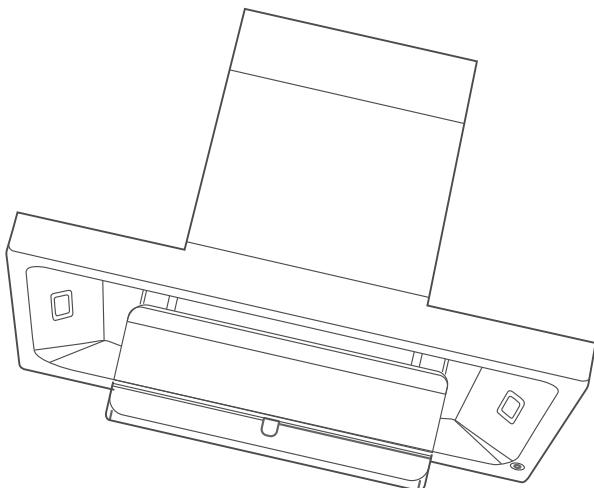


Hud Dapur Manual Pengguna

Cooker Hood User Manual



MCH-90M80AT

Kandungan

Amaran	2
Awas	2
Amaran Keselamatan	3
Gambarajah Skema Struktur Produk	4
Senarai aksesori	4
Dimensi luaran	5
Panel kawalan dan huraian fungsi	5
Langkah berjaga-jaga	6
Penyelenggaraan harian	6
Parameter Produk	9
Panduan Pemasangan	10
Arahan Pemasangan	12
Gambarajah Skema Elektrik	13
Pembersihan dan Penyelenggaraan	13
Penyelesaian Masalah	14

Amaran

- Perkakas ini bukan bertujuan untuk digunakan oleh orang (termasuk kanak-kanak) yang kurang upaya fizikal, deria atau mental, atau kurang pengalaman dan pengetahuan melainkan mereka telah diberi pengawasan atau arahan mengenai cara penggunaan perkakas ini oleh orang yang bertanggungjawab ke atas keselamatan mereka. Kanak-kanak tidak boleh bermain dengan perkakas ini. Kerja pembersihan dan penyelenggaraan tidak boleh dilakukan oleh kanak-kanak jika tanpa pengawasan. Jika kord bekalan rosak, ia mesti digantikan oleh pengilang, agen penyelenggaraan atau orang berkelayakan yang seumpamanya bagi mengelakkan kebahayaan.
- Ruang dapur di mana perkakas ini digunakan hendaklah mempunyai pengudaraan yang baik jika ia digunakan secara serentak dengan peralatan pembakaran gas atau bahan api yang lain.
- Jangan gunakan bahan pencuci yang melelas untuk membersihkan unit ini. Fungsi unit ini bergantung kepada kekerapan penyelenggaraan.
- Untuk melindungi badan utama daripada terhakis akibat kotoran terkumpul dalam jangka panjang, unit ini perlu dibersih dengan air panas dan bahan pencuci yang tidak melelas setiap selang dua bulan.
- Risiko kebakaran mungkin akan berlaku jika pembersihan tidak dijalankan mengikut arahan.
- Jangan nyalakan api di bawah hud dapur.
- Udara tidak boleh dilepaskan melalui saluran yang digunakan untuk membebaskan asap dari peralatan pembakaran gas atau bahan api yang lain.
- Jarak minimum antara permukaan sokongan untuk peralatan memasak di atas hob dengan bahagian terendah hud dapur: jika hud dapur ditempatkan di atas perkakas gas, maka jarak sekurang-kurangnya 65 cm perlu dikekalkan.
- Peraturan mengenai pelepasan udara perlu dipenuhi.

AWAS

1. Bahagian boleh dicapai mungkin menjadi panas apabila unit ini digunakan bersama dengan peralatan memasak.
2. Apabila buat kali pertama bersambungan dengan kuasa bekalan atau dibekalkan semula arus elektrik, unit ini akan menjalankan fungsi pemeriksaan kendiri, di mana panel kaca atas akan dibuka dan ditutup sekali. Justeru itu, anda harus berhati-hati dan jauhkan tangan anda daripada panel kaca bagi mengelakkan tangan anda daripada tersepit!

