

PROTEKSI GANDA DARI  
KEBAKARAN DAN  
PENCURIAN DENGAN  
PROTEKSI YANG LEBIH  
TINGGI



# DUOGUARD GI T2

KETAHANAN BONGKAR DAN API BERSERTIFIKASI T2



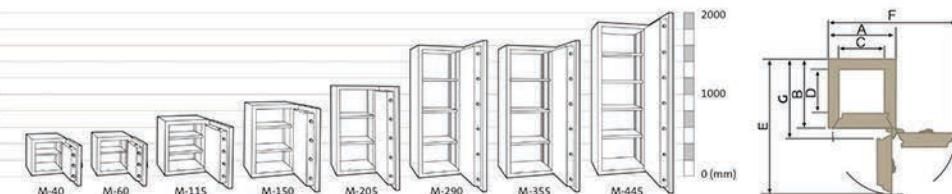
## FITUR UTAMA

- Tersertifikasi ketahanan bongkar EN 1143-1 oleh ECB-S (European Certification Board of Security) grade T2. DuoGuard telah memenuhi dan disertifikasi berdasarkan standar ketat kelas dunia untuk memberikan kualitas proteksi dari bongkar.
- EN 1143-1 : 2019 merupakan standar ketahanan bongkar terkini yang dikenal oleh mata dunia. Klasifikasi terbaru T2 mengintegrasikan pengujian dengan peralatan yang lebih kuat dan mutakhir dalam pembongkaran. Memberikan proteksi untuk ancaman saat ini dan masa yang akan datang.
- Model M-60 sampai M-445 tersertifikasi ketahanan api ECB-S EN 1047-1 Class S 60 P dari ECB-S untuk proteksi dokumen dari kebakaran selama 60 menit.
- Menggunakan material Dualite untuk lapisan lapisan proteksi lebih dari kebakaran dan bongkar. Material Dualite juga membuat keseluruhan berat yang lebih ringan untuk memudahkan instalasi pada bangunan tinggi.
- Dilengkapi dengan soft-touch handle untuk memaksimalkan pengalaman penggunaan
- Menggunakan slot 3 arah dari Baja Padat.
- Dilengkapi mekanisme kunci kelas A dan kunci kombinasi ataupun kunci digital class B. Kunci mekanik dan elektronik telah memenuhi standar EN 1300.
- Dilengkapi dengan *active-relocker* dan *anti-drilling plate* yang diintegrasikan pada area penting untuk menahan percobaan pembongkaran. (Pelat T200X berlapis Carbida)
- Disertifikasi oleh RISE (Research Institute of Sweden) EN 1047-1 kelas S 60 P untuk perlindungan dokumen terhadap kebakaran selama 60 menit.



## DUOGUARD GI T2

### SPESIFIKASI PRODUK



Model	Tinggi Eksternal	Lebar Eksternal (A)	Kedalam- an Eksternal (B)	Kedalam- an Dengan Handle dan Engsel (G)	Tinggi Internal	Lebar Internal (C)	Kedalam- an Internal (D)	Kedalam- an Dengan Bukaan Pintu 90° (E)	Lebar Dengan Bukaan Pintu Penuh (F)	Kapasitas (L)	Berat Netto (kg)
M-40	435	500	456	511	335	400	295	942	1015	40	100
M-60	530	500	521	576	430	400	360	1007	1015	62	123
M-115	690	600	561	616	590	500	386	1147	1215	114	175
M-150	875	600	561	616	775	500	386	1147	1215	150	212
M-205	1150	600	561	616	1050	500	386	1147	1215	203	264
M-290	1600	600	561	616	1500	500	386	1147	1215	290	337
M-355	1600	675	585	640	1500	575	410	1246	1365	354	374
M-445	1850	675	615	670	1750	575	440	1276	1365	443	436

Seumua Angka dalam milimeter kecuali dinyatakan lain. Tebal engsel pintu (20mm) dan handle pintu\*\*\* (65mm) belum termasuk di dimensi diatas. \*\*\*Lebar internal akan berkurang apabila dilengkapi dengan dudukan rak (15mm). Jumlah rak untuk setiap model dapat dilihat pada drawing.

### AKSESORIS INTERNAL OPSIONAL

- Rak\* (M-65) 2. Rak berkapasitas tinggi\*\*
- Kapasitas max. 60kg \*\*Kapasitas max. 120kg
- Tersedia pada model M-115 keatas
- rak (untuk menggantung dokumen)
- Rak extendable 5. Laci extendable
- Kompartemen berkunci 7. Suspension file frame

### PILIHAN KUNCI

Chubbsafes DuoGuard dapat dilengkapi dengan kunci standard elektronik berkeamanan tinggi (Class B) ataupun key-lock (class A). Mekanisme penguncian ganda dapat diterapkan pada DuoGuard model 115 keatas, dengan menggabungkan kunci standar dengan kunci kombinasi ataupun kunci key-lock dengan kunci elektronik, yang telah teruji dan tersertifikasi secara individu berdasarkan standar EN 1300. Kunci elektronik DuoGuard memiliki fitur sebagai berikut:



- 1 Kode Manajer, dan 1 kode user.
- Waktu tunggu (time delay) hingga 99 menit antara pengoperasian kunci dan pembukaan pintu.
- Waktu buka antara 1 hingga 19 menit.

### PENGUJIAN KETAHANAN API

DuoGuard mulai dari model M-60 - M-445 telah disertifikasi berdasarkan standar Eropa, EN-1047 untuk ketahanan api kelas S 60 P, melindungi dokumen dari bahaya kebakaran selama 60 menit. Sertifikasi ini diberikan oleh ECB-S (European Certification Board- Security Systems)

### LANGKAH PENGUJIAN PERTAMA

Kabinet di masukan ke dalam tungku dan dipanaskan hingga 1000°C selama 60 menit. Kondisi internal brankas diukur dan dipastikan untuk tidak lebih dari 170°C. Suhu tersebut merupakan suhu kertas mulai mengalami kerusakan.

### KEDUA

Brankas kemudian keluaran dari pemanas dan didinginkan hingga suhu ruang. Kondisi temperatur internal secara terus menerus diukur dan dipastikan tidak melebihi 150°C.

### KETAHANAN BONGKAR

DuoGuard telah memenuhi standar EN 1143-1 dari ECB-S (European Certification Board of Security) untuk proteksi dari pencurian grade I dengan standar T2 terbaru. Pengujian ketahanan ini menggunakan berbagai macam peralatan pembongkaran paksa, mulai dari peralatan sederhana seperti palu hingga peralatan termal dan elektrik.