

No. Fail: JBPM/IP/BKK:700-7/2/22-163 (14)
(PEMBAHARUAN: KELIMA)

SIJIL PEPASANGAN KESELAMATAN KEBAKARAN

APPROVAL CERTIFICATE

Jabatan Bomba dan Penyelamat Malaysia
dengan ini memperakukan
Fire and Rescue Department of Malaysia
hereby certify



FIRE SUPPRESSION SYSTEM

Berdasarkan Piawaian
Complying with

UL 300 & UL 1254

Syarikat Berdaftar
Registered company

VIC ENGINEERING SDN BHD (210158-P)
No.2 & 4, Jalan Jenaris 2B,
Desa Sri Jenaris,
43000 Kajang,
Selangor Darul Ehsan.

Tempoh sah perakuan: **01/04/2018 hingga 31/03/2019**

(PKPjB HARON BIN HJ TAHIR)
Bahagian Keselamatan Kebakaran,
b.p. Ketua Pengarah
Jabatan Bomba dan Penyelamat Malaysia.

Tarikh: **6** Januari 2018

**** Peringatan:**

Sila patuhi sepenuhnya syarat-syarat dan had kegunaan
seperti dalam Lampiran A1



CERTIFIED TO
ISO 9001 : 2008
CERT. NO: AR 5037



CERTIFIED TO
ISO 9001 : 2008
CERT. NO: AR5037

No. Fail: **JBPM/IP/BKK:700-7/2/22-163 (14)**
No.Siri: **AK/FSS/962/2013 (P5)**

LAMPIRAN A1

Jenis Alat Kelengkapan	:	WET-CHEMICAL SOLUTION EXTINGUISHING SYSTEM (FOR KITCHEN HOOD)
Jenama & Spesifikasi	:	ANSUL (PIRANHA R102)
Nama & Alamat Pengeluar	:	ANSUL INC. (USA)
No. Laporan Ujian/Tarikh	:	UL EX3470 (13/04/2012), UL GOAS.EX3470 (22/12/2014) & UL GOAS.EX3470 (Last Updated 29/09/2017)
Skim Persijilan Barangan	:	-----
Had Kegunaan	:	DIBENARKAN UNTUK KAWASAN 'LOCAL APPLICATION' (KITCHEN HOOD) DAN MEMATUHI SYARAT TAMBAHAN SEPerti DI LAMPIRAN A2, A3 & A4.



Tempoh sah perakuan: **01/04/2018 hingga 31/03/2019**

SISTEM/ALAT KELENGKAPAN/BAHAN BINAAN/PINTU RINTANGAN API

Perakuan ini tertakluk kepada syarat-syarat berikut:-

1. Sijil Perakuan ini tidak boleh dipindah milik tanpa kebenaran Jabatan ini.
2. ***Sistem/Alat Kelengkapan/Bahan Binaan/Pintu Rintangan Api** yang dikeluarkan hendaklah menepati spesifikasi sample dan seperti di dalam laporan ujian.
3. Sebarang perubahan/tambahan daripada spesifikasi komponen yang asal hanya boleh dilakukan dengan terlebih dahulu mendapat kebenaran bertulis daripada Jabatan Bomba dan Penyelamat, Malaysia.
4. Dalam hal-hal tertentu pengeluaran dan mutu **Sistem/Alat Kelengkapan/Bahan Binaan/Pintu Rintangan Api** hendaklah menepati syarat-syarat yang ditetapkan oleh SIRIM atau Skim Kawalan Mutu yang diiktiraf oleh Jabatan Bomba dan Penyelamat, Malaysia.
5. Apabila terdapat pindaan atau pembaharuan pada syarat/piawai, pengeluar/pengedar akan diberi tempoh masa yang ditetapkan oleh Jabatan Bomba dan Penyelamat, Malaysia untuk meminda atau mengubah spesifikasi asal **Sistem/Alat Kelengkapan/Bahan Binaan/Pintu Rintangan Api** mengikut syarat-syarat piawaian yang baru tersebut.
6. Semua **Sistem/Alat Kelengkapan/Bahan Binaan/Pintu Rintangan Api** perlu mempunyai nama pengeluar, nombor siri, tarikh dikeluarkan dan tanda 'SIRIM' atau lain-lain tanda skim diiktiraf oleh Jabatan Bomba dan Penyelamat, Malaysia (jika berkaitan).
7. Jabatan Bomba dan Penyelamat, Malaysia adalah berhak untuk memilih mana-mana sample **Sistem/Alat Kelengkapan/Bahan Binaan/Pintu Rintangan Api** yang telah dikeluarkan ATAU dipasang untuk dikaji dan jika perlu diuji semula. Sebarang kos perbelanjaan adalah ditanggung oleh pengeluar.
8. Pengeluar/Pengedar hendaklah mengemukakan salinan sah surat perakuan ini bagi penggunaan pengedaran **Sistem/Alat Kelengkapan/Bahan Binaan/Pintu Rintangan Api** yang berkenaan kepada Jabatan ini.

