



KARANG PILANG

CUSTOMIZED DOORS

PINTU dengan DIMENSI, MODEL, BAHAN & WARNA PESANAN ANDA

- ◆ BAHAN PANEL HOMOGEN, KOKOH &
TANPA PENGECAKAN.
- ◆ HARGA SANGAT TERJANGKAU & KOMPETITIF.
- ◆ TERSEDIA PAKET PINTU & JENDELA SELURUH RUMAH
(OUTDOOR & INDOOR, TERMASUK u/RENOVASI).



MACEDONIA (+ Insert Kaca)

GOBELINNIE
(Double-Tone + List Chrome)



DOUBLE FENDINE (+ Insert Kaca, HPL Finish)

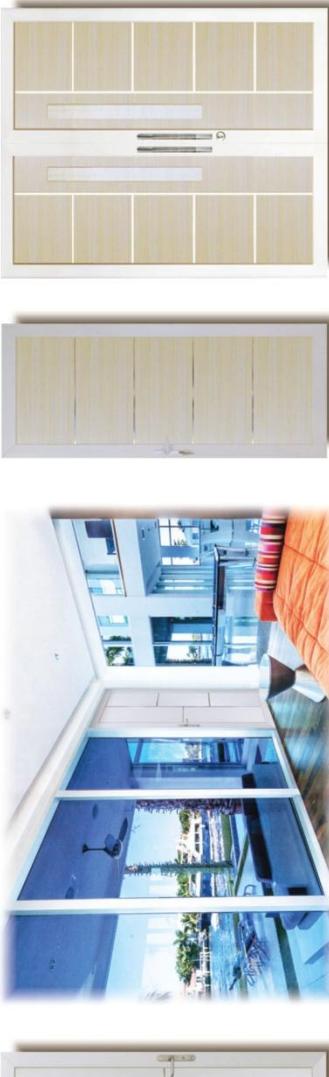
BROAD WAY (Homogenous Composite Wood + List Chrome)

DOOR PANEL & FRAME MATERIAL : UPVC OUTDOOR & INDOOR

A. DENGAN DOOR FRAMES /INSERT LIST CHROME 2 SISI)



B. + HPL / DECORATIVE LAMINATE & INSERT LIST CHROME



C. + KACA, HPL / DECORATIVE LAMINATE & LIST CHROME



DOUBLE VUITTON

CHLOEN

D. (TANPA KACA)



MARTINELLINE
F.+HPL / DECORATIVE LAMINATE & LIST CHROME



SOUVIGNON

NEAPOLITAN

VIENNA

VIENNA

FLAMINGO

OLYMPIAD

FANTINNI

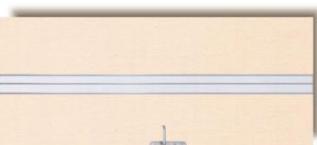
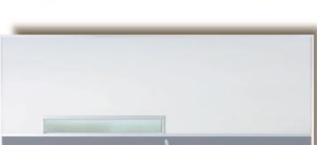
CAPELLINI

BELLEZA

DOOR PANEL MATERIAL: PVC

MODELS can be applied for uPVC material for OUTDOOR & INDOOR

DOUBLE TONE + INSERT LIST CHROME

	NEYMAR		NEVADA		VAN NUYS
	JAZZY		VICTORY		SYRACUSE
	MONTE CRISTO		CARDINE		SONOMA
	MONDAINI		GOBELINNIE		DOUBLE SONOMA
	MOSCHINO		MARVEL		SUNDY VALE
	MARSHA		SANTIAGO		MELROSE
	MINOTTIE		LA PALOMA		SANTA FE
	ROSELINA		MACY		SORELLIA
	VIVERRA		MARSHAW		SAN MARINO

PINTU UPVC & PVC

PINTU WPC

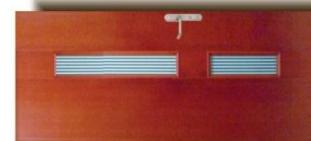
DOOR PANEL MATERIAL : WPC Or COMPOSITE WOOD

Finishing Decorative Laminate (INDOOR USE ONLY) MODELS can be applied for uPVC material + paint & coating for outdoor

A. INSERT KACA & ROUTER



B. PROFIL ROUTER



B. PROFIL ROUTER



PILIHAN HPL / DECORATIVE LAMINATE :



ROCKWELL



MISSIONS



TISSOT



STRINGS



BOTTEGA



WOODEN GLOW



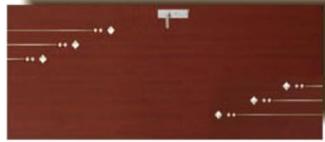
SILHOUETTE



HARMONIOUS



LADOIRE



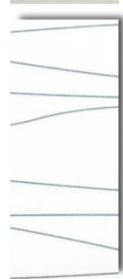
JEWELLERIES



MARBLE GREY



BOHEMIA



C. INSERT ALUMINUM STRIPES
D. INSERT LIST CHROME



CHAGALL



COSTAMESA



COURNEY



CARMIN



CASACARA



CAVALICCO



COREGRAPHIE



BALANZA



TANGO MAGNOLIA
(+ Frame)



