

# **Buku Petunjuk Penggunaan Lemari Pendingin Kaca**

## **Finestra Series**

SC 2201 L, SC 2801 L,  
SC 2691 L, SC 2071 L,  
SC 1431 L

## MODENA

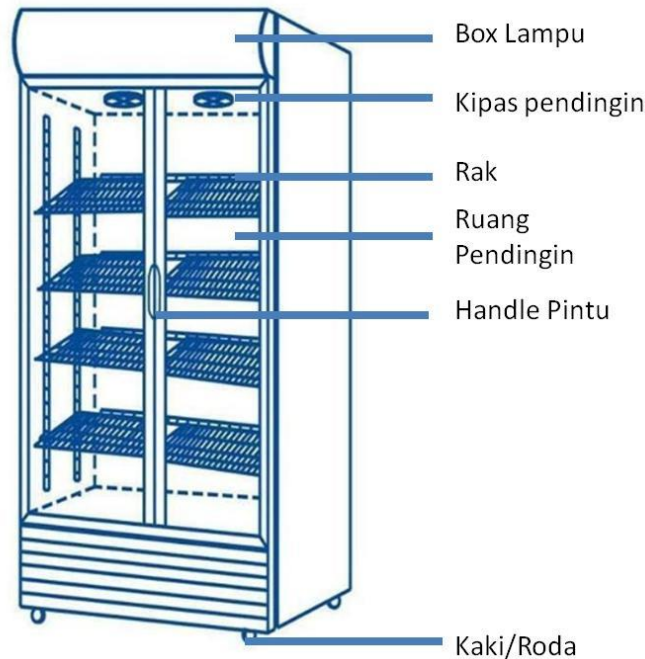
Terima kasih atas kepercayaan dan keputusan Anda untuk membeli produk MODENA sebagai kebutuhan rumah tangga Anda. Dengan kepuasan Anda sebagai prioritas kami, MODENA selalu berkomitmen untuk memberikan produk dengan desain *stylish* dan teknologi terunggul untuk membantu aktifitas sehari-hari Anda.

Buku panduan ini merangkum seluruh informasi yang Anda butuhkan tentang produk MODENA. Jika Anda membutuhkan bantuan atau informasi lebih lanjut, silahkan hubungi layanan Customer Care kami melalui situs resmi [www.modena.com](http://www.modena.com)

# MODENA






| <b>DAFTAR ISI</b>                            | <b>HLM.</b> |
|--|-------------|
| • Kata Pengantar                             | 2           |
| • Bagian 1 : Nama-nama Bagian                | 4           |
| • Bagian 2 : Instalasi                       | 4           |
| • Bagian 3 : Cara Penggunaan                 | 6           |
| • Bagian 4 : Pemeliharaan                    | 8           |
| • Bagian 5 : Tindakan Pencegahan             | 8           |
| • Bagian 6 : Hal-hal yang perlu Diperhatikan | 9           |
| • Bagian 7 : Masalah & Solusinya             | 10          |
| • Bagian 8 : Spesifikasi                     | 11          |

## Bagian 1 : Nama-nama Bagian



## Bagian 2 : Instalasi


### PETUNJUK KESELAMATAN


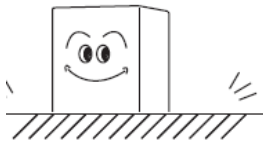

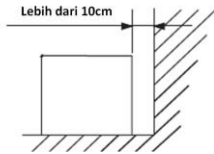





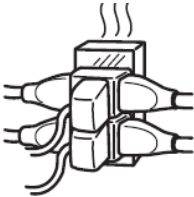

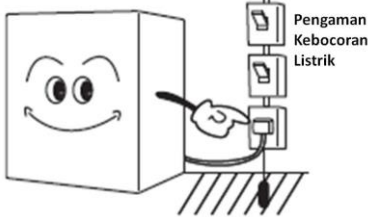
- Bacalah petunjuk keselamatan/tindakan pencegahan dengan seksama sebelum menggunakan unit.
- Tujuan dibuatnya petunjuk keselamatan/tindakan pencegahan pada buku petunjuk penggunaan ini adalah untuk memastikan keselamatan dan penggunaan unit dengan benar sehingga meminimalkan resiko kerusakan atau kecelakaan pada pengguna atau orang lain. Petunjuk keselamatan/tindakan pencegahan dibagi menjadi PERINGATAN dan PERHATIAN. Kasus di mana penanganan yang tidak tepat dari unit yang mengakibatkan kematian atau cedera serius berada dibawah judul  PERINGATAN. Namun, kasus-kasus yang terdaftar di bawah judul  PERHATIAN juga bisa menyebabkan akibat yang serius. Untuk menjamin keamanan, patuhilah kedua jenis tindakan pencegahan tersebut secara serius.
-  PERINGATAN : Penanganan tidak tepat pada unit yang akan mengakibatkan kecelakaan serius atau kematian.
-  PERHATIAN : Penanganan tidak tepat pada unit yang akan mengakibatkan kecelakaan serius yang tergantung kondisi.
- Teks yang diawali oleh tanda seru  berisi informasi yang harus benar-benar dipatuhi.

