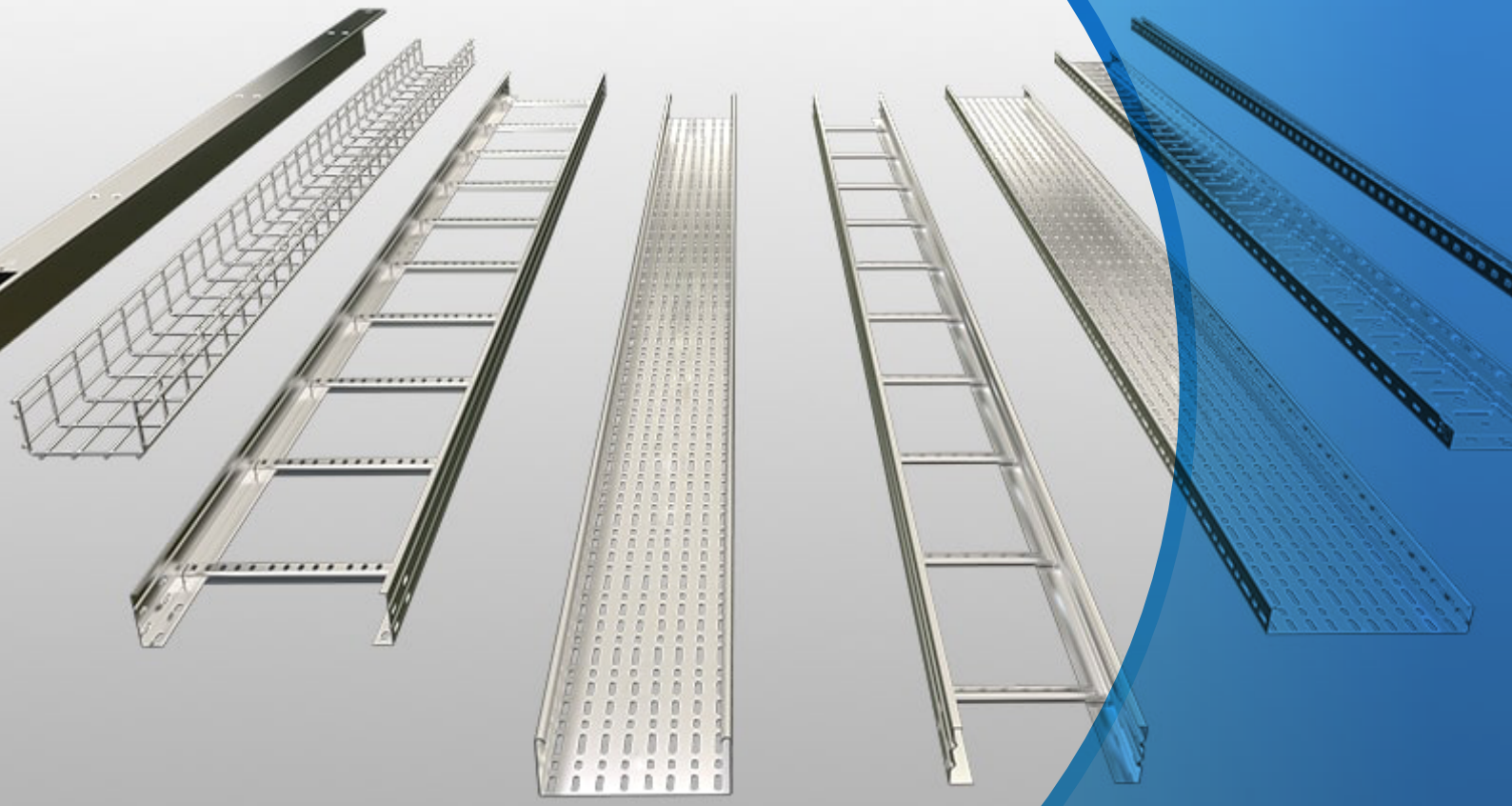
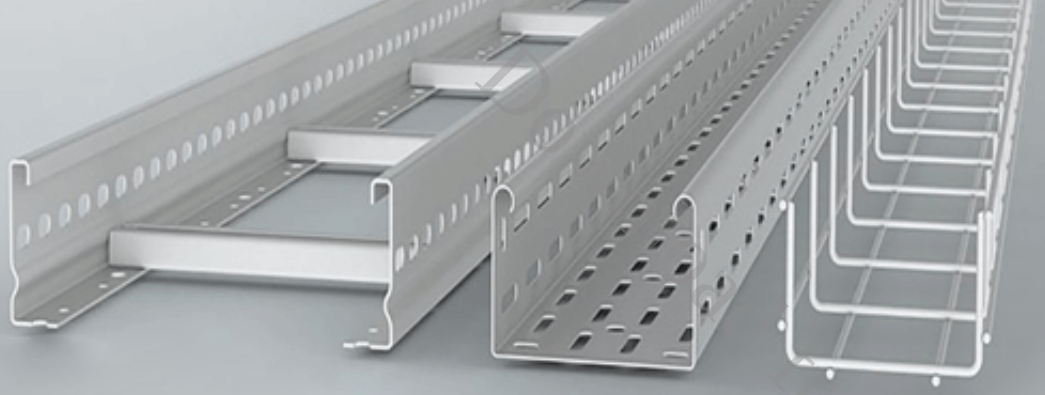
IONEE®