DOUBLE ORLEANS



MASERATI CHARCOAL



CRYSTALLINE



CURVACIOUS



FONTANA

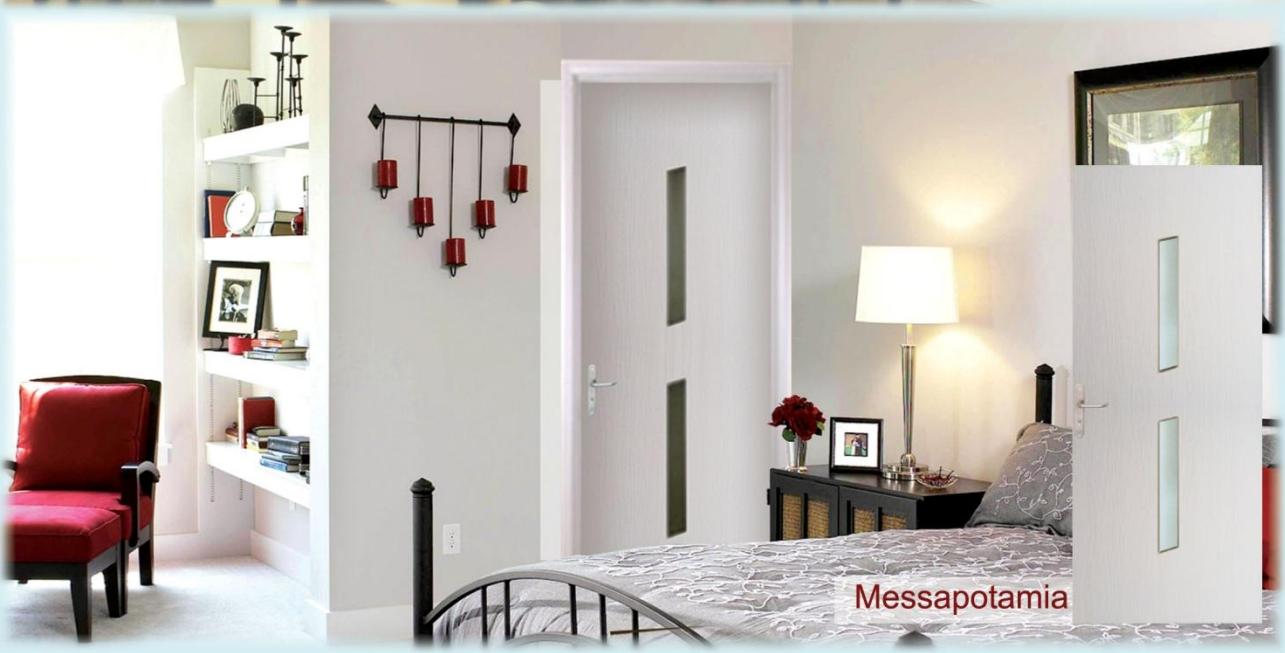


BALANZA

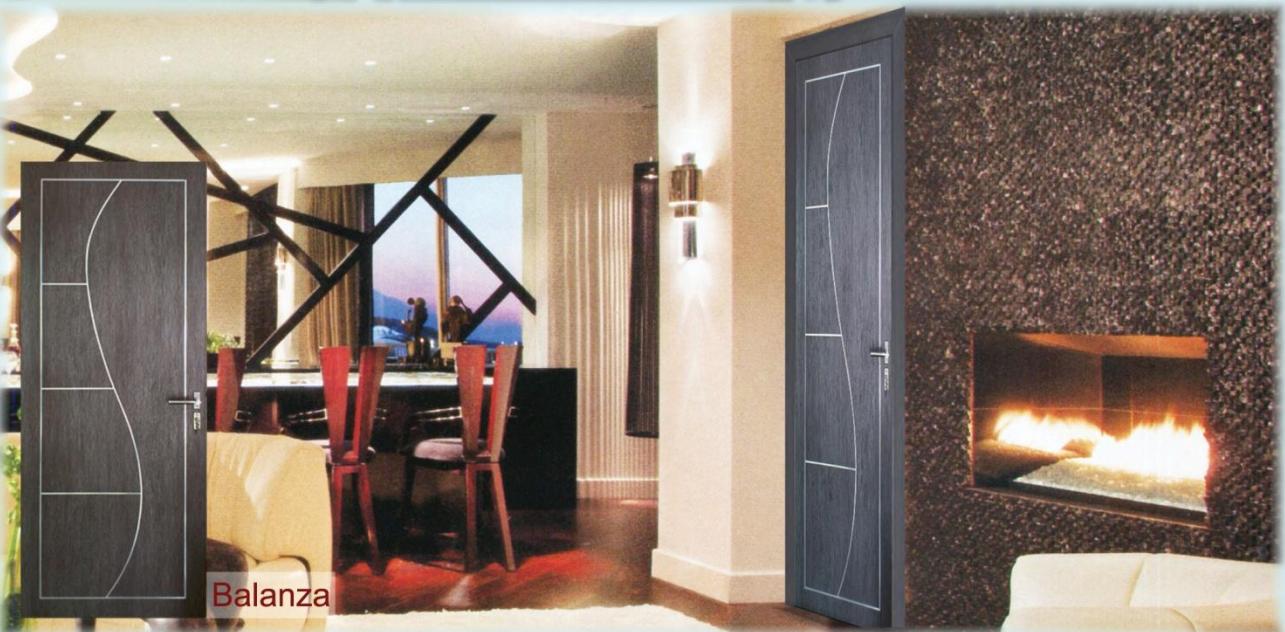


BALANZA

PINTU WPC









KARANG PILANG UPVC FRAMES & PANEL untuk INTERIOR RUMAH



Aplikasi AREA RIAS yang praktis, bersih & indah.



