

LAYANAN ISI ULANG
TABUNG APAR



**FIRE EXTINGUISHER
REFILLING SERVICE**





Jaminan 100% Uang Kembali

FireDoc memberikan jaminan 100% pengembalian uang senilai dengan harga pembelian, jika tabung APAR kamu terbukti tidak dilakukan isi ulang dan/atau extinguishing agent yang diisi ulang tidak sesuai dengan spesifikasi atau permintaan yang telah disepakati bersama.

Cadangan Tabung Pengganti Gratis Tanpa Biaya Tambahan

Dapatkan unit cadangan tabung pengganti gratis, setiap kali melakukan proses layanan isi ulang APAR di FireDoc. Selain untuk memberikan jaminan rasa aman kepada setiap pelanggan selama melakukan isi ulang APAR di FireDoc, kami juga sangat memperhatikan setiap detail regulasi yang telah dipersyaratkan oleh standar NFPA 10.



Pengambilan & Pengiriman APAR Gratis Ongkir Antar-Jemput

Layanan gratis antar-jemput isi ulang APAR di FireDoc, memberikan kamu dua keuntungan sekaligus. Karena tabung APAR yang akan diisi ulang kami yang menjemput dan kami juga yang mengantarkannya kembali ke lokasi kamu secara gratis dan tanpa biaya tambahan, maka kamu bisa lebih memfokuskan waktu kamu untuk melakukan hal-hal yang lebih produktif.

Dan karena layanan ini gratis, maka kamu bisa menghemat pengeluaran untuk membiayai keperluan yang lebih produktif lainnya.



Bisa Ditunggu Juga Lho! 30 Menit Langsung Beres

Silahkan datang langsung ke workshop FireDoc, untuk mendapatkan layanan Express Refilling APAR. Isi ulang APAR bisa dilakukan secara instan dan dengan waktu yang super cepat.

Untuk kuantiti 5 unit APAR, kamu cukup menunggu selama 30 menit, isi ulang APAR langsung beres. Selain itu, kamu juga bisa berinteraksi dan menyaksikan langsung selama proses pengisian ulang tabung APAR di workshop FireDoc.

Memberi Jaminan Pasti Garansi Hingga 3 Tahun

FireDoc memberikan jaminan PASTI garansi after-sales-service hingga 3 tahun. Respon layanan yang super cepat untuk segera mengambil tindakan terukur agar segera menyelesaikan keluhan yang terjadi pada tabung APAR yang pernah kami lakukan isi ulang sebelumnya.

Jika tabung berdomisili di Jakarta, maka kami pastikan bahwa – trouble akan solved pada saat itu juga, di hari yang sama.



Fitur Pengingat Otomatis Jadwal Pengisian Ulang

Sekarang kamu tidak perlu lagi merasa khawatir jika lupa jadwal kapan saatnya melakukan isi ulang APAR sebelum masuk tanggal kadaluarsa. Fitur cerdas Refilling Reminder di aplikasi FireDoc, akan mengingatkan kamu 30 hari sebelum masuk tanggal kadaluarsa.

Selain itu, petugas kami juga akan menghubungi kamu secara online untuk mengingatkan jika telah lewat 30 hari dari tanggal kadaluarsa, apabila kamu belum menentukan rencana tindakan pengisian ulang.



INTERVAL JANGKA WAKTU ISI ULANG TABUNG APAR



KEMNAKER

Permenakertrans PER.04/MEN/1980



NFPA 10, 2018 Edition

Jenis APAR / Bahan Pemadam	Jarak Waktu Isi Ulang APAR
Air	
Asam Soda	1 tahun*
Tabung Gas	5 tahun
Gas yang dipadatkan	5 tahun
Busa Kimia	
Tabung Gas	1 tahun
Cairan busa yang dicampur	2 tahun
Tabung cairan busa yang dilak	5 tahun
Tepung Kering / Dry Chemical	
Tabung Gas	2 tahun
Gas yang dipadatkan	5 tahun
Karbon Dioksida CO2	-
Halogenated Hydrokarbon	
Tabung Gas	3 tahun
Gas yang dipadatkan	5 tahun

*Pada alat pemadam api ringan dan jenis botol yang dipecahkan tidak perlu selalu mengganti isinya dengan syarat bahwa derajat kesamaan isi botol masih memenuhi syarat, namun botol tersebut harus dicek terhadap adanya retak-retak.