* *Potong mana tidak berkaitan.*

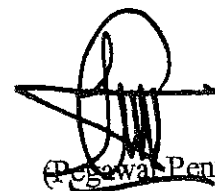


(Penjawat Penyemak)

ABDUL KHAIR BIN OSMAN
Bahagian Keselamatan Kebakaran

9. Pengeluar/pengedar **Sistem/Alat Kelengkapan/Bahan Binaan/Pintu Rintangan Api** hendaklah mengemukakan surat pengesahan Lampiran C1/C2* ke Jabatan ini (kepada Pengarah Negeri dan salinan ke Ibu Pejabat JBPM) bahawa ia telah melaksanakan pengawasan/pemasangan/perbekalan* seperti piawaian yang disahkan oleh SIRIM dan Jabatan Bomba dan Penyelamat, Malaysia.
10. Arkitek atau Jurutera Perunding Bertauliah hendaklah memastikan dan mengawasi semua kerja-kerja pemasangan yang dilakukan oleh kontraktor/pemasangan dan mengesahkannya dengan menghantar surat pengesahan Lampiran C3 ke Jabatan ini (Bahagian Keselamatan Kebakaran) sebelum atau semasa pemeriksaan bangunan.
11. Pemasangan **Sistem/Alat Kelengkapan/Bahan Binaan/Pintu Rintangan Api** hendaklah disahkan oleh pengeluar atau Jurutera Bertauliah/Arkitek bahawa telah mematuhi spesifikasi pengeluar atau kod-kod yang diiktiraf.
12. Jika terdapat apa-apa kejadian atau laporan munasabah yang menunjukkan kegagalan prestasi kepada **Sistem/Alat Kelengkapan/Bahan Binaan/Pintu Rintangan Api** atau tidak mematuhi syarat-syarat yang terkandung dalam Uniform Building By-Law (UBBL 1984) serta Arahan Jabatan hendaklah segera dilaporkan kepada Jabatan Bomba dan Penyelamat, Malaysia. Jabatan berhak menarik balik Sijil Perakuan dengan notis atau tanpa notis.
13. Pegawai Bomba juga boleh membuat pemeriksaan mengejut (random inspection/checking) ke atas kilang pembuat atau pemasangan untuk menentukan tiada penyelewengan dari segi mutu dan spesifikasi **Sistem/Alat Kelengkapan/Bahan Binaan/Pintu Rintangan Api**.
14. Surat perakuan ini, keseluruhan ATAU sebahagian daripadanya adalah tidak boleh diterbitkan ATAU digunakan untuk apa-apa tujuan promosi ATAU pengiklanan sama ada pada media cetak ATAU pada mana-mana tempat dengan apa-apa cara sekalipun tanpa mendapat kebenaran bertulis daripada Jabatan Bomba dan Penyelamat, Malaysia.

* Potong mana tidak berkaitan.



(Pegawai Penyemak)
ABDUL KHAIR BIN OSMAN
Bahagian Keselamatan Kebakaran

PEMBAHARUAN SIJIL PERAKUAN

1. Untuk permohonan memperbaharui sesuatu Sijil Perakuan/Kelulusan Jabatan, permohonan tersebut hendaklah disampaikan ke pejabat ini sebulan sebelum tarikh perakuan ini tamat:-
 - 1.1 Permohonan bertulis.
 - 1.2 Salinan Laporan Ujian terbaru dari SIRIM atau mana-mana makmal yang diiktiraf jika berkaitan.
 - 1.3 Salinan Laporan Penilaian Teknikal oleh makmal jika berkaitan.
 - 1.4 Salinan Sijil Perakuan/Kelulusan terdahulu.
 - 1.5 Senarai Lengkap projek sepanjang tempoh 'validity' kelulusan tersebut.
 - 1.6 Mengadakan kemudahan pemeriksaan bagi penilaian semula **Sistem/Alat Kelengkapan/Bahan Binaan/Pintu Rintangan Api** sekiranya diperlukan.
2. Adalah menjadi kesalahan jika semua perkara di atas dilanggari dan Jabatan Bomba dan Penyelamat, Malaysia berhak menarik balik surat perakuan ini sebelum tamat tempohnya.

* *Potong mana tidak berkaitan.*



(Pegawai Penyemak)
ABDUL KHAIR BIN OSMAN
Bahagian Keselamatan Kebakaran