

Vatrogasni aparati za gašenje prahom

Ručni aparati za gašenje prahom izrađuju u skladu sa standardom SRPS Z.C2.035 u dve verzije: sa bočicom i pod stalnim pritiskom. Ovi aparati sa punjenjem od 1,2,3,6,i 9 kg praha koriste se za gašenje požara na putničkim automobilima (S-1, S-1A), kombi vozilima (S-2, S-2A) i teretnim vozilima do 2t (S-3, S-3A).

Za gašenje požara na kamionima, autobusima, cisternama, lokomotivama, benzinskim pumpama, u industrijskim objektima, magacinskim i drugim radnim prostorijama, kao i stambenim zgradama koriste se aparati S-6, S-6A, S-9 i S-9A.

SRPS Z.C2.035 aparati sa bočicom



Tehničke specifikacije:

Sredstvo za gašenje:	prah na bazi natrijumbikarbonata						
Klasa požara:	* , ** , B , C						
Oznaka aparata:	S-1	S-2	S-3	S-6	S-9	S-6N	S-9N
Vreme dejstva (s):	7	12	15	15	20	18	23
Domet mlaza (kg):	4,5	5	5	6	6	7	7
Masa praha (kg):	1	2	3	6	9	6	9
Masa punog aparata (kg):	2,5	4,2	5,25	11	14,5	11,2	15,3
Područje korišćenja:	-20°C do +60°C						
Radni pritisak:	12 bar						
Primena:	gasi električne uređaje do 1000 V						

* Ako se pune univerzalnim prahom mogu mogu uspešno da gase i požare klase A.

** Suvi hemijski prah se izbacuje pomoću CO2 gasa i nije štetan za ljudski organizam.

SRPS Z.C2.035 aparati pod stalnim pritiskom



Tehničke specifikacije:

Sredstvo za gašenje:	univerzalni prah				
Klasa požara:	*** , A , B , C				
Oznaka aparata:	S-1A	S-2A	S-3A	S-6A	S-9A
Vreme dejstva (s):	7	12	15	25	30
Domet mlaza (m):	4	4,5	5	7	8
Masa praha (kg):	1	2	3	6	9
Masa punog aparata (kg):	2,4	3,85	5,2	9,8	13,0
Područje korišćenja:	-20°C do +60°C				
Radni pritisak:	12 bar				
Primena:	gasi električne uređaje do 1000 V				

*** Pogonsko sredstvo pomoću kojeg se prah izbacuje je komprimovani gas azot

SRPS Z.C2.135 aparati sa bocom



Tehničke specifikacije:

Sredstvo za gašenje:	prah na bazi natrijum-bikarbonata
Klasa požara:	* , ** , B , C
Oznaka aparata:	S-50 S-100
Vreme dejstva (s):	45 60
Domet mlaza (m):	10 10
Masa praha (kg):	50 100
Masa punog aparata (kg):	101 188
Područje korišćenja:	-20°C do +60°C
Radni pritisak:	12 bar
Primena:	gasi električne uređaje do 1000 V

* Ako se pune univerzalnim prahom mogu uspešno da gase i požare klase A.

** Suvi hemijski prah se izbacuje pomoću CO₂ gasa i nije štetan za ljudski organizam.

SRPS Z.C2.135 aparati pod stalnim pritiskom



Tehničke specifikacije:

Sredstvo za gašenje:	prah na bazi natrijum-bikarbonata	
Klasa požara:	A , B , C	
Oznaka aparata:	S-50A S-100A	
Vreme dejstva (s):	45	60
Domet mlaza (m):	10	10
Masa praha (kg):	50	100
Masa punog aparata (kg):	88	175
Područje korišćenja:	-20°C do +60°C	
Radni pritisak:	12 bar	
Primena:	gasi električne uređaje do 1000 V	