

MODEL:

RH-126B

RH-127B

RH-227B

RH-229B

RH-126SS

RH-127SS

RH-227SS

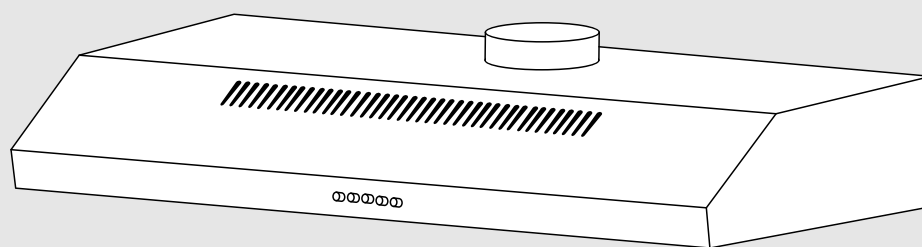
RH-229SS

RH-126SM

RH-127SM

RH-227SM

RH-229SM



NOMOR TANDA PENDAFTARAN

DIRJEN PDN NO: P.41.RI9.00808.0619

DIRJEN PKTN NO: PMKG.410.09.2020

Tudung Hisap

Petunjuk Pemakaian / Pemasangan

Rinnai

DAFTAR ISI

Peringatan Keselamatan	1
Spesifikasi & Komponen	3
Pemasangan	4
Pengoperasian	5
Pemeliharaan & Perawatan	6
Pemecahan Masalah	7

PERINGATAN KESELAMATAN

Silahkan Anda membaca panduan manual ini sebelum Anda menggunakannya. Petunjuk manual ini berisi informasi yang penting yang berhubungan dengan keselamatan pribadi Anda dan juga cara penggunaan dan perawatannya

Membuka Kemasan Pembungkus

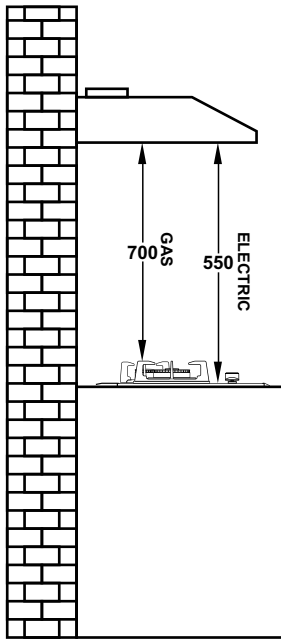
- Jangan gunakan alat ini jika terdapat tanda kerusakan saat transportasi.
- Jika kabel listrik rusak, harus diganti oleh pihak perusahaan atau pabrik, agen servis atau orang yang ahli untuk mengatasi kerusakan.
- Pastikan bahwa anak kecil tidak bermain dengan kemasan pembungkus ini.

Cara Pemasangan

- Tudung hisap bisa dipasang di atas kompor gas dan juga alat masak elektrik lainnya. Tinggi minimum pemasangan dari atas tungku ke bagian bawah tudung adalah 700mm (interval gas) dan 550mm (interval listrik). Gbr.1

Untuk Pengguna

- Tudung hisap didesain untuk mengurangi bau tidak sedap dari dapur. Jangan menggunakan tudung hisap untuk tujuan yang tidak semestinya.
- Jangan biarkan anak kecil mengoperasikan alat ini. Awasi oleh orang tua.
- Pemasangan dan perbaikan harus dilakukan oleh orang yang berpengalaman
- Sangat berbahaya untuk memodifikasi bagian dari alat ini. Merusak sambungan listrik atau bagian mekanik bisa menyebabkan kesalahan penggunaan dan mungkin menyebabkan pengguna dalam bahaya.
- Jangan pernah biarkan api naik langsung di bawah tudung hisap. Selalu tutupi dengan peralatan memasak.