- Setelah membaca buku petunjuk ini, simpanlah pada tempat yang mudah diakses di mana pengguna dari produk ini dengan mudah dapat menemukannya.

## PETUNJUK KESELAMATAN UNTUK INSTALASI

### PERINGATAN

 Instalasi harus dilakukan hanya oleh dealer atau ahli yang berkualitas. Mencoba untuk menginstal unit sendiri bisa mengakibatkan kebocoran air, kebocoran refrigeran, sengatan listrik, atau kebakaran.

|   |   |
|---|---|
| <p> Letakkan lemari pendingin di permukaan yang kuat dan rata. Permukaan yang tidak rata dapat mengakibatkan benda yang ada di dalamnya dapat berjatuhan.</p>   | <p> Berikan cukup ruang untuk aliran udara antara lemari pendingin dan dinding untuk meminimaliskan biaya pengoperasian dan memaksimalkan umur kompresor.</p>    |
| <p> Jangan meletakkan unit di dekat sumber panas seperti kompor, hot plates, dll dan hindari lemari pendingin dari sinar matahari karena akan mengakibatkan pendinginan berkurang.</p>                                     | <p> Jangan menggunakan unit di lokasi terbuka, hindarkan dari sinar matahari dan curah hujan langsung. Paparan sinar matahari dan curah hujan secara langsung dapat mengakibatkan terjadinya kejutan listrik dan kebocoran pada listrik.</p>  |
| <p> Pastikan voltase yang digunakan adalah 220 Volt dan frekwensi 50 Hz. Jangan menggunakan perpanjangan kabel atau stop kontak bercabang karena akan mengakibatkan korsleting, panas yang berlebihan dan kebakaran.</p>  | <p> Jika instalasi di tempat lembab tidak dapat dihindari, maka instalasi sakelar pemutus harus dilakukan untuk menghindari terjadinya korsleting.</p>   |

## **Bagian 3 : Cara Penggunaan**

### **SEBELUM MENGGUNAKAN**

- Lepaskan Kemasan pengiriman, selotip isolasi, dan lainnya, biarkan pintu terbuka sementara waktu untuk ventilasi.
- Unit ini dibersihkan sebelum pengiriman. Namun, membersihkan bagian dalam unit sekali setelah pengiriman sangat dianjurkan.
- Silakan masukkan steker catu daya ke stopkontak di dinding, unit menggunakan tegangan fase tunggal.
- Sebelum menempatkan barang ke dalam kotak pendingin. Biarkan unit beroperasi selama sekitar 1 jam untuk proses pendinginan dalam unit.

### **TUNGGU 5 MENIT ATAU LEBIH SEBELUM MENYALAKAN KEMBALI**

Langsung menghidupkan unit setelah dimatikan dapat menyebabkan terputusnya sekering dan mengaktifkan pengaman/pemutus aliran listrik, kompresor dapat kelebihan beban, dan / atau berpotensi terjadinya kerusakan lainnya.

### **PENYESUAIAN SUHU**

Termostat telah disesuaikan menggunakan suhu di pabrik. Untuk menyesuaikan, dapat dilakukan dengan memutar knob pengatur suhu, memutar ke arah kanan untuk menurunkan suhu. Untuk menaikkan suhu putar knob ke arah kiri. Sesuaikan tingkat suhu sesuai penggunaan, pendinginan yang berlebihan akan meningkatkan konsumsi listrik yang tidak perlu.

### **BAKI PENAMPUNG AIR DEFROST**

Pencairan / defrost dilakukan secara otomatis dan air pembuangan dikumpulkan dalam baki pembuangan.