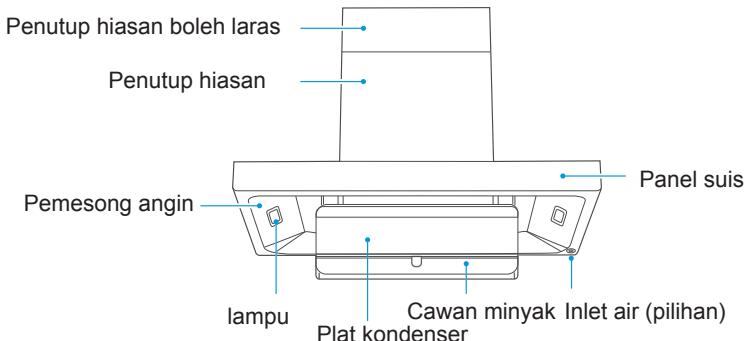
Maklumat lampu LED

	Kuasa maksimum	Voltan	Gambar	Penutup lampu
Segiempat / diameter: 25mm x 138 mm	1.5W	DC 12 V		--

Amaran Keselamatan

- Perkakas ini bukan bertujuan untuk digunakan oleh kanak-kanak atau orang kurang upaya jika tanpa pengawasan.
- Kanak-kanak harus diawasi untuk memastikan mereka tidak bermain dengan perkakas ini.
- Sambungkan kord kuasa pada outlet soket dengan terminal dibumikan.
- Perkakas ini adalah untuk kegunaan di rumah sahaja, ianya tidak sesuai untuk kedai barbeku, kedai panggang dan kegunaan komersial yang lain.
- Hud dapur dan penapisnya hendaklah dibersih secara berkala mengikut arahan.
- Jangan nyalakan api secara terbuka, atau membenarkan minyak mengalir ke dalam perkakas ini.
- Jika berlakunya apa-apa kerosakan pada perkakas ini, sila hubungi bahagian khidmat selepas jualan.
- Sebelum sebarang kerja penyelenggaraan dan pembersihan dijalankan, pastikan kuasa diputuskan terlebih dahulu.
- Jika kord bekalan rosak, ia mesti digantikan oleh pengilang, ejen penyelenggaraan atau orang berkelayakan yang seumpamanya bagi mengelakkan kebahayaan. Ianya harus digantikan dengan kord kuasa yang disediakan oleh pengilang atau penjual.
- Jika plag atau kord rosak, sila hubungi pusat khidmat selepas jualan.
- Risiko kebakaran mungkin akan berlaku jika pembersihan tidak dijalankan mengikut arahan.
- Untuk kes kerosakan wayar penyambungan, sila hubungi pengilang, kakitangan pusat khidmat selepas jualan atau juruteknik lain yang berkelayakan.
- Gunakan unit ini mengikut arahan untuk mengelakkan sebarang kebahayaan berlakunya kebakaran.
- Udara yang dibebaskan tidak boleh disalurkan ke dalam saluran asap atau cerobong yang digunakan untuk melepaskan asap dari peralatan pembakaran gas.
- Sila patuhi undang-undang tempatan yang berkenaan dengan pemindahan udara luaran.
- Apabila panel atas ditutup, jangan letakkan tangan anda di ruang antara panel atas dan badan unit ini bagi mengelakkan tangan anda daripada tersepit.
- Apabila penjana wap sedang berfungsi, anda harus berhati-hati terhadap wap panas yang dibebaskan dari badan unit ini.