Gbr. 1

- Selalu arahkan tudung hisap tepat di tengah kompor.
- Pastikan bahwa alat anda terpasang pada lokasi yang mempunyai ventilasi udara yang permanen.
- Saat membuat saluran listrik, periksa bahwa sumber arus utama dan frekuensi sama dengan yang ada di label keterangan.
- Penghubung listrik harus dibuat sesuai pada standar lokal. Pastikan bahwa tegangan di area Anda benar sebelum dinyalakan.
- Gunakan penghubung listrik yang sesuai dengan lokasi Anda. Penghubung listrik dari alat ini harus terhubung dengan tanah (yang berlaku):
 - Hijau dan kuning = Bumi, Biru = netral, Cokelat = Arus
- Untuk cara pipa saluran:
 - Hubungkan tudung hisap pada saluran pipa dengan diameter minimum $\varnothing 120\text{mm}$. Cari rute terpendek dan ter lurus yang paling mungkin.
 - Jangan hubungkan tudung hisap pada penghisap yang membawa asap pembakaran.
 - Atur ventilasi yang tepat jika tudung hisap digunakan dengan alat lain yang tidak didukung oleh tegangan listrik misalnya alat pembakaran gas. Dapur harus mempunyai ventilasi udara yang terhubung langsung keluar untuk memungkinkan adanya sirkulasi udara.

Catatan: Perusahaan tidak akan bertanggung jawab untuk keluhan yang menyangkut desain dan tata letak pipa.

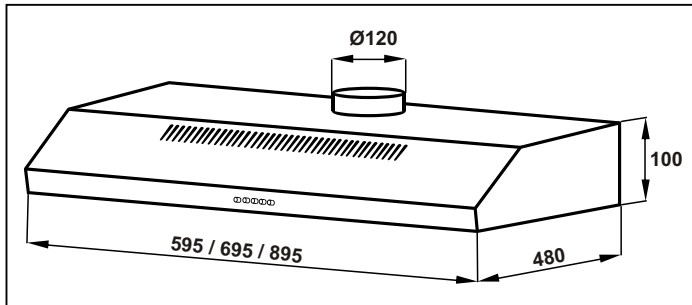
- Jangan memasak atau memanggang langsung di bawah tudung hisap. Api bisa menyebabkan tudung terbakar karena terhisap dan mungkin penyaring minyak bisa terkena api.
- Selalu pantau saat memasak secara terus menerus karena jika terlalu panas bisa meningkatkan resiko kebakaran.
- Jangan mengoperasikan tudung hisap tanpa penyaring minyak.
- Sangat penting untuk membersihkan dan atau mengganti penyaring dengan interval waktu tertentu. Tumpukan endapan minyak bisa meningkatkan resiko kebakaran
- Jangan pernah menyambungkan alat ini dengan sumber arus saat akan melakukan pembersihan atau perawatan tudung.
- Pastikan bahwa sumber arus bebas dari sumber panas lainnya atau benda tajam.
- Jangan gunakan steker ganda dan kabel yang terlalu panjang. Penggunaan yang terlalu berlebihan berbahaya dan bisa menyebabkan kerusakan.

Pembuangan

- Alat ini dan kemasannya sangat ramah lingkungan dan bisa didaur ulang Tolong bantu kami untuk menjaga lingkungan dengan membuang pembungkus pada tempat yang sesuai dan mendaur ulang alat yang sudah lama .
- Sebelum membuang alat yang lama, matikan dari sumber arus dan pindahkan tegangan untuk menghindari kerusakan .