Air dalam baki pembuangan menguap secara otomatis. Dalam tingkat kelembaban tertentu, sejumlah besar air mungkin akan tertampung dalam baki pembuangan, sehingga tidak sepenuhnya menguap, sehingga perlu diperiksa dan dikeringkan sekali setiap harinya.

### **EFISIENSI PENGGUNAAN**

Silahkan ikuti instruksi di bawah ini, untuk menghemat energi. Untuk mencegah udara dingin keluar, buka dan tutuplah pintu unit sesegera mungkin. Pasanglah unit di tempat yang berventilasi baik.

### **PENGATURAN KETINGGIAN RAK**

Ketinggian rak dapat disesuaikan. Susunlah rak sesuai dengan ukuran dari barang yang akan disimpan dalam lemari pendingin.

### **PENEMPATAN BARANG DI DALAM LEMARI PENDINGIN**



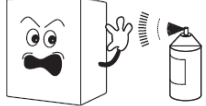

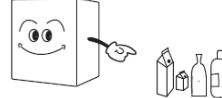

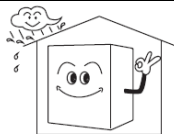

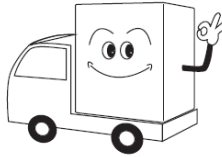



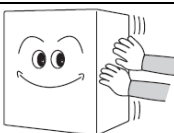





Lemari pendingin ini menggunakan suatu sistem sirkulasi udara dingin. Jika sirkulasi udara dingin terhalang, barang tidak akan cukup didinginkan.

Perhatikan hal-hal berikut:

Jangan biarkan barang menghalangi saluran masuk dan saluran keluar udara dingin. Aturlah penempatan barang sehingga tidak melebihi ukuran rak. Jarak antara rak dan pintu digunakan untuk sirkulasi udara dingin. Tempatkan barang-barang secara merata pada semua rak. Jangan menyimpan barang di bagian bawah. Taruhlah barang di rak.

## PETUNJUK KESELAMATAN UNTUK PENGGUNAAN

### PERINGATAN


|   |   |   |
|---|---|---|
|    | Jangan merusak, mengubah, menekuk secara berlebihan, memelintir dengan kuat atau melipat dengan kuat kabel listrik. Juga, menindih kabel listrik atau menekannya di tempat yang ketat bisa merusak, mungkin mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran.                                  |    |
|    | Jangan pernah menggunakan kaleng semprot yang mudah terbakar atau meninggalkan zat yang mudah terbakar di dekat unit. Percikan api dari saklar listrik dapat mengakibatkan ledakan dan kebakaran.   |    |
|    | Pendingin dimaksudkan untuk penyimpanan dan menampilkan minuman ringan atau produk sejenis untuk dijual. Jangan gunakan untuk tujuan selain yang dimaksudkan karena hal ini dapat berpengaruh buruk terhadap barang yang disimpan di dalam unit.  |    |
|    | Tempatkan unit di lokasi yang terlindung dari hujan. Menggunakan unit yang telah terkena hujan bisa menyebabkan kebocoran listrik dan sengatan listrik.   |    |
|   | Penanganan penguraian dan pembuangan unit harus dilakukan oleh tenaga ahli yang sesuai.   |   |
|  | Pegang gagang ketika menutup pintu. Memegang di posisi lain dapat mengakibatkan jari terjepit dan cedera.   |  |
|  | Pastikan unit tidak terbalik atau terjatuh ketika digerakkan. Terjatuhnya unit dapat menyebabkan cedera serius.   |  |
|  | Beban maksimal yang dapat ditampung oleh setiap rak adalah 30 kg. Letakkanlah barang dengan hati-hati, jangan melemparkan barang ke rak dan jangan menempatkan barang dengan berat total lebih dari 30 kg pada setiap raknya, karena rak dapat terjatuh, dan berpotensi menyebabkan cedera. |  |
|  | Pastikan rak telah terpasang dengan benar dan mantap. Rak yang tidak terpasang dengan benar dapat terjatuh dan berpotensi menyebabkan cedera.   |  |
|  | Jika unit akan disimpan sementara, pastikan untuk tidak menyimpan unit di lokasi di mana anak-anak bermain dan lakukanlah tindakan pencegahan agar pintu unit tidak bisa sepenuhnya ditutup. Ini akan meminimalkan resiko seorang anak terjebak di dalam unit.                              |   |

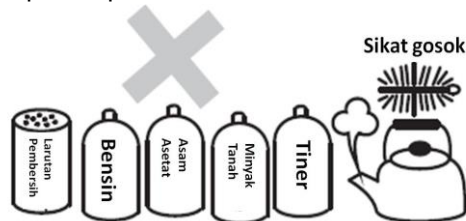
## Bagian 4 : Pemeliharaan

Untuk mencegah bahaya sengatan listrik atau cedera akibat putaran kipas sirkulasi, selalu lepaskan steker kabel listrik dari stopkontak sebelum membersihkan dan perawatan.


