LAYANAN ISI ULANG TABUNG APAR







Nikmati Beragam Keuntungan Layanan Isi Ulang APAR di FireDoc





Penunjukan dan Rekomendasi dari Disnakertrans DKI Jakarta

FireDoc secara resmi telah ditunjuk oleh Dinas Tenaga Kerja & Transmigrasi DKI Jakarta, sebagai Perusahaan Penyelenggara Jasa Refill Tabung APAR terhitung sejak April 2014. Serta penunjukan dari Kementerian Tenaga Kerja dan Transmigrasi Republik Indonesia, sebagai Perusahaan Jasa Keselamatan dan Kesehatan Kerja [PJK3].

On-Site Refilling Isi Ulang APAR Langsung di Lokasi

Dengan layanan On-Site Refilling, kamu bisa menentukan sendiri – dimana lokasi proses isi ulang APAR akan dilakukan. Salah satu keuntungan dari layanan On-Site Refilling adalah efektifitas penghematan waktu dalam mengakomodir kebutuhan tabung APAR pada saat dilakukan proses pengisian ulang.

Sehingga pengguna/operator tidak perlu repot-repot untuk mengumpulkan seluruh tabung APAR yang akan diisi ulang dari lokasi penempatannya dan satu-persatu menggantikan lokasi penempatannya dengan cadangan tabung pengganti, begitupun sebaliknya ketika tabung APAR selesai diisi ulang.





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 detil 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



Permenakertrans PER.04/MEN/1980

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

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

KOMPONEN TABUNG APAR





NFPA 10, 2018 Edition

Tipe 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
	7

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

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

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



ALUR PROSES PEMESANAN ISI ULANG TABUNG APAR



STEP 01 Purchase Order

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

© 0813-1111-0220



STEP 02 Confirm Order

Marketing akan menerbitkan Sales Order untuk disetujul oleh CMO. Selanjutnya S.O. akan diserahkar ke staff Account untuk mengkonlirmasi pesanan dan menerbitkan lembar tagihan Inyoce



STEP 03 Scheduling & Confirm Pickup Point

nam akan menjaubung melalu pesan whatsapp ataula telepon untuk menjadwalkan waktu pengambilan tabung APAR kosong serta mengkonfirmasi fitik lokasi penjemputan tabung APAR yang akan digi ulang



STEP 06 Refilling Process, Servicing and Labeling

sekitar 1-5 habung APAR diperkrahan berlangsung sekitar 1-5 habung APAR antiran pelanggan katersediaa dan kondisi babung APAR antiran pelanggan katersediaa



Delivery to Workshop & Inventory

Mengirim tabung APAR kisong ke Workshop FireDoc yang terdekat dari lokasi kamu. Setalah tiba di Workshop, setanjutny tabung APAR akan dimiyentarisiri dan dilaktikan pendataan herdasarkan informasi masimi-masimi melanggan.



Pick-up & Backup

Kurir FireDoc akan mengambil tabung APAR kosong kam dengan menyertakan lembar S O 8 Packing SIp. Sekaligu membawakan backup tabung APAR sebagai cadangan tahung pengganti selama proses isi Jilipin tahung APAR



STEP 07

Delivering to You & Re-pickup Backup APAR

kurir rireboo akan mengirim kembali tabung AFAR kamu yang telah diisi ulang dengan menyertakan lambar Packing Slip. Serta mengambil dan membawa kembali backup tabung APAF