Gambarajah skema struktur produk

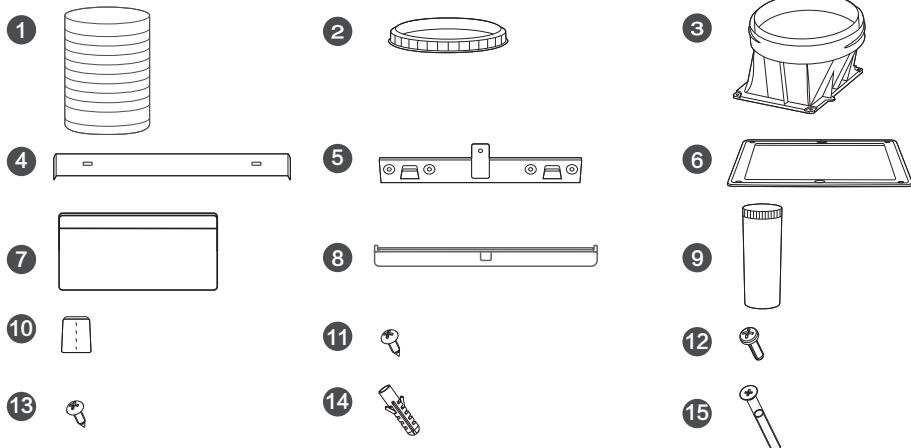


Senarai aksesori

Ruj	Kuantiti	Komponen Produk
①	1	Paip ekzos
②	1	Gelang pengetat paip ekzos
③	1	Injap sehala
④	1	Plat pemasangan penutup hiasan
⑤	1	Plat pemasangan mesin
⑥	1	Gasket pengedap injap sehala
⑦	1	Plat kondenser
⑧	1	Cawan minyak

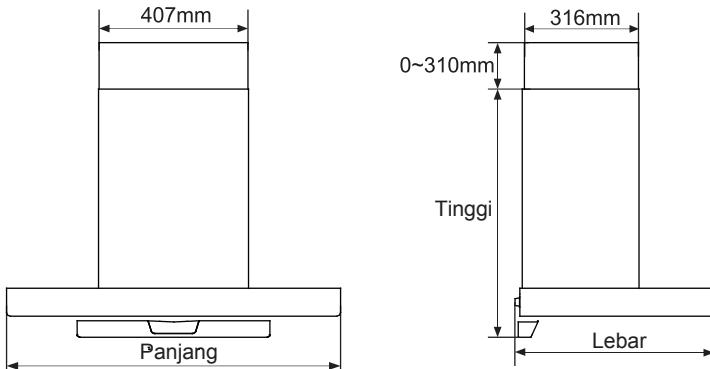
Ruj	Kuantiti	Komponen Produk
⑨	1	Cawan air
⑩	5	Kapas penapis
⑪	4	Skru (ST4.2x16)
⑫	1	Skru (M5x16)
⑬	2	Skru (ST4.2x9.5)
⑭	6	Tiub pengembangan plastik
⑮	6	Skru (M5 x 50)

Nota: Kapas penapis perlu diletakkan di dalam cawan air.



Dimensi Luaran

Sila rujuk spesifikasi di halaman 8 untuk dimensi panjang dan lebar.

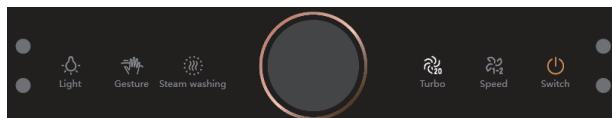


Panel kawalan dan huriaian fungsi

Hud dapur boleh digunakan apabila kuasanya dihidupkan.

Tekan singkat: 0.5 saat

Tekan lama: 2-3 saat



Lampu

Tekan singkat: untuk menyalaikan atau memadamkan lampu;
Tekan lama: untuk melaraskan lampu.



Gerak isyarat



Tekan singkat: untuk menghidupkan/memati kawalan gerak isyarat;
Gerakkan tapak tangan dari kiri ke kanan atau dari kanan ke kiri
untuk menghidupkan hud dapur.



Pembersihan
dengan wap

Tekan lama: untuk memulakan fungsi ini (Proses pembersihan dengan wap selama 12 minit);
Selepas pembersihan dengan wap dimulakan, anda boleh tekan singkat sekali pada untuk melangkau proses pembersihan dengan wap,
dan terus masuk ke proses pengeringan selama 3 minit; tekan singkat dua kali pada untuk menamatkan proses pembersihan.



Turbo

Tekan singkat: untuk memulakan fungsi ini (Kelajuan 09), ia akan kembali kepada kelajuan 02 selepas 3 minit, sila pilih secara manual jika anda ingin meneruskan fungsi ini.