Catatan: Perusahaan tidak bertanggung jawab atas kerusakan akibat pemasangan yang tidak benar atau kegagalan untuk mengambil tindakan-tindakan keselamatan yang tepat selama pemasangan dan penggunaan operasional alat ini

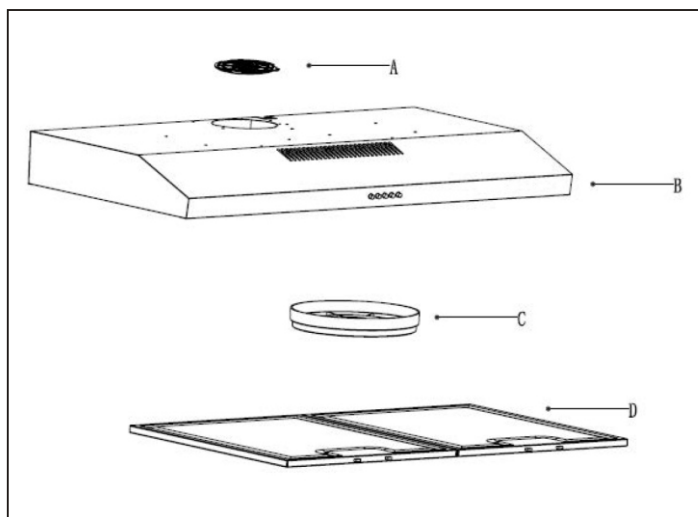
SPESIFIKASI



Gbr. 2

Model	RH-126B RH-126SS RH-126SM	RH-127B RH-127SS RH-127SM	RH-227B RH-227SS RH-227SM	RH-229B RH-229SS RH-229SM
Tegangan	220V-240V/50Hz	220V-240V/50Hz	220V-240V/50Hz	220V-240V/50Hz
Daya Motor	1 x 80W	1 x 80W	2 x 80W	2 x 80W
Daya Lampu	2 x 3.5W(LED)	2 x 3.5W(LED)	2 x 3.5W(LED)	2 x 3.5W(LED)
Panjang kabel	1m	1m	1m	1m
Dimensi alat (W x D x H):	595 x 480 x 100 (mm)	695 x 480 x 100 (mm)	695 x 480 x 100 (mm)	895 x 480 x 100 (mm)
<i>Note:</i> Perusahaan mempunyai hak untuk melakukan peningkatan dan memodifikasi alat ini tanpa ada pemberitahuan terlebih dahulu.				

KOMPONEN



Gbr. 3

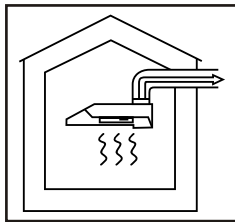
Ref	Qty	Product components
A	1	Stopper
B	1	Hood body
C	1	Penyaring Arang (RH-126 & RH-127 Series)
	2	Penyaring Arang (RH-227 & RH-229 Series)
D	2	Penyaring Minyak (RH-126, RH-127 & RH-227 Series)
	3	Penyaring Minyak (RH-229 Series)
Ref	Qty	Installation components
	4	M4 x 18
	2	M4 x 32
	2	Fisher S7
Qty	Documentation	
1	Buku Petunjuk Pemakaian / Pemasangan	

PEMASANGAN

Peralatan ini bisa dipasang dengan menggunakan cara pipa saluran atau cara resirkulasi.

Cara Pipa Saluran (Gbr. 4)

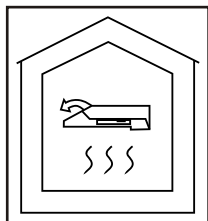
- Dalam cara ini, kipas tudung hisap membersihkan uap masakan dan melewatinya melalui penyaring minyak. Udara kemudian mengalir keluar.
- Penyaring minyak menyerap partikel padat dalam uap masakan.
- Dalam cara ini, hanya penyaring minyak yang dipasang **(penyaring arang hanya tambahan).**



Gbr. 4

Cara Resirkulasi (Gbr. 5)

- Pada cara resirkulasi, kipas tudung hisap mengubah asap masakan, yang dimurnikan di dalam penyaring minyak dan penyaring arang.
- Udara bersih kemudian disirkulasikan lagi ke dalam dapur melalui lubang angin yang terbuka di bagian atas tudung hisap. Penyaring minyak menyerap partikel padat dalam asap masakan..
- Penyaring arang didesain untuk menyerap bau tidak sedap. Pada cara ini **baik penyaring minyak dan penyaring arang dipasang.**