Type Extinguisher Agent	Interval Pemeriksaan Kondisi Internal
Stored-pressure loaded stream and antifreeze	1 tahun
Pump tank water and pump tank, calcium chloride based	1 tahun
Dry chemical, cartridge- and cylinder-operated, with mild steel shells	1 tahun*
Dry powder, cartridge- and cylinder-operated, with mild steel shells	1 tahun*
Wetting agent	1 tahun
Stored-pressure water	5 tahun
AFFF [aqueous film-forming foam]	3 tahun**
FFFP [film-forming fluoroprotein foam]	3 tahun**
Stored-pressure dry chemical, with stainless steel shells	5 tahun
Carbon dioxide	5 tahun
Wet chemical	5 tahun
Dry chemical stored-pressure, with mild steel shells, brazed brass shells, and aluminum shells	6 tahun
Halogenated agents	6 tahun
Dry powder, stored-pressure, with mild steel shells	6 tahun

*Dry chemical dan dry powder yang dioperasikan menggunakan cartridge maupun stored-pressure, wajib dilakukan pemeriksaan setiap tahun sekali.

**Extinguishing agent foam liquid AFFF dan FFFP wajib diisi-ulang setiap 3 tahun sekali serta dilakukan pemeriksaan internal secara menyeluruh [pembongkaran].

KOMPONEN TABUNG APAR



Berdasarkan NFPA 10 edisi 2018, jadwal isi ulang APAR harus dilakukan pada saat melakukan pemeriksaan internal tahunan.



ALUR PROSES PEMESANAN ISI ULANG TABUNG APAR



STEP 01 Purchase Order

Menerbitkan surat pemesanan produk (PO) atau menghubungi langsung layanan penjualan FireDoc melalui chat WhatsApp

☎ 0813-1111-0220



STEP 02 Confirm Order

Marketing akan menerbitkan Sales Order untuk disetujui oleh CMO. Selanjutnya SO akan diserahkan ke staff Account untuk mengkonfirmasi pesanan dan menerbitkan lembar tagihan Invoice



STEP 03 Scheduling & Confirm Pickup Point

Kami akan menghubungi melalui pesan WhatsApp atau via telepon untuk menjadwalkan waktu pengambilan tabung APAR kosong serta mengkonfirmasi titik lokasi penjemputan tabung APAR yang akan diisi ulang



STEP 06 Refilling Process, Servicing and Labeling

Proses isi ulang tabung APAR diperkirakan berlangsung sekitar 1-5 hari kerja, tergantung dari jumlah, kapasitas, dan kondisi tabung APAR, antrian pelanggan, ketersediaan komponen, dan alasan teknis lainnya



STEP 05 Delivery to Workshop & Inventory

Mengirim tabung APAR kosong ke Workshop FireDoc yang terdekat dan lokasi kamu. Setelah tiba di Workshop, selanjutnya tabung APAR akan diinventarisir dan dilakukan pendataan berdasarkan informasi masing-masing pelanggan



STEP 04 Pick-up & Backup

Kurir FireDoc akan mengambil tabung APAR kosong kamu dengan menyertakan lembar SO & Packing Slip. Sekaligus membawakan backup tabung APAR sebagai cadangan tabung pengganti selama proses isi ulang tabung APAR



STEP 07 Delivering to You & Re-pickup Backup APAR

Kurir FireDoc akan mengirim kembali tabung APAR kamu yang telah diisi ulang dengan menyertakan lembar Packing Slip. Serta mengambil dan membawa kembali backup tabung APAR



STEP 08 Full Payment

Segera melakukan pelunasan pembayaran. Dan mohon informasikan apabila alamat pengiriman lembar tagihan dan lokasi pengiriman berada di alamat yang berbeda