STEP 08 Full Payment

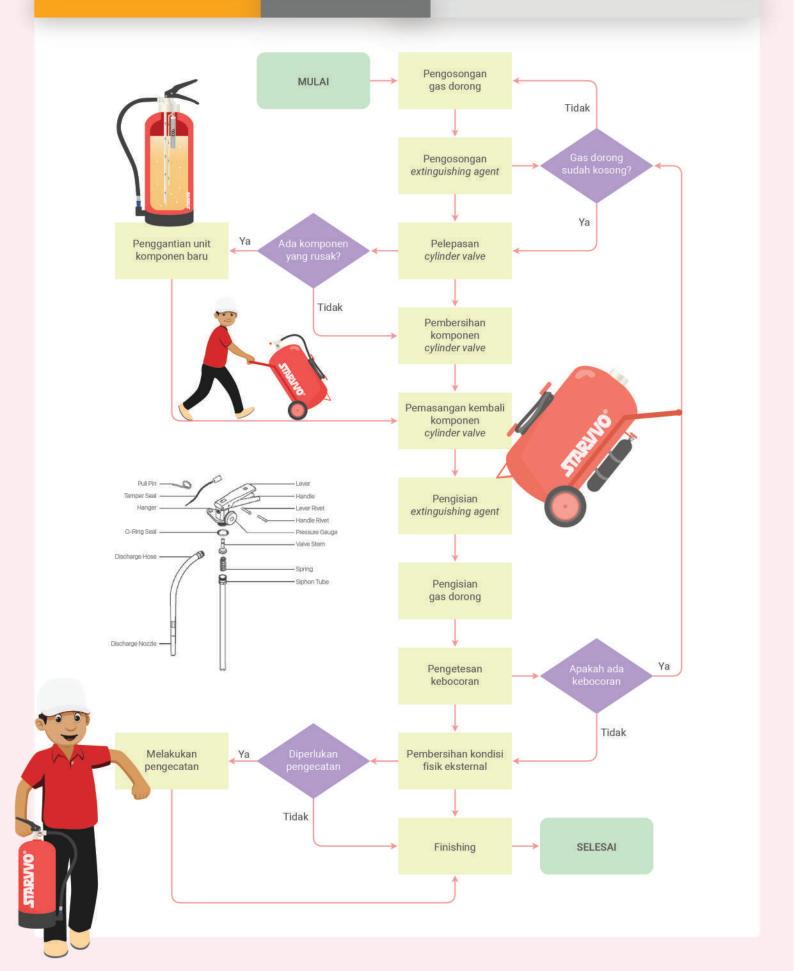
Dan mohon diinformasikan apabila alamat pengirinan lembar taghan dan lokasi pengiriman berada di alamat yang berbeda



STEP 09 Enjoy Your Coffee ■

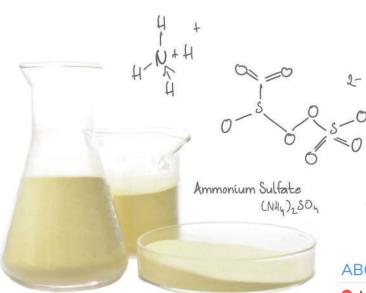
Sekarang kamu udan gak perlu khawatir lagi. Dengan melakukan isi ulang APAR di FireDoc telah dijamii oleh garansi pasti hingga 3 tahun. Dan kamu akan kami hubungi untuk mengingatkan jadwal isi ulang selanjutnya

FLOWCHARTProsedur Isi Ulang Tabung APAR





KUALITAS & JENISExtinguishing 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

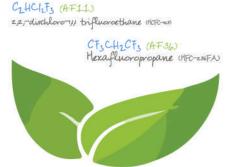
Merek Pyrochem made in USA. Expired 3 tahun.

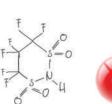
ABC Powder Concentrate 90%

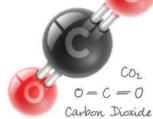
Merek Pyrochem made in Mexico. Expired 3 tahun.

Merek Premium made in China. Expired 3 tahun.









Clean Agent HCFC-123

Merek STARVVO AF-11 made in USA.

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.

Clean Agent HFC-236fa

Merek STARVVO AF-36 made in USA.

Clean Agent FK-5-1-12

Merek STARVVO MH-5112 made in USA.

HYDROSTATIC TEST TABUNG APAR

DRY CHEMICAL POWDER

FOAM AFFF

CARBON DIOXIDE

CLEAN AGENT GAS

















Permenakertrans PER.04/MEN/1980

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



NFPA 10, 2018 Edition

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 sheels	12 tahun
Halogenated agents	12 tahun
Dry powder, stored-pressure, cartridge- or cylinder-operated, with mild steel sheels	12 tahun

Price List Isi Ulang APAR



Extinguishing Type	Concentrate Agent	Merek	Harga [/kg]
Dry	ABC Dry Chemical Powder 40%	Royal	40.000
Powder	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	Foam AFFF 3%	Royal	35.000
AFFF	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	Clean Agent STARVVO AF-11	STARVVO	650.000
Liquid Gas	Clean Agent Vulcan AF-11	Vulcan	815.000
2.9414 045	Clean Agent STARVVO AF-36	STARVVO	1.125.000
	Clean Agent HALOTRON™ I	American Pacific	850.000





Copyright © 2021. All rights reserved. FireDoc™ are trademarks or registered trademarks of Global Mitra Persada or its affiliates.









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

300+ Pelanggan Isi Ulang APAR di FireDoc