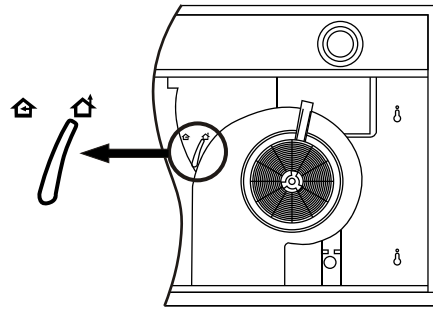


Gbr. 5

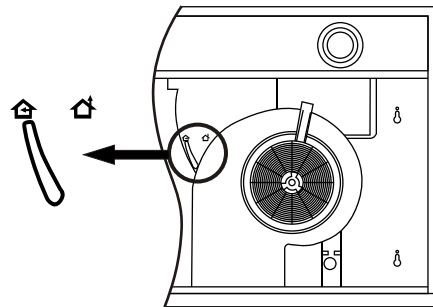
Pengaturan mode pemakaian (Gbr. 6 & 6.1)

Pilih mode pemakaian sebelum pemasangan.

- Lepaskan penyaring minyak
- Untuk mode pipa saluran, geser saklar ke posisi seperti yang di tunjukan (Gbr. 6)
- Untuk mode resirkulasi, geser saklar ke posisi seperti yang di tunjukan (Gbr. 6.1)
- Pasang kembali penyaring minyak.



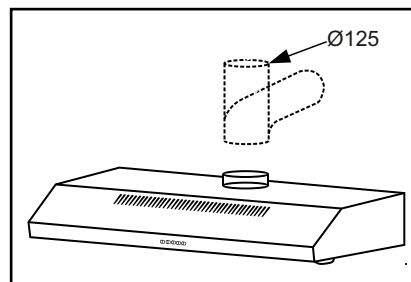
Gbr. 6



Gbr. 6.1

Sambungan (Gbr. 7)

- Untuk mode pipa saluran :
 - Gunakan pipa diameter 125mm (yang flexible jika ada) dan sambungkan kepada penghubung yang lebih kecil menggunakan ring pipa (tidak tersedia)
 - Sambungkan pipa ke saluran luar ruangan
 - Lepaskan penyaring arang dan hanya gunakan penyaring minyak untuk hisapan lebih kuat.
- Untuk mode resirkulasi:
 - Pasang penyaring arang.
 - Tutup lubang masuk menggunakan stopper yang disediakan.



Gbr. 7

Pemasangan pada dinding (Gbr. 8)

Pastikan alat menempel pada lapisan dinding yang keras sehingga bisa menopang berat alat ini.

- Tarik garis lurus vertikal di tengah dinding dan posisikan contoh pemasangan yang di sediakan. Tandai dan buat 2 lubang berdiameter 8mm (lihat poin 1). Masukan penopang ke dalam dinding (lihat poin2)
- Pasang 2 baut M4x32 ke dalam dinding (lihat poin 3). Sisakan jarak 1cm dari kepala baut sampai dinding.
- Gantungkan tudung hisap kepada 2 baut yang sudah terpasang (lihat poin 4) dan kencangkan baut.

