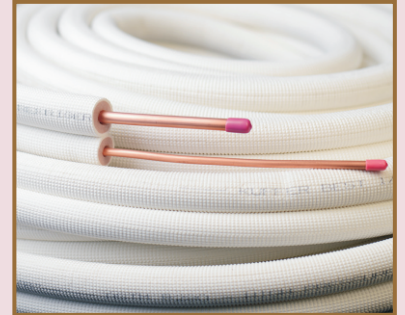


KUPFER

BEST Air-Con Pipe



KUPFER BEST adalah pipa tembaga berinsulasi khusus untuk AC (Air Conditioners) sistem split.



Keunggulan utama:

1. Insulasi setebal 10mm

Insulasi pipa tembaga setebal 10mm memberikan insulasi yang lebih baik dibandingkan produk umum di pasaran Indonesia dan sangat cocok untuk iklim tropis di Indonesia. Tersedia mulai dari ukuran ¼" (6.35mm) sampai dengan ¾" (19.05mm).

2. Penghematan waktu pasang

Panjang pipa berinsulasi 30m pada setiap gulung/koil berarti menghemat waktu pemasangan insulasi setiap 2 meter, sehingga sangat cocok untuk pemasangan pipa instalasi yang panjang. Hal ini akan membantu menghemat waktu, tenaga, dan biaya pemasangan pipa anda.

3. Kemudahan instalasi dan transportasi

Lapisan luar insulasi menggunakan bahan yang lebih tahan terhadap abrasi gesekan dibandingkan dengan material tradisional, dan dapat dengan mudah didorong melewati celah yang sempit tanpa takut tersangkut atau sobek. Panjang coil 30m dalam karton standar membantu untuk memudahkan transportasi dan penyimpanan dalam gudang

**INSULATED
BEST
AIR-CON PIPE**

Tepat untuk

- Air Conditioner (AC) sistem split
- Instalasi Air Conditioning and Refrigeration umum
- Semua ukuran cocok untuk refrigerant R22/R410a* yang ditunjukkan dengan insulasi warna merah muda (pink) dan tutup pipa kuning

Keistimewaan kualitas:

Insulasi pipa diproduksi dari cross-linked, foamed, closed cell Polyethylene berkerapatan tinggi, **insulasi setebal 10mm**. Lapisan luar Polyethylene yang bermotif mengandung zat aditif untuk meningkatkan daya tahan terhadap sinar UV (**UV Stabilized**). Insulasi mampu bertahan sampai suhu 120°C dan memiliki karakteristik titik kondensasi yang baik sehingga membantu **mencegah kondensasi** pada instalasi pipa.



Mitra Suplai Sentosa

SPESIFIKASI INSULATED PAIR COIL (Tepat / Cocok untuk Refrigerasi bertekanan tinggi)

Kupfer Kode produk	Pipa Tembaga diameter luar x tebal dinding (inches) x (mm)	Pipa Tembaga diameter luar (inches)	Pair coil panjang (m)	Pair Coil jml / carton	Karton ukuran (cm)	Berat Bruto per coil / karton (kg)
KB1438	1/4" x 0.51 - 3/8" x 0.61	1/4 - 3/8	30	1	65 x 65 x 20	8.0
KB1412	1/4" x 0.51 - 1/2" x 0.61	1/4 - 1/2	30	1	72 x 72 x 20	9.8
KB1458	1/4" x 0.51 - 5/8" x 0.61	1/4 - 5/8	30	1	77 x 77 x 20	11.5
KB3858	3/8" x 0.61 - 5/8" x 0.61	3/8 - 5/8	30	1	80 x 80 x 20	13.5
KB3834	3/8" x 0.61 - 3/4" x 0.61	3/8 - 3/4	30	1	91 x 91 x 22	15.2

SPESIFIKASI MATERIAL INSULASI BERDASARKAN STANDAR JIS A9511 & KSM 3862

Konduktivitas Panas W/m•K pada suhu 20°C	Tensile Strenght N/cm (kgf/cm)	Daya Penyerapan Air g/100 cm	Persentase Penciutan Ketebalan @ (120 ±5°C)	Koefisien Permeabilitas Kelembaban (per 25mm dalam ketebalan) ng/m ² s•Pa (g/m ² •h•mmHG)
0.037	34.2 (3.49) min	0.0076 max	5% max	10 (0.005) max

TEKANAN KERJA REFRIGERANT (kPa)

Tipe Refrigerant	Tekanan Jenuh Gas Refrigerant (kPa)				
	@50°C	@55°C	@60°C	@65°C	@70°C
R22	1,855	2,095	2,345	2,592	2,895
R134a	1,234	1,383	1,571	1,789	2,016
R404A	2,224	2,503	2,805	3,093	-
R407C	1,777	2,025	2,297	2,595	-
R410A	2,945	3,308	3,702	4,131	-
R507A	1,977	2,215	2,475	2,865	3,090

KUPFER

Best Air-Con Pipe

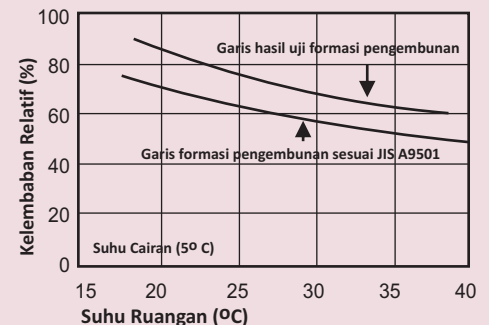
dengan insulasi berkerapatan tinggi 10mm dan 'UV Stabilized' pada insulasi luar.

	Kupfer BEST	Kupfer PREMIUM
Tebal insulasi	10 mm	13 mm
Fire retardant	x	√
Refrigerant	R22 / R410a*	R22 / R410a
Jenis kompresor AC	Non-inverter*	Inverter
Panjang per rol	30 m	20 m
Jumlah rol/karton	1 (karton standar)	1 (karton premium)

* Masih dapat dipergunakan dengan tipe khusus inverter.

PERHATIAN: Data produk, spesifikasi, detail design, angka kinerja, saran dan informasi lainnya yang diberikan dalam brosur ini (selanjutnya disebut 'Informasi') adalah diberikan sebagai panduan untuk informasi produk yang ada. Pabrikan & distributor produk tidak menerima klaim liabilitas apapun (termasuk yang muncul dari kekeliruan / 'negligence') terhadap keakuratan Informasi, dan segala kecelakaan, kerugian atau biaya yang mungkin muncul akibat penggunaan Informasi oleh pembaca / penerima Informasi ini. Pemasangan pipa harus memperhatikan instruksi dalam buku pemasangan dan pengoperasian dari pabrikan Air Conditioner (AC). Temperatur maksimum yang direkomendasikan adalah 65°C dan sesuai dengan AS1677.

Gratik Titik Pengembunan



Sole Distributor:



Authorized Dealer :