Mudah dibersihkan & minim perawatan.



Sebagai PARTISI yang KEDAP SUARA.



Pintu sliding uPVC untuk LEMARI BAWAH WASTAFEL nan praktis.



Area BAWAH WASTAFEL yang indah & TIDAK LEMBAB.



Pintu lipat + sliding uPVC untuk GARASI berventilasi optimal.



Kombinasi jendela sliding + frame KAWAT NYAMUK.



Penunjang desain "TATAMI ROOM" yang kokoh & apik.



Skylight gang samping rumah yang MINIM PERAWATAN & AWET BERSIH.



SKYLIGHT uPVC frames di SUN ROOM yang tahan rembes di hujan badai sekalipun.



Pintu Lipat Garasi - Acasia Residences, Bintaro Jaya



Jendela & Kaca Sudut - Jl. Sinabung, Kebayoran Baru



Jendela Atas - Aula STIKES Palembang



Jendela Atas & Bawah - Jl. Flamboyan, Sunter



Pintu & Jendela - Bukit Golf, BSD City



Sliding Door - Taman Garnet, Pondok Hijau Golf, Gading Serpong



Kitchen set uPVC yang tahan KELEMBABAN.

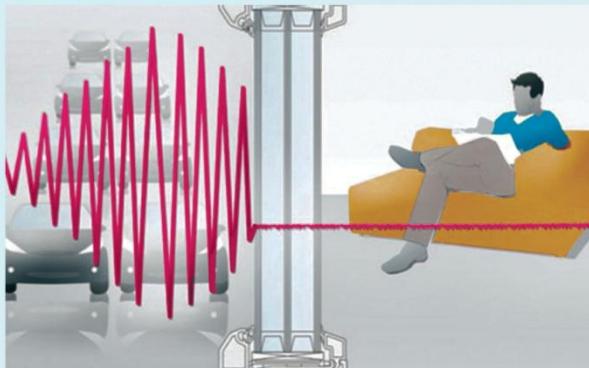


BOUVEN LIGHT yang melengkung (arched).



Kitchen set KOKOH, BEBAS RAYAP & KELEMBABAN.

KEUNGGULAN APLIKASI UPVC KARANG PILANG



KARANG PILANG uPVC dapat menahan interior dari frekuensi suara sampai dengan **40 dB**. Hal ini melampaui standar rekomendasi kedap suara tingkat **30 dB** untuk kenyamanan tidur dalam area perumahan.

TABEL ISOLASI SUARA

Lokasi dan Tingkat Polusi Suara	Maksimal Tingkat Suara Disarankan	Tingkat Kedap Suara Yang Disarankan
Area Perumahan sekitar 60 dB	Tidur 25 - 30 dB	30 dB
	Tinggal 30 - 35 dB	27 dB
	Kerja 35 - 50 dB	14 dB
Pusat Kota sekitar 70 dB	Tidur 25 - 30 dB	43 dB
	Tinggal 30 - 35 dB	37 dB
	Kerja 35 - 50 dB	35 dB
Daerah Industri sekitar 75 dB	Tidur 25 - 30 dB	47 dB
	Tinggal 30 - 35 dB	43 dB
	Kerja 35 - 50 dB	30 dB



KEKEDAPAN SUARA TERBAIK :
Dengan Sistem **DOUBLE KEKEDAPAN HAWA & SUARA** yang menggunakan EPDM (tahan > 5 tahun) pada kusen dari daun pintu / jendelanya, maka dapat meredam suara dengan sangat baik. Hal ini sangat diperlukan agar menjaga *privacy* hunian yang lebih tenang dan sekaligus lebih nyaman. Untuk lebih mengoptimalkan kekedapan suara, dapat memakai **DOUBLE GLASS** karena antara 2 lapis kacanya terdapat + 5/6/8 mm rongga hampa udara.



Dengan pelapis penahan / penjepit kaca yang dapat diletakkan pada sisi dalam rumah maka pintu dan jendela lebih aman karena **kaca tidak dapat dibuka paksa dari arah luar rumah**.

JENIS KACA :

A. DOUBLE GLASS



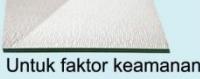
1. Kaca **5 mm** + Rongga Hampa Udara **5 mm** + Kaca **5 mm**.
2. Kaca **6 mm** + Rongga Hampa Udara **6 mm** + Kaca **6 mm**.
3. Kaca **8 mm** + Rongga Hampa Udara **8 mm** + Kaca **8 mm**.