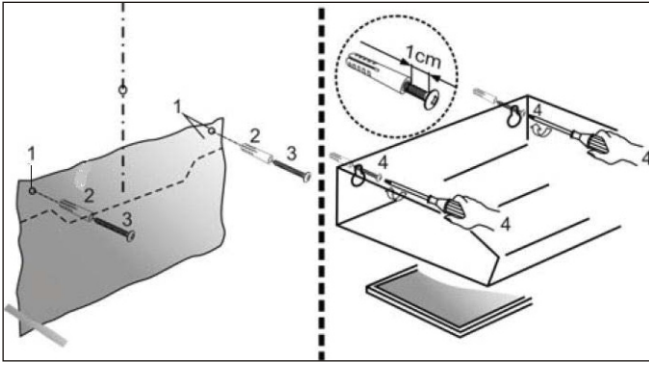
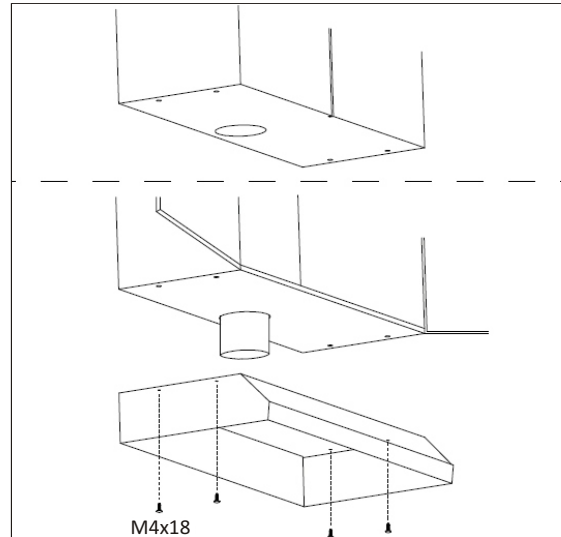


Fig. 8

Pemasangan harus dilakukan oleh teknisi ahli. Perusahaan tidak bertanggung jawab terhadap instalasi yang tidak tepat dan tidak bertanggung jawab atas garansi alat jika terjadi kerusakan yang diakibatkan oleh instalasi pemasangan yang salah.

Pemasangan pada dinding kabinet (Gbr. 9)

- Untuk mode pipa saluran, potong lubang dengan diameter minimal 135mm di bawah kabinet.
- Gantungkan tudung hisap dari bawah kabinet.
- Kencangkan di 4 sudut menggunakan baut M4x18 pada kabinet.

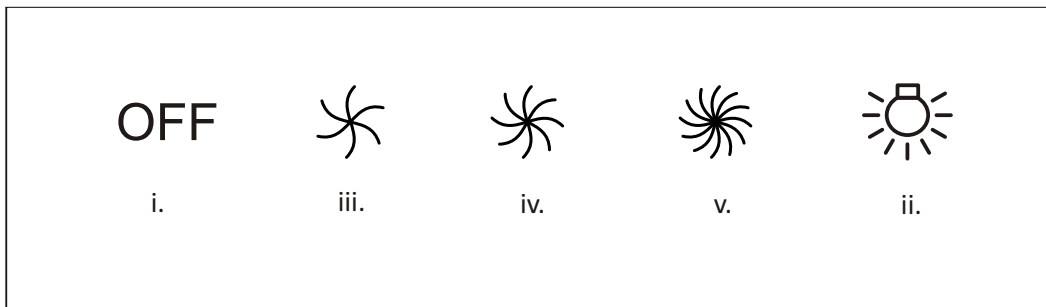


Gbr. 9

PENGOPERASIAN

Untuk mendapatkan udara yang lebih baik, kami menyarankan Anda untuk menyalakan penghisap udara beberapa menit sebelum mulai memasak. Biarkan menyala selama kurang lebih 15 menit setelah memasak atau sampai bau masakan sudah hilang.

Tombol Pengaturan



- i. **OFF** : Tekan untuk mematikan alat ini.
- ii. **LIGHT** : Tekan untuk mematikan atau menghidupkan lampu.
- iii. **LOW SPEED** : Tekan untuk memilih kecepatan rendah.
- iv. **MEDIUM SPEED** : Tekan untuk memilih kecepatan sedang .
- v. **HIGH SPEED** : Tekan untuk memilih kecepatan tinggi .