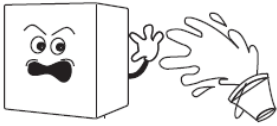

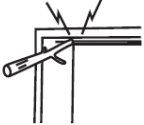

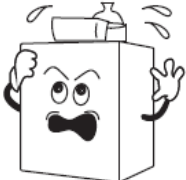

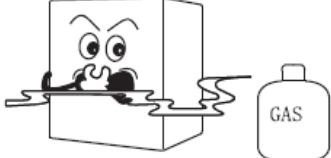
### RUANG LUAR DAN KOMPARTEMEN PENDINGIN

Bersihkan dengan kain kering yang lembut. Jika sangat kotor, bersihkan dengan kain yang sudah dibasahi dengan sabun. Kemudian bilas dengan kain yang telah dicelupkan ke dalam air.

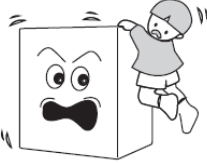
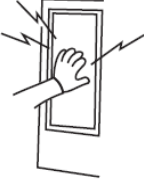
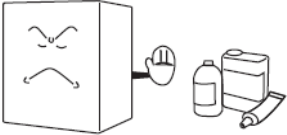
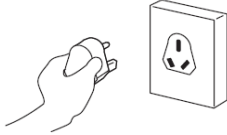
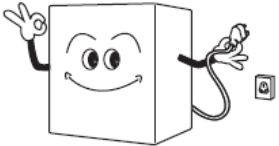
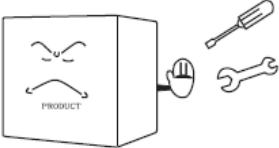
 **PERINGATAN:** Jangan menyemprotkan air secara langsung ke unit dan jangan mencuci dengan air. Arus pendek dan sengatan listrik dapat terjadi. Bersihkan pendingin secara teratur agar selalu bersih setiap saat. Jangan gunakan bubuk pemoles, bubuk sabun, bensin, minyak atau air panas karena ini akan merusak cat dan komponen plastik.



## Bagian 5 : Tindakan Pencegahan

|   |   |
|---|---|
| <p> Jangan menyiram lemari pendingin secara langsung dengan air atau mencuci dengan air karena dapat mengakibatkan korsleting dan kebocoran pada listrik.</p>   | <p> Jangan mencoba untuk memasukkan jari, tongkat, dll ke dalam lubang keluarnya udara dingin karena kipas sirkulasi berputar pada kecepatan tinggi dan akan mengakibatkan luka, dan lemari pendingin menjadi rusak.</p>  |
| <p> Jangan meletakkan benda-benda yang berat atau benda yang mengandung air di atas lemari pendingin karena bila benda jatuh atau air tumpah akan mengakibatkan insulasi komponen listrik menjadi rusak.</p>  | <p> Jika terdapat kebocoran gas, jangan menyentuh lemari pendingin. Bukalah pintu rumah dan jendela untuk ventilasi. Kebocoran gas dapat mengakibatkan ledakan dan kebakaran.</p>   |



|   |  |
|---|--|
| <p>⊘ Jangan bergantung di pintu atau memanjat lemari pendingin. Lemari pendingin bisa terbalik atau jatuh dan menyebabkan kerusakan material atau cedera.</p>    | <p>⊘ Jangan mendorong atau memberikan tekanan yang berlebihan pada permukaan pintu kaca karena kaca bisa pecah dan menyebabkan cedera.</p>  |
| <p>⚠ Jangan menaruh benda-benda yang mudah meledak/terbakar ke dalam lemari pendingin.</p>   | <p>! Pada saat mencabut stop kontak, cabutlah pada bagian kepalanya dan jangan menarik kabelnya karena kabel dapat cepat rusak.</p>         |
| <p>⤴ Selalu cabutlah stop kontak sebelum membersihkan dan sebelum memindahkan lemari pendingin dan pastikan bahwa kabel listrik tidak rusak selama pemindahan. Kabel listrik yang rusak dapat mengakibatkan sengatan listrik dan / atau kebakaran.</p>  | <p>⊘ Jangan memperbaiki sendiri unit yang rusak. Harap hubungi MODENA Service Center untuk perbaikan terhadap unit.</p>                    |

## Bagian 6 : Hal-hal yang perlu diperhatikan

### PERIKSA

Untuk menjamin keamanan, lakukan pemeriksaan berikut setelah dibersihkan.