HEMAT ENERGI

Menjaga kesejukan sirkulasi udara di dalam ruangan, sehingga meminimalkan penggunaan AC yang berdampak pada **PENGHEMATAN LISTRIK**.

B. KACA LAMINATE



Untuk faktor keamanan aplikasi sky light.

C. KACA TEMPERED



Untuk faktor keamanan, jika pecah berbentuk butiran.

D. KACA ES



Terang, tidak tembus pandang.

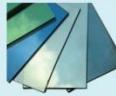


Pintu sliding (+ frame sliding kawat nyamuk) penghubung garasi dengan interior rumah jauh lebih aman dengan kekokohan sistem rakit uPVC **KARANG PILANG**.

E. KACA RAYBEN

Untuk mengurangi sinar matahari.

F. KACA ONE WAY



Kaca seperti cermin, tidak tembus pandang dari luar.

G. KACA WARNA



Untuk keindahan.



Pintu samping tamanpuri tampak indah dan sangat kokoh, aman namun **RINGAN & MUDAH BUKA TUTUPnya**.

TAHAP-TAHAP PEMASANGAN PINTU & JENDELA STANDAR KARANG PILANG UPVC FRAMES

I. MEMASANG KUSEN

1. Tentukan posisi letak kusen misalnya pasang di as dinding atau 2 cm dari tepi luar dinding.
2. Lepaskan penjepit kaca (GB) dengan alat pahat kayu 2 cm & lepaskan kacanya dari kusen untuk jendela mati (fix), sedangkan untuk jendela hidup jungkit atau swing lepas daun dari kusennya dengan cara melepas screw pada engsel kupu-kupu atau casement yang menempel ke kusen dengan mesin bor (**lihat gb.a**)
3. Tegakkan posisi kusen dan timbang dengan memperhatikan celah untuk sealant yaitu celah samping kanan dan kiri harus sama dan juga celah atas dan bawah harus sama. Khusus kusen untuk jendela maupun pintu sliding, posisi kusen yang ada aluminium track (rel sliding) dipasang di bawah dan untuk kusen pintu sliding ditanam di lantai (lakukan pembobokan lantai sebelum memasang kusen sesuai dengan lebar kusen sliding 6 cm dengan kedalaman 5 cm (**lihat gb. b**)
4. Lakukan pengeboran dinding (dengan mata bor 6 mm) pada lubang yang tersedia pada kusen (**lihat gb. c**)
5. Masukkan screw fisher dengan mesin bor, perhatikan keelotan sisi dalam tepi kusen (**lihat gb. d**)
6. Tutup lubang screw fisher pada kusen dengan Pu Wei (Penutup Lubang) (**lihat gb. e**)
7. Pasang kaca lalu jepit dengan profil penjepit kaca (GB), jika model jendela kaca mati. Alat yang dipakai adalah palu karet untuk memukul profil GB dan ketika memasang profil GB perhatikan sisi sudut pertemuan antar profil GB.

(a)

(b)

(c)

(d)

(e)

(f)

(g)

(h)

(i)

(j)

(k)

(l)

II. MEMASANG DAUN PINTU / JENDELA

1. Jendela jungkit atau swing dan pintu swing

Cara memasang daun jungkit atau swing yaitu dengan menscrew kembali engsel atau casement pada daun sesuai lubang screw yang sebelumnya terpasang pada kusen (**lihat gb. f & g**)

2. Pintu dan jendela sliding

Cara memasang daun sliding yaitu dengan memasukkan sisi atas daun (tidak ada roda) ke kusen sisi atas terlebih dahulu kemudian tegakkan dengan sisi bawah daun yang ada rodanya ke sisi bawah kusen. Posisi daun sliding masuk ke dalam kusen +1 cm di pertemuan antara daun dengan kusen dan pertemuan antar daun harus dalam satu garis lurus vertikal.

III. MEMASANG AKSESORIS

Aksesoris yang dipasang di lapangan yaitu memasang handle jendela maupun handle pintu sesuai dengan lubang transmisi handlenya yaitu dengan menscrew ke lubang yang telah tersedia. Setelah handle terpasang harap perhatikan posisi keep lock yang terpasang pada kusen. (**lihat gb. h,i & j**)

IV. FINISHING

Pekerjaan finishing meliputi :

1. Pelepasan stiker profil (**lihat gb. k**)

2. Pembersihan bekas lem stiker

Pembersihan bekas lem stiker dilakukan dengan cara memberikan krim atau minyak pembersih seperti compound, thinner dan sejenisnya kemudian digosok dengan kain lap bersih.