PEMELIHARAAN & PERAWATAN

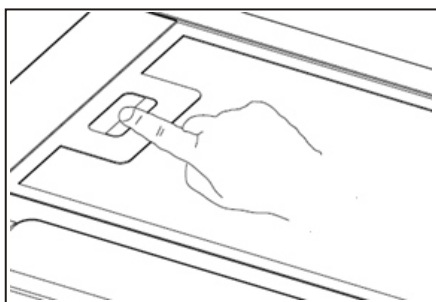
Pastikan bahwa alat ini tidak terhubung dengan sumber arus sebelum melakukan aktivitas perbaikan atau perawatan. Sangat penting untuk membersihkan atau mengganti penyaring dengan rentang waktu tertentu karena endapan minyak dapat meningkatkan resiko kebakaran. Jangan mengoperasikan tudung hisap tanpa penyaring minyak.

Grease filter (Gbr. 10)

- Penyaring minyak digunakan untuk menyerap partikel minyak selama proses memasak. Penyaring ini harus dipindahkan dan dibersihkan setiap 4 minggu sekali, tergantung dari banyaknya penggunaan. Bersihkan penyaring dengan tangan atau dengan pencuci piring.

Catatan: Hati hati selama mencuci jangan sampai membengkokkan penyaring.

- Jika dengan menggunakan tangan, rendam penyaring dalam larutan deterjen hangat untuk mempermudah hilangnya minyak. Sikat penyaring, bilas dan biarkan kering sebelum dipasang kembali.
- Jika dengan pencuci piring, pilih program yang sesuai. Keringkan dulu sebelum memasang kembali. *Catatan:* Mungkin akan terjadi pemudaran warna.
- Memindahkan dan memasukkan kembali penyaring minyak:
 - Untuk memindahkan, tekan pegangan dan tarik ke bawah pada waktu bersamaan.
 - Untuk memasang kembali, pasang penyaring pada posisi yang tepat. Pastikan pegangan terlihat dari luar.

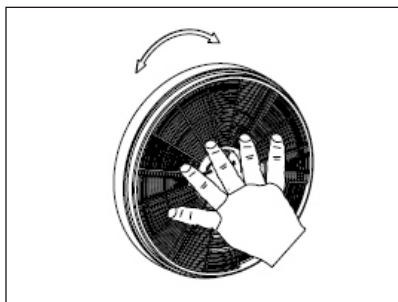


Gbr. 10

Penyaring arang (Jika dipasang) (Gbr. 11)

- Penyaring arang harus diganti saat kelihatan kotor atau kusam, biasanya setelah 6 sampai 12 bulan tergantung kondisi penggunaan.
- Penyaring ini tidak bisa dicuci dan tidak bisa diperbaiki. Untuk memastikan alat ini berfungsi efektif, perawatan berkala sangat diperlukan misalnya tersumbatnya sirkulasi udara bisa menjadi penyebab motor terlalu panas.

- Memindahkan dan memasang lagi penyaring arang:
 - Lepas penyaring minyak.
 - Lepas penyaring arang yang sudah jenuh dari blower seperti pada gambar, lepas dari pengait dan tarik kebawah
 - Pasang penyaring arang yang baru.
 - Pasang kembali penyaring minyak.



Gbr. 11

Membersihkan badan tudung hisap

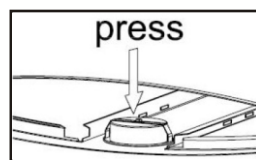
- Bersihkan tudung hisap menggunakan air deterjen yang hangat dan kain yang lembut. Lap sampai kering dengan kain yang kering.
- Hindari penggunaan zat kimia yang bisa menyebabkan kerusakan permukaan tudung hisap.

Penggantian lampu (Gbr. 12)

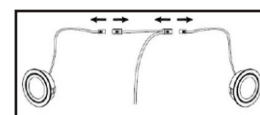


Ganti lampu dengan yang baru yang mempunyai tipe yang sama karena lampu yang mempunyai tegangan lebih tinggi bisa menyebabkan kerusakan unit.