- Apakah steker kabel listrik terpasang dengan benar ke stop kontak? Pastikan bahwa konektor tidak mengalami panas yang tidak normal.
- Pastikan kondisi kabel listrik baik, tidak rusak atau ada cacat. Sebaiknya ketidakberesan sekecil apapun diperhatikan, hubungi dealer tempat Anda membeli unit ini atau Sentra servis kami, jika terjadi kerusakan atau ketidak sesuaian.

DALAM KASUS BERIKUT:

#### 1. KEGAGALAN DAYA

- Tetap membuka dan menutup pintu seminimal mungkin. Hindari meletakkan barang baru dalam pendingin karena hal ini akan meningkatkan temperatur di dalam ruang pendingin.
- Cabutlah kabel listrik dari tempatnya.
- Pasang kembali kabel listrik +/- 10-15 menit setelah aliran listrik menyala stabil.

#### 2. KETIKA TIDAK DIGUNAKAN UNTUK PERIODE YANG LAMA

- Keluarkan semua barang dari ruang dan lepaskan steker kabel listrik dari stop kontak. Bersihkan bagian dalam unit dan keringkan semua air. Untuk mencegah terbentuknya jamur dan bau, biarkan pintu terbuka untuk mengeringkan ruang pendingin sepenuhnya.

### 3. PEMINDAHAN

- Cabut steker kabel listrik dari stopkontak.
- Ketika memindahkan pendingin, pastikan bahwa kaki lemari pendingin tidak merusak kabel listrik.
- Pastikan kaki unit tidak menyentuh lantai pada saat pemindahan.
- Pastikan lemari pendingin tidak terbentur tangga, ambang pintu, dll.

### 4. PENYIMPANAN SEMENTARA

- Tempatkan penyangga, sepotong kayu, atau bahan lainnya diantara pintu dan unit utama untuk mencegah pintu unit tertutup rapat.
- Pastikan untuk tidak menyimpan pendingin yang tidak terpakai di lokasi di mana anak-anak bermain. Dikhawatirkan anak-anak akan memasuki kompartemen dan menutup pintu dari dalam, hal ini sangat berbahaya Karena bisa jadi anak-anak terperangkap dan tidak dapat membuka pintu dari dalam.

## Bagian 7 : Masalah & Solusinya

Lakukan pengecekan terhadap hal-hal di bawah ini sebelum menghubungi Sentra Servis kami bila terjadi gangguan pengoperasian. Jika masalah berlanjut lepaskan steker kabel listrik dari stopkontak. Pindahkan barang-barang yang disimpan dalam pendingin ke kotak atau wadah lainnya. Kemudian hubungi dealer tempat Anda membeli unit ini atau Sentra Servis kami, kemudian berikan informasi seperti yang tercantum dalam "KETERANGAN YANG DIPERLUKAN" seperti di bawah ini.



**PERHATIAN:** Untuk mencegah bahaya sengatan listrik, jangan lepaskan steker kabel listrik dari stop kontak dengan tangan basah.