Kelajuan

Tekan singkat: untuk melarasikan kelajuan



Suis

Tekan singkat kali pertama: Untuk memulakan unit (kelajuan tinggi).
Tekan singkat kali kedua: Untuk menundukkan masa selama 3 minit.
Tekan singkat dua kali untuk kali ketiga: Untuk mematikan unit ini dengan serta merta

Langkah berjaga-berjaga

- Sila ambil perhatian, voltan dan frekuensi bekalan kuasa tempatan mesti sepadan dengan voltan dan frekuensi yang diperlukan untuk produk ini.
- Cawan minyak mesti dipasang dengan betul.
- Dalam proses memasak, sila pastikan persekitaran dapur mempunyai pengudaraan yang baik atau menghidupkan fungsi penyedutan asap.
- Dalam proses penggunaan, jika berlakunya sebarang keadaan abnormal (seperti berbunyi bising, berbau, berasap, kepanasan yang abnormal), putuskan kuasa dan cabut keluar plag dengan segera.
- Jangan pasang kord kuasa dengan tangan yang basah.
- Jangan tarik kord kuasa untuk mencabut keluar plag kuasa.
- Putuskan kuasa dan cabut keluar plag jika tuduh dapur tidak digunakan untuk jangkamasa yang panjang.
- Jangan masukkan tangan anda ke dalam bahagian kipas ketika tuduh dapur ini sedang berfungsi.

Penyelenggaraan harian

Pembersihan permukaan

1. Permukaan dan penapis tuduh dapur ini hendaklah dibersih secara berkala. Jangan gunakan bola pembersih, berus dan kain kasar bagi mengelakkan permukaan mesin daripada tercalar.
2. Apabila paras minyak dapat dilihat dari Tingkap Cawan Minyak, anda harus kosongkan minyak yang tertakung di dalamnya dengan segera bagi mengelakkan minyak daripada menitis pada dapur gas.
3. Cara membersihkan penapis: tanggakan plat kondenser dan penapis mengikut panduan penanggalan plat kondenser dan penapis (rujuk halaman 7). Rendamkan penapis di dalam air suam yang dicampur dengan detergen neutral, dan dibersihkan dengan menggunakan berus.

Tingkap cawan minyak

A simple line drawing of a rectangular tray with a small circular hole at one end, representing a drain tray. Inside the tray, there is a dark, irregular shape representing oil residue.

Penyelenggaraan Harian

Pembersihan dengan wap (Pembersihan bahagian dalaman mesin)(hanya sesuai untuk mesin hadir dengan fungsi pembersihan dengan wap)

- 1 Lampu petunjuk berkelip-kelip menandakan proses pembersihan dengan wap adalah diperlukan.



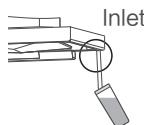
- 2 ① Tanggalkan cawan minyak
② Tuang keluar minyak yang tertakung
③ Pasang semula cawan minyak



- 3 Isi cawan air dengan air tulen atau air sulung



- 4 Pasang saluran cawan air ke dalam inlet.



- 5 Tekan butang "Pembersihan Dengan Wap" selama 3 saat untuk memulakan proses pembersihan dengan wap.



- 6 Pembersihan dengan wap selama 12 minit dan pengeringan selama 3 minit

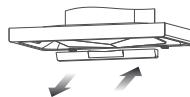


Pembersihan



Pengeringan

- 7 ① Tanggalkan cawan minyak
② Tuang keluar air yang tertakung
③ Pasang semula cawan minyak



Proses pembersihan dengan wap Mula → Membersih → Mengering → Tamat

1. Batalkan peringatan pembersihan dengan wap (Sebelum pembersihan):
Tekan selama 3 saat + tekan singkat dua kali pada "⌚" untuk mempercepatkan proses ke langkah akhir.
2. Mempercepat atau menamatkan proses terlebih dahulu (semasa pembersihan):
Tekan singkat sekali lagi pada "⌚" untuk mempercepatkan proses ke langkah seterusnya.