Download from, mepbali.net

TEBAL. PASTI.
KUAT. TAHAN LAMA.



CABLE TRAY **CATALOGUE**



Definisi Kabel Tray.

Kabel tray merupakan sistem penyangga yang dirancang khusus untuk ***menahan dan melindungi kabel-kabel listrik*** di dalam suatu bangunan. Fungsinya meliputi ***mendukung dan melindungi kabel, memudahkan instalasi dan perawatan, meningkatkan aliran udara, serta meningkatkan organisasi kabel.*** Kabel tray tersedia dalam berbagai bahan dan ukuran, sehingga cocok untuk digunakan di berbagai jenis bangunan dan lingkungan. Penggunaan kabel tray akan menghasilkan sistem kelistrikan yang lebih aman, efisien, dan terorganisir.

SPESIFIKASI	
Material	Plat Hitam / SPHC / Hot Rolled Coil Plate
Tebal Material	1,2 - 1,8 - 2,0 mm
Panjang Material	2400 - 3000 mm
Finishing Product	UCP, Hot Dip Galvanizing, Powder Coating



Ukuran Standard :

Tipe Barang	Lebar Min. (cm)	Lebar Max. (cm)	Tinggi (cm)
Tray Type C	10	100	10 & 5
Tray Type U	10	60	10 & 5
Ladder Type W	5	100*	10 & 5
Ladder Type U	5	60*	10 & 5
Duct	5	100	10 & 5
Raceway	4	4	2, 3, & 4

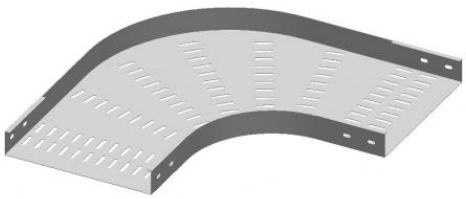
**Untuk ukuran besar (lebar > 40 cm) disarankan menggunakan ladder*