3. Pemberian sealant

Pemberian sealant pada sekeliling tepi kusen yang bertemu dengan dinding dengan sealant warna putih dan sealant warna bening pada kaca jendela sudut (**lihat gb. l**)

PROFIL KARANG PILANG UPVC FRAMES

PROFIL uPVC SERI 60

BENTUK PROFIL	KETERANGAN	BENTUK PROFIL	KETERANGAN	BENTUK PROFIL	KETERANGAN
58	Profil Kusen Standar	60	Profil Kusen Sliding	100	Panel Daun Pintu
78	Profil Daun Jendela BukaLuar	95	Profil Daun Kusen Sliding Kawat Nyamuk	150	Panel Daun Pintu
104	Profil Daun Pintu Swing BukaLuar	60	Profil Kusen Tengah Sliding	37	Decoration Bar / Regal
71	Profil Daun Jendela BukaDalam	66	Profil Daun Jendela Sliding	60	Profil Penghubung Kotak
84	Profil Daun Pintu Swing BukaDalam	92	Profil Daun Pintu Sliding	60	Profil Daun Pintu Swing BukaDalam
72	Profil Kusen Tengah	66	Profil Daun Tengah Sliding	61	Profil Jalusi / Krepyak
54	Profil Kusen Tengah	50	Profil Daun Kawat Nyamuk	45	Profil Jalusi / Krepyak
20	Profil Penghubung Kusen	10	Penjepit Panel Tebal 3 cm	18	Profil Penutup Kusen
33	Profil Penghubung Kusen	19	Penjepit Kaca / Panel Tebal 2 cm	36	Profil Penutup Kusen
62	Profil Penghubung Kusen Sudut 90°	28	Penjepit Kaca 8 mm (Daun Sliding)	42	Profil Penutup Daun Sliding
135°	Profil Penghubung Kusen Sudut 135°	25	Penjepit Kaca 5 mm & 6 mm (Daun Sliding)	36	Profil Penutup Daun Jendela Sliding
65	Profil Penghubung Kusen Sudut Variabel	31	Penjepit Kaca 8 mm	48	Profil Penutup Daun Jendela Sliding
	Profil Penghubung Kusen Sudut Variabel	34	Penjepit Kaca 5 mm & 6 mm	49	Profil Penutup Daun Pintu Sliding

PROFIL uPVC SERI 50

BENTUK PROFIL	KETERANGAN	BENTUK PROFIL	KETERANGAN	BENTUK PROFIL	KETERANGAN
54	Profil Kusen Standar	74	Profil Daun Jendela Buka Luar	11	Penjepit Kaca 8 mm
68	Profil Daun Jendela Buka Luar	70	Profil Daun Jendela Buka Dalam	26	Penjepit Kaca 5 mm & 6 mm

PSW	PSL
Tipe Pintu : Swing - 1 Daun Bukaan Daun : Buka Luar / Dalam Warna UPVC : Putih / Coklat Aksessoris : Door Lock & Handle Trans Daun Pintu : Panel / Kaca - 5 mm Ukuran standar : (900 x 2150) mm	Tipe Pintu : Sliding - 2 Daun Menyilang Bukaan Daun : Geser Kanan / kiri Warna UPVC : Putih / Coklat Aksessoris : Door Lock & Handle Trans Daun Pintu : Panel / Kaca - 5 mm Ukuran standar : (1600 x 2200) mm
JJU1	JSL
Tipe Jendela : Jungkit - 1 Daun Bukaan Daun : Buka Luar Warna UPVC : Putih / Coklat Aksessoris : Casement & Handle Trans Kaca Standar : Kaca Bening / Rayben - 5 mm Ukuran standar : (600 x 1250) mm	Tipe Jendela : Sliding - 2 Daun Bukaan Daun : Geser Kanan / kiri Warna UPVC : Putih / Coklat Aksessoris : Crescent Lock & Handle Trans Daun Pintu : Kaca Bening / Rayben - 5 mm Ukuran standar : (1200 x 1250) mm
JJU2	BV1
Tipe Jendela : Jungkit - 2 Daun Bukaan Daun : Buka Luar Warna UPVC : Putih / Coklat Aksessoris : Casement & Handle Trans Kaca Standar : Kaca Bening / Rayben - 5 mm Ukuran standar : (600 x 1200) mm	Tipe Jendela : Bouwen Jungkit - 1 Daun Bukaan Daun : Buka Luar Warna UPVC : Putih / Coklat Aksessoris : Casement & Handle Trans Kaca Standar : Kaca Bening / Es - 5 mm Ukuran standar : (600 x 600) mm
JSW1	BV2
Tipe Jendela : Swing - 1 Daun Bukaan Daun : Buka Luar Warna UPVC : Putih / Coklat Aksessoris : Casement & Handle Trans Kaca Standar : Kaca Bening / Rayben - 5 mm Ukuran standar : (1200 x 1250) mm	Tipe Jendela : Bouwen Jungkit - 2 Daun Bukaan Daun : Buka Luar Warna UPVC : Putih / Coklat Aksessoris : Casement & Handle Trans Kaca Standar : Kaca Bening / Es - 5 mm Ukuran standar : (1200 x 500) mm
JSW2	BV3
Tipe Jendela : Swing - 2 Daun Bukaan Daun : Buka Luar Warna UPVC : Putih / Coklat Aksessoris : Casement & Handle Trans Kaca Standar : Kaca Bening / Rayben - 5 mm Ukuran standar : (1200 x 1250) mm	Tipe Jendela : Bouwen Silang / Zig Zag Bukaan Daun : - Warna UPVC : Putih / Coklat Aksessoris : - Kaca Standar : Kaca Bening / Es - 5 mm Ukuran standar : (600 x 500) mm