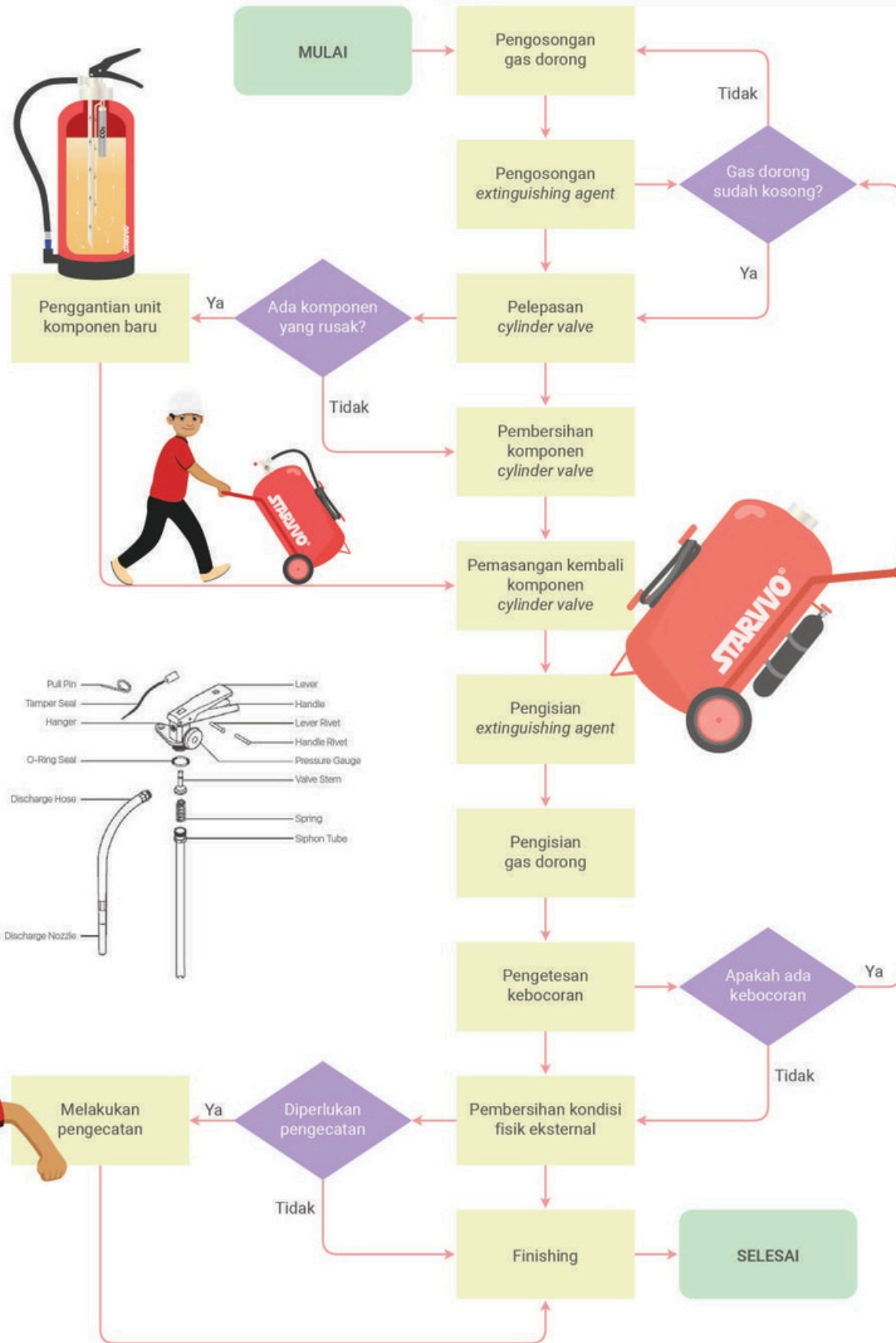


STEP 09 Enjoy Your Coffee ☕

Sekarang kamu udah gak perlu khawatir lagi. Dengan melakukan isi ulang APAR di FireDoc telah dijamin oleh garansi pasti hingga 3 tahun. Dan kamu akan kami hubungi untuk mengingatkan jadwal isi ulang selanjutnya

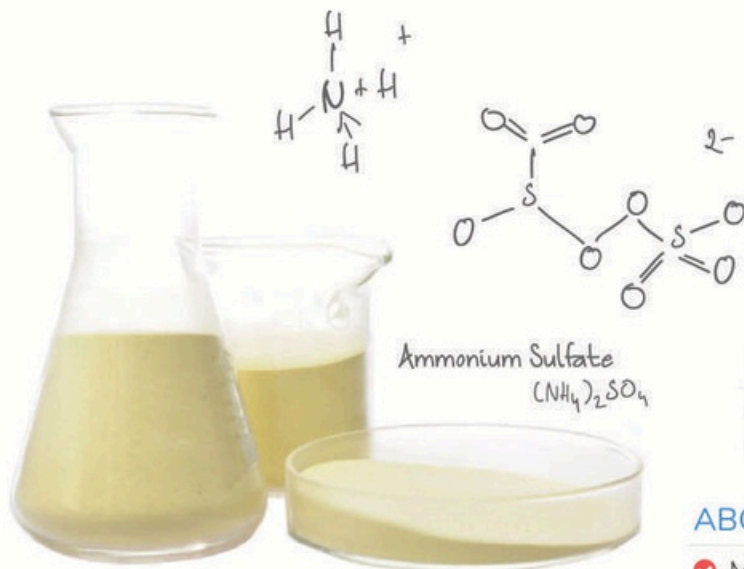
FLOWCHART

Prosedur Isi Ulang Tabung APAR





KUALITAS & JENIS Extinguishing Agent



ABC Powder Concentrate 40%

- ✓ Merek Premium made in USA. Expired 1 tahun.
- ✓ Merek Lingjack made in Singapore. Expired 1 tahun.
- ✓ Merek Royal made in China. Expired 1 tahun.

