



STARVVO™
Fire Extinguisher

Your Partner
in Fire Safety

Product Approval

CE
0062

SNi



Dry Chemical Powder A B C PORTABLE

STARVVO™

Alat Pemadam Kebakaran STARVVO kelas A B C menggunakan bahan kimia kering (serbuk) Ammonium Phosphate yang telah mendapatkan sertifikat pengujian Underwriter Laboratories Inc di Amerika Serikat. Alat Pemadam Api STARVVO juga telah lulus uji Dinas Pemadam Kebakaran DKI Jakarta Kode (APR/10/01-1/III/2018 dan APR/11/02-2/III/2018). Alat pemadam

am api ini sangat cocok

digunakan untuk memadamkan kebakaran dengan class A B C :

- Kelas A Bahan Padat : Kayu, Kertas, Textil, Plastik dll.
- Kelas B Bahan Cair : Minyak tanah, Bensin, Solar, Tenner, Oli dan Gas.
- Kelas C Elektrikal : Api yang disebabkan oleh korsleting listrik

Karena sifatnya yang serba guna (Multi Purpose), maka alat pemadam kebakaran STARVVO

ABC Dry Chemical Powder, sangat cocok

disiapkan di : Gudang, Pabrik, Kantor, Hotel, Pom Bensin, Pool Kendaraan, Pasar Pertokoan, Mobil, Kapal laut dll.

KELAS	POWDER	FOAM	CO ²
KELAS A  Wood, Paper, Cloth, Trash & other ordinary material	✓	✓	
KELAS B  Gasoline, Oil, Paint, and other Flammable Liquids	✓	✓	✓
KELAS C  May be used on fires involving live electrical equipment without danger to the operator	✓		✓



SPESIFIKASI ALAT PEMADAM API **STARVVO** DRY CHEMICAL POWDER

Model	SV - 10 P	SV - 20 P	SV - 30 P	SV - 50 P	SV - 60 P	SV - 90 P	SV - 12 P
Berat Isi	1 Kg	2 Kg	3 Kg	5 Kg	6 Kg	9 Kg	12 Kg
Tinggi Tabung	30 cm	40 cm	45 cm	53,5 cm	53,5 cm	60 cm	70 cm
Diameter	9 cm	10 cm	13 cm	16 cm	16 cm	22 cm	22,3 cm
Berat Keseluruhan	1,65 Kg	3,4 Kg	4,6 Kg	9,1 Kg	10,1 Kg	13,7 Kg	18,1 Kg
Fire Rating (Lab. Dinas PMK)	2A - 10B	3A - 15B	4A - 30B	6A - 30B	7A - 40B	10A - 60B	13A - 70B
Efektifitas Penyemprotan (%)	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%
Jarak Penyemprotan (m)	2 - 7 m	2 - 8 m	2 - 9 m	3 - 11 m	3 - 12 m	4 - 14 m	4 - 14m
Tekanan Kerja	15 - 25 Bar						
Tekanan Percobaan	27 Bar						
Efektifitas Pemadaman	5 > 10 Detik						
Temperatur	20°C > 60°C						
Finishing	STICKER VINYL						

STARVVO™ Dry Chemical Powder A B C TROLLEY



Model	SV - 200 P	SV - 250 P	SV - 500 P	SV - 750 P	SV - 200 P
Berat Isi	20 Kg	25 Kg	50 Kg	75 Kg	200 Kg
Tinggi Tabung	89,5 cm	90,2 cm	97 cm	130 cm	120 cm
Diameter	25 cm	25 cm	38,6 cm	34 cm	60 cm
Berat Keseluruhan	54 Kg	62 Kg	97 Kg	132 Kg	540 Kg
Fire Rating (Lab. Dinas PMK)	2A - 120B	30A - 125B	30A - 125B	N/A	N/A
Efektifitas Penyemprotan (%)	85%	85%	85%	85%	85%
Jarak Penyemprotan (m)	9 m	10 m	10-11 m	12 m	13-14 m
Tekanan Kerja	15 - 25 Bar				
Tekanan Percobaan	27 Bar				
Efektifitas Pemadaman	5 > 10 Detik				
Temperatur	20°C > 60°C				
Finishing	STICKER VINYL				

Carbon Dioxide (co2) B C PORTABLE

STARVVO™

Alat Pemadam Kebakaran STARVVO kelas B C menggunakan bahan kimia Carbon Dioxide yang telah mendapatkan sertifikat pengujian Underwriter Laboratories Inc di Amerika Serikat. Alat Pemadam Api STARVVO juga telah lulus uji Dinas Pemadam Kebakaran DKI Jakarta Kode (APR/10/01-1/III/2018 dan APR/11/02-2/III/2018). Alat pemadam api ini sangat cocok digunakan untuk memadamkan kebakaran dengan class A B :

- Kelas B Bahan Cair : Minyak tanah, Bensin, Solar, Tenner, Oli dan Gas.

- Kelas C Elektrikal : Api yang disebabkan oleh korsleting listrik

Sangat cocok disiagakan di : Gudang, Pabrik, Kantor, Hotel, Pom Bensin, Pool Kendaraan, Pasar Pertokoan, Mobil, Kapal laut dll.