Catatan :

- Model & Ukuran Pintu Jendela di atas adalah Model Standar Karang Pilang yang dijual tanpa pemasangan
- Model & Ukuran Pintu Jendela selain di atas dapat diorder sesuai dengan Desain Customer (Customized)

AKSESORIS PINTU & JENDELA KARANG PILANG UPVC FRAMES

NO.	NAMA & GAMBAR AKSESORIS	TIPE PINTU & JENDELA	KETERANGAN	NO.	NAMA & GAMBAR AKSESORIS	TIPE PINTU & JENDELA	KETERANGAN
1	ENGSEL KUPU-KUPU JENDELA (WINDOW HINGE)	- Jendela Swing - Jendela Jungkit	- Digunakan pada Jendela Swing dengan tinggi $\geq 1,5$ meter. - Digunakan pada Jendela Jungkit dengan tinggi $\leq 1,5$ meter, penggunaan standar ini jika ada permintaan dari customer. - Jumlah penggunaannya disesuaikan dengan tinggi jendela.	9	HANDLE PINTU SLIDING	- Pintu Sliding	- Digunakan pada Pintu Sliding yang memakai sistem transmisi atau Multi Point Lock. - Handle ini satu set dengan Door Lock Pintu Sliding.
2	ENGSEL KUPU-KUPU PINTU (DOOR HINGE)	- Pintu Swing	- Engsel Pintu ini standarkan pada Penawaran. - Jumlah penggunaannya disesuaikan dengan tinggi pintu.	10	HANDLE TANAM SLIDING (HOOK LOCK)	- Pintu Sliding	- Digunakan pada salah satu Daun Pintu Sliding jika ada 2 Daun atau lebih. - Digunakan pada Jendela Sliding menyilang 2 Daun maupun berdiri.
3	ENGSEL 3D PINTU (3D DOOR HINGE)	- Pintu Swing	- Engsel 3D ini digunakan jika ada permintaan dari customer. - Jumlah penggunaannya disesuaikan dengan tinggi pintu.	11	HANDLE PINTU	- Pintu Lipat - Pintu Sliding	- Digunakan pada Pintu Lipat yang terpasang pada daun terakhir. - Digunakan pada Pintu Sliding 4 Daun dengan 2 Daun berdiri di tengah.
4	CASEMENT (FRICTION HINGE)	- Jendela Swing - Jendela Jungkit	- Digunakan pada Jendela Swing dengan tinggi $\leq 1,5$ meter dengan sudut bukaan $\pm 90^\circ$, tersedia ukuran 10, 12, 14, dan 16 inch. - Digunakan pada Jendela Jungkit, jika tinggi $> 1,5$ meter maka diperlukan Hak Angin, sudut bukaan $\pm 30^\circ$, tersedia ukuran 8, 10, 12, 14, dan 16 inch.	12	BUILT-IN HANDLE	- Pintu Lipat	- Digunakan pada Pintu Lipat yang terpasang pada daun tengah, berfungsi sebagai tarikan ketika menutup pintu.
5	HAK ANGIN (WIND BREAK)	- Jendela Swing - Jendela Jungkit	- Digunakan pada Jendela Swing yang memakai engsel kupu-kupu, tersedia ukuran 10, 12, 14, dan 16 inch. - Digunakan pada Jendela Jungkit yang memakai engsel kupu-kupu dan memiliki Casement tetapi memiliki tinggi jendela $\geq 1,5$ meter. Tersedia ukuran 8, 10, 12, 14, dan 16 inch.	13	TRANSMISI JENDELA (OUT OPENING TRANSMISSION)	- Jendela Swing - Jendela Jungkit	- Digunakan pada Jendela Swing yang memakai sistem transmisi atau Multi Point Lock. - Digunakan pada Jendela Jungkit yang memakai sistem transmisi atau Multi Point Lock. - Panjang Transmisi disesuaikan dengan tinggi jendela.
6	HANDLE JENDELA TRANSMISI	- Jendela Swing	- Digunakan pada Jendela Swing yang memakai sistem transmisi atau Multi Point Lock.	14	DOOR LOCK PINTU SWING (GEAR DOOR LOCK)	- Pintu Swing	- Digunakan pada Pintu Swing yang memakai sistem transmisi atau Multi Point Lock. - Panjang Transmisi = 1,8 meter.
7	HANDLE BOUVEN / RAMBUNCIS	- Bouven Jungkit	- Digunakan pada Bouven Jungkit yang memungkinkan jarang sekali untuk dibuka dan asumsi standar pemakaianya untuk panjang daun Bouven $\leq 2,5$ meter.	15	DOOR LOCK SLIDING (CASEMENT SIMPLE DOOR LOCK)	- Pintu Sliding	- Digunakan pada Pintu Sliding yang memakai sistem transmisi atau Multi Point Lock. - Panjang Transmisi = 1,8 meter.
8	HANDLE PINTU TRANSMISI	- Pintu Swing	- Digunakan pada Pintu Swing yang memakai sistem transmisi atau Multi Point Lock. - Handle ini satu set dengan Door Lock Pintu Swing (Gear Door Lock)				

DETIL & KEUNGGULAN PROFIL KARANG PILANG uPVC FRAMES



1. Profil Hi-Tech yang Presisi

Sekat berongga yang memberikan kekuatan struktur serta menambah insulasi/ kedap udara dan panas dari luar.