ABC Powder Concentrate 60%

- ✓ Merek Lingjack made in Singapore. Expired 1 tahun.

ABC Powder Concentrate 70%

- ✓ Merek Asenware made in China. Expired 2 tahun.
- ✓ Merek Premium made in USA. Expired 2 tahun.

ABC Powder Concentrate 80%

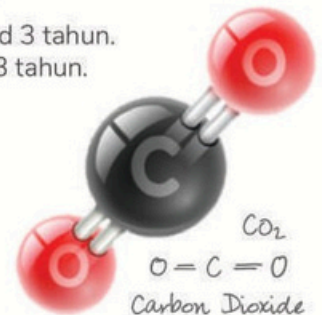
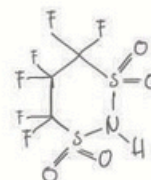
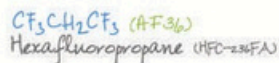
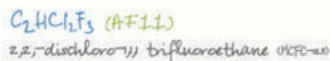
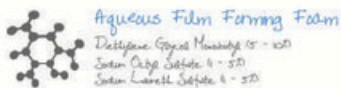
- ✓ Merek Pyrochem made in Mexico. Expired 3 tahun.

BC Powder Purple-K

- ✓ Merek Pyrochem made in USA. Expired 3 tahun.

ABC Powder Concentrate 90%

- ✓ Merek Pyrochem made in Mexico. Expired 3 tahun.
- ✓ Merek Premium made in China. Expired 3 tahun.



Clean Agent HCFC-123

- ✓ Merek STARVVO AF-11 made in USA.

Clean Agent HFC-236fa

- ✓ Merek STARVVO AF-36 made in USA.

Clean Agent FK-5-1-12

- ✓ Merek STARVVO MH-5112 made in USA.

Foam Liquid Concentrate 3% & 6%

- ✓ Merek ANSUL made in USA. Expired 2 tahun.
- ✓ Merek Monofofex made in China. Expired 2 tahun.
- ✓ Merek Rubenfex made in China. Expired 2 tahun.
- ✓ Merek Royal made in China. Expired 2 tahun.

HYDROSTATIC TEST TABUNG APAR

DRY CHEMICAL POWDER



KEMNAKER
5 Tahun

NFPA
12 Tahun

FOAM AFFF



KEMNAKER
5 Tahun

NFPA
5 Tahun

CARBON DIOXIDE



KEMNAKER
Pasal 15 Ayat (4)

NFPA
5 Tahun

CLEAN AGENT GAS



KEMNAKER
5 Tahun

NFPA
12 Tahun



KEMNAKER

Permenakertrans PER.04/MEN/1980



NFPA 10, 2018 Edition

Jenis APAR / Bahan Pemadam	Jarak Waktu Percobaan Tekan APAR
Air	
Asam Soda	5 tahun
Tabung Gas	5 tahun
Gas yang dipadatkan	5 tahun
Busa Kimia	
Tabung Gas	5 tahun
Cairan busa yang dicampur	5 tahun
Tabung cairan busa yang dilak	5 tahun
Tepung Kering / Dry Chemical	
Tabung Gas	5 tahun
Gas yang dipadatkan	5 tahun
Karbon Dioksida CO2	Sesuai Pasal 15 Ayat (4)
Halogenated Hydrokarbon	
Tabung Gas	5 tahun
Gas yang dipadatkan	5 tahun

Tipe Extinguisher Agent	Interval Jangka Waktu Hydrostatic Test
Stored-pressure water, water mist, loaded stream, and/or antifreeze	5 tahun
Wetting agent	5 tahun
AFFF [aqueous film-forming foam]	5 tahun
FFFP [film-forming fluoroprotein foam]	5 tahun
Dry chemical with stainless steel shells	5 tahun
Carbon dioxide	5 tahun
Wet chemical	5 tahun
Dry chemical, stored-pressure, with mild steel shells, brazed brass shells, or aluminum shells	12 tahun
Dry chemical, cartridge- or cylinder-operated, with mild steel shells	12 tahun
Halogenated agents	12 tahun
Dry powder, stored-pressure, cartridge- or cylinder-operated, with mild steel shells	12 tahun

Berdasarkan Permenakertrans Per.04/MEN/1980, pasal 15 ayat (1) disebutkan bahwa: Untuk setiap alat pemadam api ringan dilakukan percobaan secara berkala dengan jangka waktu tidak melebihi 5 [lima] tahun sekali.