TRAY

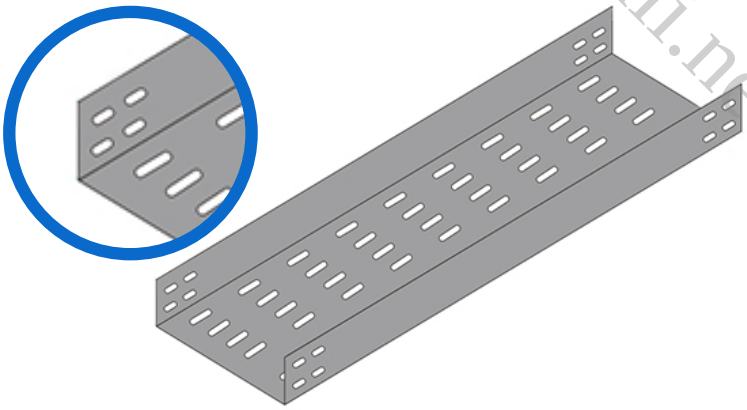
Download from, nepbali.net

Kabel Tray Berlubang.

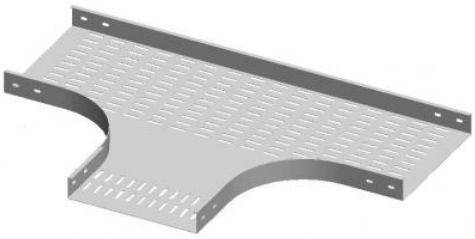
Kabel Tray Berlubang, juga dikenal sebagai **Kabel Tray**, merupakan pilihan ideal untuk instalasi kabel yang menghasilkan panas sedang. Lubang-lubang pada permukaan kabel tray ini memungkinkan aliran udara yang optimal, sehingga panas yang dihasilkan kabel dapat terlepas dengan mudah. Hal ini membantu mencegah overheating dan memperpanjang umur kabel.



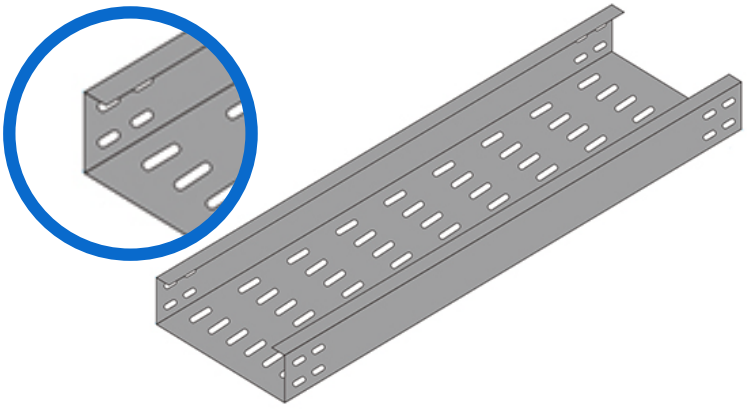
Elbow Tray



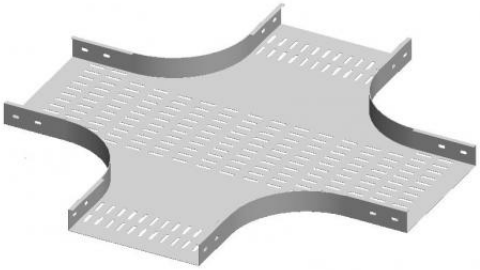
Kabel Tray U



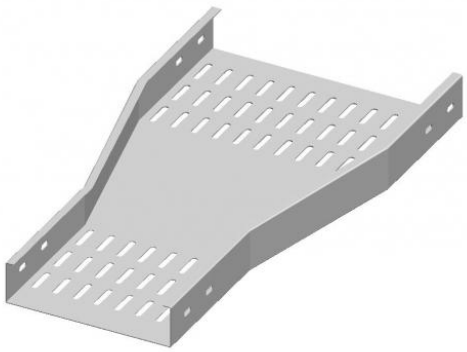
Tee Tray



Kabel Tray C



Cross Tray



Reducer Tray



OR Tray



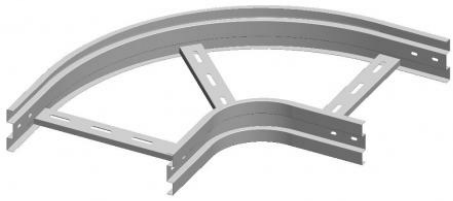
IR Tray

LADDER

Download from Diepbali.net

Kabel Ladder.