2. Profil untuk Outdoor & Indoor

Permukaan yang mempunyai daya tahan terhadap ketajaman sinar ultraviolet dari matahari (bergaransi khusus CONCH 10 tahun), serta tahan terhadap benturan.

3. Profil Seri 60 dan 50 yang Populer di Pasaran

Kedua jenis seri 60 dan 50 tidak terlalu besar dan pas sehingga tidak over budget/ under strength.

4. Struktur Baja Galvanized High Tensile G-550, Coating

Ekstra Tebal Z22 (220 gr /m²) Galvanized atau AZ 100 (100 gr /m²) Zincalume

Profil baja tercoating untuk memperkuat struktur kusen - sangat berbeda dengan profil baja produk lain yang tidak tercoating atau menggunakan baja biasa (G-330).

5. Karet Penjepit Kaca Berprofil Khusus Sangat Tahan Lama

Pemasangan dua sisi berfungsi untuk menjaga agar kedap udara & suara, mencegah debu, air/ hawa panas.

6. Glazing Bead / Penjepit Kaca

Bagian ini adalah sebagai pengaman untuk kaca, dan dapat dibuka tanpa harus melepas kusen uPVC secara keseluruhan.

7. Kaca atau Panel Solid uPVC

Dapat memakai kaca/ panel uUPVC dengan berbagai variasi ketebalan.

8. Beragam Paket dan Aksesoris Lengkap

Karang Pilang uPVC menyediakan berbagai macam tipe profil sesuai dengan tipe jendela/ pintu serta pilihan aksesoris yang diinginkan dengan garansi yang bervariasi. Aksesoris transmisi dan engsel yang lebih tebal & kuat diimpor langsung sehingga tidak sama dengan yang ada di pasaran.

PERBANDINGAN KARANG PILANG uPVC DENGAN MATERIAL KONVENTIONAL LAINNYA

NO.	KARANG PILANG uPVC	ALUMINUM	KAYU
1	Harga Paling Terjangkau	Harga Tertinggi	Semakin Langka & Mahal
2	Dapat diserut u/ lot ulang terhadap pergerakan bangunan	Tidak dapat diserut / tidak dapat dilot ulang karena bahan TIPIS < 5 Tahun Di Daerah Pantai	Tidak mudah dibongkar & harus dicat / finishing ulang
3	Bergaransi 10 Tahun	Anti Rayap	Tidak Ada Garansi
4	Anti Rayap	Relatif Kurang Kedap Suara	Tidak Anti Rayap
5	Sangat Kedap Suara	Kurang Tahan Muai / Susut	Tidak Kedap Suara
6	Paling Tahan Muai / Susut	Perawatan Berkala	Cenderung Muai & Susut
7	Bebas Perawatan	Relatif Kurang Tahan	Perlu Perawatan Berkala
8	Tahan Benturan	Relatif Tidak Sepaket	Tidak Tahan Benturan
9	Sepaket Dengan Aksesoris	Tergantung Coating/Cat Luar	Tidak Sepaket
10	Warna Profil Homogen		Tergantung Finishing





Jendela Swing - Kencana Loka, Bumi Serpong Damai



Jendela Swing Jungkit - Villa Gading Indah, Kelapa Gading



Pintu & Jendela Geser - Perumahan Teluk Jambe, Karawang, Jawa Barat



Pintu & Jendela Teras - Bukit Golf, BSD City



Jendela Jungkit dengan Kawat Nyamuk -Bukit Golf, BSD City



Pintu Sliding dengan
Kawat Nyamuk
Bukit Golf, BSD City

TIPE PINTU & JENDELA

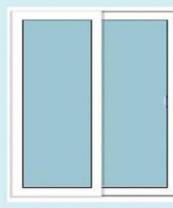
SIDE HANG
(Swing)



TOP HANG
(Jungkit)



SLIDING
(Geser)



SIDE HANG & TOP HANG COMBINATION
(Kombinasi Swing & Jungkit)



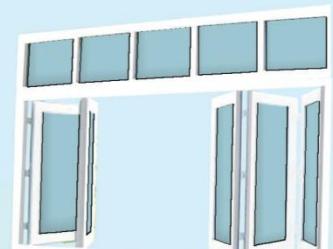
TOP HANG & FOLDING COMBINATION
(Kombinasi Jungkit & Lipat)



FOLDING
(Lipat)



FOLDING & FIXED COMBINATION
(Kombinasi Lipat & Kaca Mati)