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Tidak bekerja                       | <ul style="list-style-type: none"><li>- Apakah kabel listrik tercabut dari tempatnya?</li><li>- Apakah ada sumber listrik/sekring yang terputus?</li><li>- Apakah sakelar pemutus aktif?</li></ul>   |
| Tidak dingin                        | <ul style="list-style-type: none"><li>- Apakah pengaturan suhu sudah benar?</li><li>- Apakah terdapat benda yang menghalangi jalan keluarnya udara dingin?</li><li>- Apakah terlalu banyak benda yang disimpan di dalam lemari es display?</li><li>- Apakah pintu lemari pendingin terlalu sering dibuka?</li><li>- Apakah kondensor terhambat?</li><li>- Apakah lemari pendingin diletakkan di dekat tempat yang panas?</li></ul> |
| Makanan membeku                     | <ul style="list-style-type: none"><li>- Apakah thermostat pada posisi sangat dingin?</li><li>- Apakah makanan/minuman diletakkan di dekat lubang udara?</li></ul>  |
| Suara bising                        | <ul style="list-style-type: none"><li>- Apakah lemari pendingin diletakkan di permukaan yang rata?</li><li>- Apakah bagian belakang lemari pendingin menempel dinding atau benda lain?</li><li>- Apakah lemari pendingin menempel dengan benda lain?</li></ul>   |
| Bagian luar dan pintu kaca berembun | <ul style="list-style-type: none"><li>- Unit luar dan pintu kaca dapat berembun bilamana udara terlalu panas/lembab. Hal ini terjadi pada saat kelembaban udara tinggi dan partikel air di udara menyentuh permukaan yang dingin. Hal ini normal. Bersihkan dengan lap kering.</li></ul>   |

### INFORMASI YANG DIPERLUKAN

1. Jenis kerusakan (seakurat mungkin).
2. Nomor / tipe produk.
3. Nomor seri.

4. Nama pelanggan, alamat, nomor telepon.
5. Tahun dan tanggal pembelian.
6. Tanggal untuk kunjungan perbaikan.

## Bagian 8 : Spesifikasi

| MODEL                          | SC 2201 L         | SC 2801 L         | SC 2691 L         | SC 2071 L         | SC 1431 L        |
|--------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|
| Warna                          | Hitam (L)         | Hitam (L)         | Hitam (L)         | Hitam (L)         | Hitam (L)        |
| Jumlah pintu                   | 2                 | 2                 | 2                 | 2                 | 1                |
| Kapasitas (liter)              | 1200              | 800               | 688               | 1000              | 430              |
| Suhu (celcius)                 | 0-10              | 0-10              | 0-10              | 0-10              | 0-10             |
| Kompresor bebas CFC            | Ya                | Ya                | Ya                | Ya                | Ya               |
| Untuk daerah tropis            | Ya                | Ya                | Ya                | Ya                | Ya               |
| Lampu pada ruang pendingin     | Ya                | Ya                | Ya                | Ya                | Ya               |
| Rak dapat dilepas              | 10                | 10                | 5                 | 10                | 4                |
| Udara pemanas pintu kaca       | Ya                | Ya                | Ya                | Ya                | Ya               |
| Sistim fan cooling             | Ya                | Ya                | Ya                | Ya                | Ya               |
| Jumlah kaca pada pintu (lapis) | Kaca 2 lapis      | Kaca 2 lapis      | Kaca 2 lapis      | Kaca 2 lapis      | Kaca 2 lapis     |
| Kunci                          | Ya                | Ya                | Ya                | Ya                | Ya               |
| Light box diatas pintu         | Ya                | Ya                | Ya                | Ya                | Ya               |
| Kaki roda                      | Ya                | Ya                | Ya                | Ya                | Ya               |
| Daya listrik (watt)            | 519               | 431               | 450               | 750               | 330              |
| Tegangan listrik (Volt)        | 220               | 220               | 220               | 220               | 220              |
| Frekuensi listrik (Hz)         | 50                | 50                | 50                | 50                | 50               |
| Dimensi produk (P x L x T) mm  | 1330 x 720 x 2023 | 1000 x 720 x 2020 | 1120 x 585 x 1900 | 1130 x 720 x 2023 | 606 x 660 x 2000 |
| Berat produk (kg)              | 165               | 135               | 113               | 139               | 82               |

S = Stainless    W = Putih    B = Coklat    V = Perak    G = Abu-abu    L = Hitam

\* Desain dan spesifikasi dapat berubah setiap saat tanpa pemberitahuan terlebih dahulu.

Untuk meningkatkan kualitas produk, desain dan spesifikasi diatas dapat berubah setiap saat tanpa pemberitahuan. Gambar pada buku ini bersifat skematis dan bisa saja tidak tepat sama dengan produk aktual. Nilai yang tercantum pada label atau dalam dokumentasi yang menyertainya diperoleh di laboratorium sesuai dengan standar yang relevan. Nilai-nilai dapat bervariasi tergantung pada kondisi operasional dan lingkungan dari unit



**PT MODENA INDONESIA**

Jl. Industri Raya I Blok D-8,  
Jatiuwung, Tangerang 15135