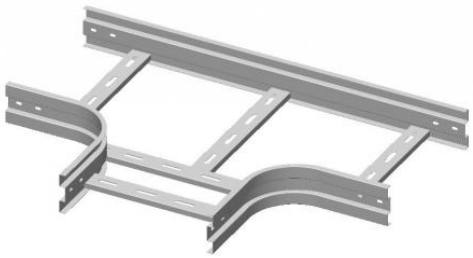
Kabel ladder merupakan salah satu produk cable support system yang dibentuk dari 2 batang besi samping yang dihubungkan oleh palang-palang besi sehingga membentuk kabel tray yang menyerupai tangga. Kabel ladder adalah bentuk ideal untuk diaplikasikan dalam instalasi kabel yang membutuhkan perlindungan besi samping yang kokoh dan struktur penyokong yang kuat pada instalasi kabel dengan jarak yang menengah sampai jarak jauh.



Elbow Ladder



Kabel Ladder Type W / SLW



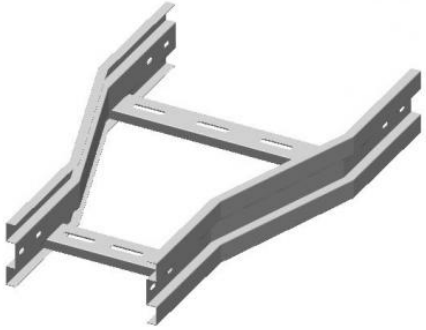
Tee Ladder



Kabel Ladder Type U / SLU



Cross Ladder



Reducer Ladder



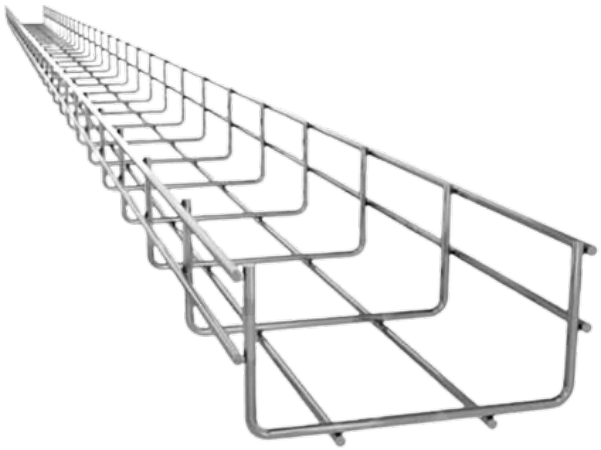
OR Ladder



IR Ladder

WIREMESH & DUCT

Download from, mepbali.net



Kabel Tray Wiremesh



Kabel Duct Type C

Kabel Tray Wiremesh.

Kabel Rak atau yang biasa disebut juga sebagai **Kabel Tray Wiremesh** adalah salah satu jenis cable support system yang bisa dibilang baru. Kabel Tray Wiremesh terbuat dari bulat polos yang dilas menjadi bentuk jaring-jaring. Produk ini lebih banyak dipilih karena tidak perlu merancang sistem sebelum memasang komponen. Pemasangannya hanya dengan memotong dan membengkokkan sistem agar sesuai dengan persyaratan dan menggunakan konektor / sambungan untuk membuat konfigurasi berbentuk L-, T-, atau berbentuk silang. Biasanya jenis kabel rak atau kabel tray wiremesh ini terbuat dari besi beton polos / steel wire dengan material standar yang terbuat dari besi bulat polos.

Kabel Duct.