PENGERTIAN DAN KEUNGGULAN KARANG PILANG uPVC FRAMES

- **uPVC** adalah Unplasticized Poly Vinyl Chloride. Material ini merupakan komposisi dari 85% PVC & 15% stabilizer. uPVC menjadi bahan yang kokoh & kuat dalam kondisi cuaca ekstrim apapun di wilayah tropis maupun subtropis.
- Kusen frame dan daun pintu berbahan uPVC dapat memakai kaca / solid panel uPVC, WPC, Composite PVC maupun PVC.
- Khusus Profil Karang Pilang uPVC selalu diperkuat dengan Baja High Tensile G 550, Coating tebal Z22 (220 gr/m²) untuk Galvanized atau AZ100 (100 gr/m²) untuk Zincalume sehingga mempunyai kekuatan struktur yang sangat kokoh, tidak mudah terdeformasi oleh pergerakan bangunan dalam jangka panjang.
- **After Sales Service** yang sangat memadai dari perusahaan yang *bonafide* agar kepuasan pemakai terjaga. Serta garansi PROFIL CONCH KARANG PILANG 10 tahun warna putih yang awet untuk dapat diapresiasi oleh customer.



Pintu Utama & Jendela - Cibubur Country, Jawa Barat



Jendela Ruang Tangga - Jl. Sinabung, Kebayoran Baru



Pintu Lipat - Villa Gading Indah, Kelapa Gading



Pintu Lipat - Taman Garnet, Pondok Hijau Golf, Gading Serpong

SERTIFIKAT CONCH & KARANG PILANG uPVC FRAMES



CONCH		Test report for PVC profiles	
<i>Date: 2010-01-23</i>		<i>No: HZD000012</i>	
Production	Prod. address	Customer	Approved by department
No.:	Unit no.	Supplier	Marketing
Material	Test item	Value	Test result
1	Water proof	T	T/TB
2	Wind resistance	N/A	760
3	Scratches	No.	2000
4	Impact strength	KJ/m²	1265
5	Surface gloss	%	Unspecified
6	UV resistance	%	Unspecified
7	Temperature resistance	%	Unspecified
8	Alkali resistance	%	Unspecified
9	Mildew resistance	%	Unspecified
10	Flame resistance	%	Unspecified
11	Polymer surface	%	Unspecified
12	UV resistance after heat	%	Unspecified
13	Alkali resistance after heat	%	Unspecified
14	Mildew resistance after heat	%	Unspecified
15	Flame resistance after heat	%	Unspecified
16	UV resistance after rain	%	Unspecified
17	Alkali resistance after rain	%	Unspecified
18	Mildew resistance after rain	%	Unspecified
19	Flame resistance after rain	%	Unspecified
20	UV resistance after 500 hours	%	Unspecified
21	Alkali resistance after 500 hours	%	Unspecified
22	Mildew resistance after 500 hours	%	Unspecified
23	Flame resistance after 500 hours	%	Unspecified
24	UV resistance after 5000 hours	%	Unspecified
25	Alkali resistance after 5000 hours	%	Unspecified
26	Mildew resistance after 5000 hours	%	Unspecified
27	Flame resistance after 5000 hours	%	Unspecified
28	UV resistance after 50000 hours	%	Unspecified
29	Alkali resistance after 50000 hours	%	Unspecified
30	Mildew resistance after 50000 hours	%	Unspecified
31	Flame resistance after 50000 hours	%	Unspecified
32	UV resistance after 500000 hours	%	Unspecified
33	Alkali resistance after 500000 hours	%	Unspecified
34	Mildew resistance after 500000 hours	%	Unspecified
35	Flame resistance after 500000 hours	%	Unspecified

SERTIFIKAT
GARANSI KEKUATAN MATERIAK & PEMASANGAN
CONCH UPVC WINDOW & DOOR FRAMES

NO:	APJN-06000001
BERPENGARUH PADA:	[Signature]
RUMAH:	[Signature]
TEMPAT TIDUR:	[Signature]
BONEKA:	[Signature]
BIMBINGAN:	[Signature]
MANAJEMEN:	[Signature]
LAIN-LAIN:	[Signature]
MAIN GARASI:	[Signature]
AKSESORIS:	[Signature]
LAMPU:	[Signature]
MAIN GARASI:	[Signature]
KANTOR:	[Signature]

Informasi:
PT. CERARUTINDO PRIMAMANDIRI
Jl. Ciater Raya No. 105, Pondok Aren, Tangerang Selatan, Banten, Indonesia. Telp. : (021) 590222



Pelopor Produsen Genteng Keramik



Tipe Mediterranean Multicolor dan
Flat Minimalist Multicolor



2010 - 2012



2010 - 2014



2011 - 2012



2013 - 2014



KARANG PILANG

UPVC WINDOW & DOOR

FRAMES + ACCESSORIES

(UNPLASTICIZED POLY VINYL CHLORIDE)



Harga sangat terjangkau



Garansi pabrik CONCH 10 Th tetap putih & presisi



Tahan cuaca & kelembaban



Mudah perawatan & pembersihan



Tidak beracun



Kedap udara & tahan panas



Kedap suara



Proteksi terhadap api



Tahan korosi & bebas rayap

Info selengkapnya, kunjungi WEBSITE : www.karangpilang.com