Berdasarkan NFPA 10 edisi 2018, section 7.7.1.3.5 disebutkan bahwa: Dalam hal apa pun tabung pemadam kebakaran tidak boleh diisi ulang, jika telah melebihi dari tanggal uji hidrostatik yang ditentukan.

Price List

Isi Ulang APAR

Extinguishing Type	Concentrate Agent	Merek	Harga [/kg]
Dry Powder	ABC Dry Chemical Powder 40%	Royal	40.000
	ABC Dry Chemical Powder 40%	Lingjack, Premium	55.000
	ABC Dry Chemical Powder 60%	Lingjack	65.000
	ABC Dry Chemical Powder 70%	Asenware, Premium	75.000
	ABC Dry Chemical Powder 80%	Pyrochem	115.000
	ABC Dry Chemical Powder 90%	Premium	95.000
	ABC Dry Chemical Powder 90%	Pyrochem	155.000
	BC Dry Chemical Powder 90%	Purple-K	165.000
Carbon Dioxide	CO2 - Carbon Dioxide	STARVVO	45.000
Foam AFFF	Foam AFFF 3%	Royal	35.000
	Foam AFFF 3%	Monofofex, Rubenfex	40.000
	Foam AFFF 3%	Ansul	165.000
	Foam AFFF 6%	Royal	45.000
	Foam AFFF 6%	Monofofex, Rubenfex	50.000
	Foam AFFF 6%	Ansul	225.000
Clean Agent Liquid Gas	Clean Agent STARVVO AF-11	STARVVO	650.000
	Clean Agent Vulcan AF-11	Vulcan	815.000
	Clean Agent STARVVO AF-36	STARVVO	1.125.000
	Clean Agent HALOTRON™ I	American Pacific	850.000

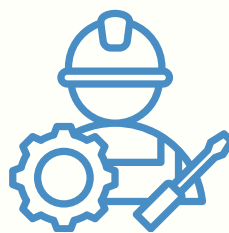




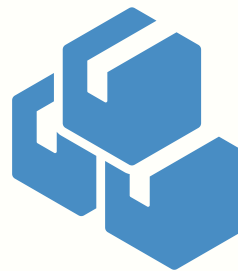
**5000+
Customer**



**15 Years
Experience**



**20+ Technical
Leader**



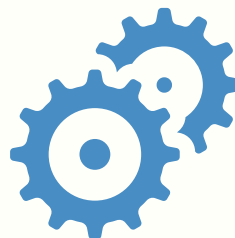
**500+ Variant
Products**



**15+
Brands**



**20+
Certificate**



**20+
Services**



**60+
Operational
Team**



Copyright 2021. All right reserver
Trademarks or registered trademark Global Mitra Peroteksindo or its affiliates.



<https://pemadamapi.net>
<https://pemadamapi.biz>

0813-8523-0013

Powered by :
STARVVO™

PT. GLOBAL MITRA PROTEKSINDO
Taman Palem Mutiara Blok A15 No. 28
Cengkareng Jakarta Barat - INDONESIA 11730



SCAN ME



<https://pemadamapi.net>
<https://pemadamapi.biz>

0813-8523-0013



GMP
GLOBAL MITRA PROTEKSINDO

STARVVO

PT. GLOBAL MITRA PROTEKSINDO
Taman Palem Mutiara Blok A15 No. 28
Cengkareng Jakarta Barat - INDONESIA 11730

LAYANAN ISI ULANG APAR TERBAIK SE-INDONESIA



Rekomendasi
Disnakertrans



Garansi Uang Kembali
Jika Tidak Diisi Ulang



Bisa Ditunggu
Gak Pake Lama



Gratis Cadangan
Tabung Pengganti



Bisa Isi Ulang APAR
Langsung di Lokasi



Antar-Jemput
Gratis Ongkir



Garansi Pasti
Hingga 3 Tahun



Fitur Jadwal
Pengingat Otomatis

5000+ Pelanggan
Isi Ulang Apar di Global Mitra Proteksindo