Kabel Duct / Kabel Tray Polos merupakan saluran / wadah yang terbuat dari bahan besi, galvanis dan logam lainnya yang ideal untuk aplikasi instalasi kabel yang tidak menghasilkan panas. Bentuknya yang panjang dan rata dengan tutup yang dapat dibuka untuk memudahkan pemasangan dan pemeliharaan kabel-kabel di dalamnya. Tujuan utama dari penggunaan kabel duct besi adalah untuk menjaga kabel-kabel agar terlindungi dari kerusakan fisik, perlindungan terhadap elemen lingkungan seperti debu, kelembapan, dan bahaya mekanis lainnya. Kabel Duct memberikan perlindungan optimal karena tertutup rapat. Selain itu, kabel duct juga membantu mengatur kabel-kabel agar tidak berantakan dan memudahkan identifikasi dan perawatan pada kabel-kabel yang ada di dalamnya.

Download from, mepali.net

Aksesoris Kecil Kabel Tray.

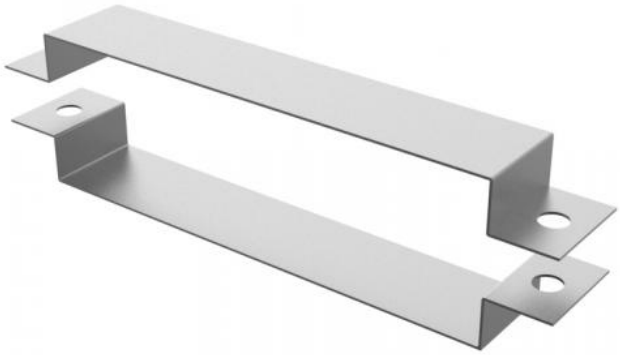
Dirancang untuk memudahkan pemasangan kabel dengan kekuatan maksimal.



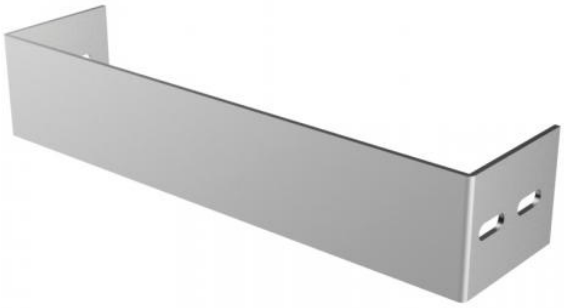
Joint Tray U



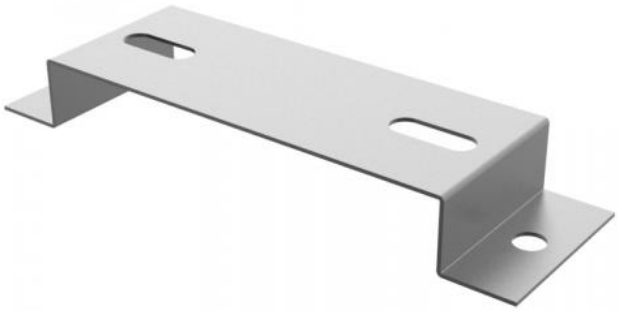
Joint Tray C



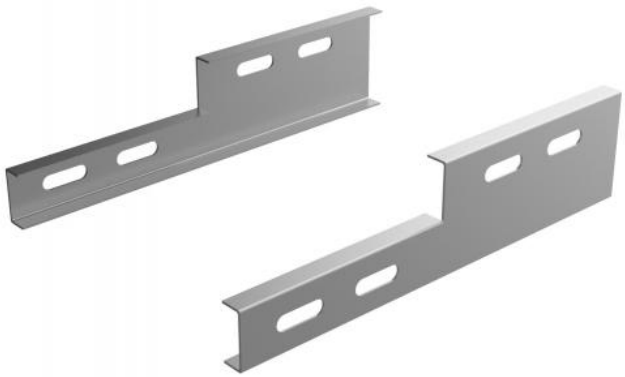
Cover Clamp



End Plate



Bracket Mounting



Joggled Plate