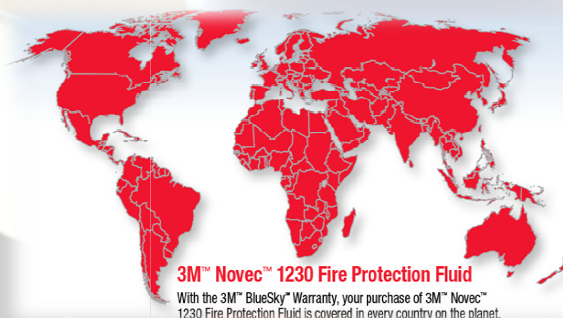
	Novec 1230	FM 200	HFC-125	Halon 1301
ODP (Koeficijent razgradnje ozona)	0,0	0,0	0,0	12
GWP (Koeficijent globalnog zatopljenja)	1	3220	3500	7140
Vrijeme razgradnje (Godina)	0,014	29	34,2	65

- Novec 1230 plinsko je sredstvo za gašenje požara s najvećim stupnjem sigurnosti:

	Novec 1230	FM 200	HFC-125	Halon 1301	Inertni plin
Projektantska koncentracija	4 - 6 %	7,5 - 8,7 %	8,7 - 12,1 %	5 %	38 - 40%
NOAEL	10 %	9 %	7,5 %	5 %	43 %
Stupanj sigurnosti	67-150%	3 - 20 %	-	-	7 - 13 %

3M™ „BLUE SKY JAMSTVO“

- Ukoliko se u idućih 20 godina sredstvo Novec 1230 zabrani ili ograniči na bilo koji način zbog koeficijenta razgradnje ozona ili koeficijenta globalnog zagrijavanja, 3M™ nadoknađuje cjelovit iznos uložen u kupnju istog.



MX 1230 SUSTAV

- Raspoložive veličine spremnika: 22, 40, 80, 100, 140, 180 litara
- Tlak: 25, 42, 50 bar
- Samostalni ili više-zonski sustav
- Samostalni ili više-cilindarski sustav