- Melepas & Mengganti lampu :
 - Dorong keluar rangkaian lampu dari body tudung hisap
 - Ganti satu set lampu yang baru. *Catatan:* Untuk pembelian spare part, silahkan cek Rinnai Customer Care Center untuk bantuan.
 - Lakukan langkah yang sebaliknya untuk memasang kembali.



Gbr. 12



Gbr. 12.1

Catatan: Anda sangat dianjurkan untuk mengikuti langkah langkah keamanan ini. Perusahaan tidak akan bertanggung jawab atas kerusakan perangkat ataupun bahaya kebakaran yang terjadi karena kegagalan untuk lebih lanjutnya perhatikan saran keselamatan di atas.

PEMECAHAN MASALAH

Masalah	Kemungkinan Penyebab	Cara mengatasinya
Tudung hisap tidak berfungsi	Tidak ada suplai arus masuk	cek konektor yang terhubung dan hidupkan tombol power utama
Sirkulasi Udara yang minim	Penyaring minyak tersumbat oleh endapan minyak	Bersihkan penyaring minyak dan pasang kembali saat sudah kering
	Penyaring arang tersumbat oleh endapan minyak	Ganti penyaring arang dengan yang baru
Tudung hisap tidak efektif	Ventilasi yang tidak memadai	Pastikan bahwa dapur memiliki ventilasi yang memadai untuk memungkinkan terjadinya sirkulasi udara segar.
	Penyaring arang tidak terpasang	Pasang penyaring arang untuk pengaturan pada cara resirkulasi.
Motor berjalan tapi tidak ada aliran udara	Ventilasi yang tidak memadai	Silahkan hubungi Pusat Layanan Perawatan Pelanggan Rinnai
Suara yang berisik	Benda asing mungkin masuk atau bersinggungan dengan kipas	Silahkan hubungi Pusat Layanan Perawatan Pelanggan Rinnai
Lampu tidak menyala	Lampu rusak	Silahkan hubungi Pusat Layanan Perawatan Pelanggan Rinnai

Jika masalah tetap ada setelah pengecekan di atas, silahkan hubungi Pusat Layanan Perawatan Pelanggan Rinnai untuk bantuan lebih lanjut.

Silahkan salin nomer model dari peralatan anda seperti yang tertera pada label keterangan yang ada dalam peralatan anda. (Gbr.13)

Untuk panggilan servis bergaransi, perlu diketahui bahwa Anda harus mempunyai bukti pembelian dan kartu garansi yang masih berlaku.

Rinnai

TUDUNG HISAP

MODEL : RH-229SS
 TIPE : SLIM HOOD
 DAYA : 143W (Lampu 2x3.5W)
 TEGANGAN : 220V / 50Hz
 PANJANG KABEL : 1 METER
 No SERI : 2009000001

MADE IN INDONESIA

DIAGRAM KELISTRIKAN

Gbr.13 Label Keterangan hanya untuk gambaran saja dan spesifikasinya sangat banyak tergantung dari model.

CATATAN

CATATAN

CATATAN

DIPRODUKSI OLEH:

PT. Rinnai Indonesia

1. Jl. Raya Serang KM. 16.8 Desa Talaga, Cikupa, Tangerang, Banten.
2. Jl. Raya Serang KM. 29.5 No.700, Kec. Balaraja, Tangerang, Banten.

Layanan Konsumen : 0804-1-889-889
WA / SMS Center : 0815-112-99999
Web : www.rinnai.co.id



[rinnai_indonesia](https://www.instagram.com/rinnai_indonesia)



[@rinnai_indo](https://twitter.com/rinnai_indo)



[Rinnai Indonesia](https://www.facebook.com/RinnaiIndonesia)

RH229-004-1

101020