KELAS	POWDER	FOAM	CO ²
KELAS A  Wood, Paper, Cloth, Trash & other ordinary material	✓	✓	
KELAS B  Gasoline, Oil, Paint, and other Flammable Liquids	✓	✓	✓
KELAS C  May be used on fires involving live electrical equipment without danger to the operator	✓		✓



SV-230C



SV-320C



SV-460C



SV-680C

SPEKIFIKASI ALAT PEMADAM API STARVVO CARBON DIOXIDE (CO2)

Model	SV - 230 C	SV - 320 C	SV - 460 C	SV - 680 C
Berat Isi	2,3 Kg	3,2 Kg	4,6 Kg	6,8 Kg
Tinggi Tabung	20,5 cm	27 cm	27 cm	33 cm
Diameter	14,9 cm	14,9 cm	19,5 cm	19,5 cm
Berat Keseluruhan	8,2 Kg	9,5 Kg	16 Kg	25 Kg
Fire Rating (Lab. Dinas PMK)	2B	3B	3B	4B
Efektifitas Penyemprotan (%)	96%	96%	97%	97%
Jarak Penyemprotan (m)	3 - 6m	3 - 6m	4 - 7m	4 - 7m
Tekanan Kerja	20 - 30 Bar			
Tekanan Percobaan	40 Bar			
Efektifitas Pemadaman	5 > 10 Detik			
Temperatur	20°C > 60°C			
Finishing	STICKER VINYL			

STARVVO™ Carbon Dioxide (co2) B C TROLLEY



Model	SV - 90 C	SV - 2300 C	SV - 4500 C
Berat Isi	9 Kg	23 Kg	45 Kg
Tinggi Tabung	34 cm	55 cm	168 cm
Diameter	20 cm	29 cm	29 cm
Berat Keseluruhan	32 Kg	98,5 Kg	147,5 Kg
Fire Rating (Lab. Dinas PMK)	7B	7B	10B
Efektifitas Penyemprotan (%)	90%	90%	90%
Jarak Penyemprotan (m)	4m	7m	8m
Tekanan Kerja	20 - 30 Bar		
Tekanan Percobaan	40 Bar		
Efektifitas Pemadaman	5 > 10 Detik		
Temperatur	20°C > 60°C		
Finishing	STICKER VINYL		

FOAM AFFF 6% A B PORTABLE

STARVVO™

Alat Pemadam Kebakaran STARVVO kelas A B menggunakan bahan berbasis air dan sering menggunakan surfaktan berbasis hidrokarbon seperti sulfat sodium alkyl, fluoro surfactant seperti : fluorotelomers, asam perfluorooctanoic (PFOA), asam perfluorooctanesulfonic (PFOS). Sudah mendapatkan sertifikat pengujian Underwriter Laboratories Inc di Amerika Serikat. Alat Pemadam Api STARVVO juga telah lulus uji Dinas Pemadam Kebakaran DKI Jakarta Kode (APR/10/01-1/III/2018 dan APR/11/02-2/III/2018). Alat pemadam api ini sangat cocok digunakan untuk memadamkan kebakaran dengan class A B :

- Kelas A Bahan Padat : Kayu, Kertas, Textil, Plastik dll.

- Kelas B Bahan Cair : Minyak tanah, Bensin, Solar, Tenner, Oli dan Gas.

Sangat cocok disiagakan di : Gudang, Pabrik, Kantor, Hotel, Pom Bensin, Pool Kendaraan, Pasar Pertokoan, Mobil, Kapal laut dll.

KELAS	POWDER	FOAM	CO ²
KELAS A  Wood, Paper, Cloth, Trash & other ordinary material	✓	✓	
KELAS B  Gasoline, Oil, Paint, and other Flammable Liquids	✓	✓	✓
KELAS C  May be used on fires involving live electrical equipment without danger to the operator	✓		✓



SV-40 F



SV-60 F



SV-90 F



SV-12 F

SPESIFIKASI ALAT PEMADAM API **STARVVO** FOAM AFFF 6%

Model	SV - 40 F	SV - 60 F	SV - 90 F	SV - 12 F
Berat Isi	4 Kg	6 Kg	9 Kg	12 Kg
Tinggi Tabung	53,5 cm	58,5 cm	60 cm	70 cm
Diameter	16 cm	16,5 cm	22 cm	22,3 cm
Berat Keseluruhan	9,1 Kg	10,1 Kg	13,7 Kg	18,1 Kg
Fire Rating (Lab. Dinas PMK)	6A - 30B	7A - 40B	10A - 60B	13A - 70B
Efektifitas Penyemprotan (%)	95%	95%	95%	95%
Jarak Penyemprotan (m)	3 - 11 m	3 - 12 m	4 - 14 m	4 - 14m
Tekanan Kerja	15 - 25 Bar			
Tekanan Percobaan	27 Bar			
Efektifitas Pemadaman	5 > 10 Detik			
Temperatur	20°C > 60°C			
Finishing	STICKER VINYL			

STARVVO™

FOAM AFFF 6% A B TROLLEY



Model	SV - 200 F	SV - 350 F	SV - 500 F	SV - 750 F
Berat Isi	20 Kg	35 Kg	50 Kg	75 Kg
Tinggi Tabung	89,5 cm	93,2 cm	97 cm	130 cm
Diameter	25 cm	25 cm	38,6 cm	34 cm
Berat Keseluruhan	54 Kg	62 Kg	97 Kg	132 Kg
Fire Rating (Lab. Dinas PMK)	2A - 120B	30A - 125B	30A - 125B	N/A
Efektifitas Penyemprotan (%)	85%	85%	85%	85%
Jarak Penyemprotan (m)	9 m	10 m	10-11 m	12 m
Tekanan Kerja	15 - 25 Bar			
Tekanan Percobaan	27 Bar			
Efektifitas Pemadaman	5 > 10 Detik			
Temperatur	20°C > 60°C			
Finishing	STICKER VINYL			