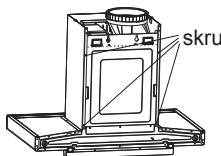
AWAS

Ketika proses pembersihan dengan wap dijalankan, jangan sentuh permukaan panel kaca atau pemesong angin bagi mengelakkan kelecuran.

Pembersihan dalaman

Pembersihan pendesak dan volut mesti dilakukan oleh pakar-pakar.

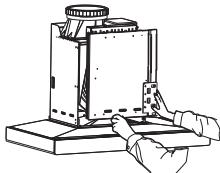
- 1 Pertama sekali, cabut keluar plag kuasa, tanggalkan mesin dan diletakkan di tempat yang boleh dipercayai, tanggalkan penutup hiasan dan skru pengetat.



- 2 Tanggalkan penutup hiasan.



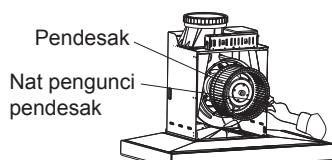
- 3 Tanggalkan skru pada penutup bingkai dan tanggalkan penutup bingkai.



- 4 Tanggalkan skru pada volute dan muncung, dan tanggalkan gelang inlet udara.



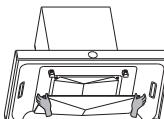
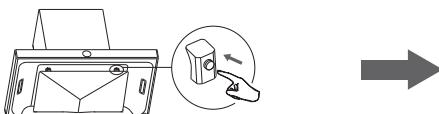
- 5 Putar nat pengunci dan tanggalkan pendesak sejajar dengan aci motor.



- 6 Bersihkan bahagian dalam dan luar pendesak dan volut dengan berus lembut dan detergen neutral, kemudiannya dipasang semula mengikut urutan songsang.

Panduan untuk Penanggalan plat kondenser dan penapis

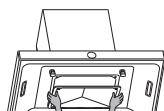
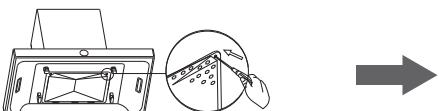
Tanggalkan plat kondenser



1. Pegang plat kondenser dengan kedua-dua tangan, dan tekan sudut kiri dan kanan untuk membukanya.

2. Selepas plat kondenser dibuka, pegang plat kondenser dengan kedua-dua tangan dan dikeluarkan secara mendatar.

Tanggalkan penapis



1. Pegang jaringan dengan tangan, gunakan pemutar skru silang untuk menanggalan skru di sebelah kiri dan kanan penapis bagi membukanya.

2. Selepas penapis dibuka, pegang penapis dengan kedua-dua tangan dan dikeluarkan secara mendatar.

Parameter Produk

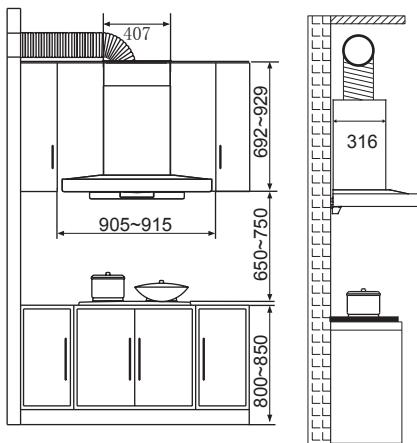
Voltan/Frekensi	220-240V~/50Hz	Tahap kebisingan [dB (A)]	≤69
Diameter paip ekzos (mm)	φ190	Tahap kecekapan tenaga	Tahap 1
Kuasa Motor (W)	290	Kuasa Pemadaman (W)	Tiada
Kuasa lampu maksimum (W)	12V=1.5W x 2	Jumlah Kecekapan tekanan (%)	≥23
Kuasa kadaran (W)	1600	Berat bersih (kg)	26.5
Bilangan kipas	1	Pengurangan Bau (%)	≥96
Aliran udara (m ³ /min)	18	Pengasingan minyak (%)	≥85
Tekanan udara (Pa)	300	Kuasa Sedia (W)	≤2.0
Tekanan Statik Maksimum (Pa)	400	Dimensi (mm) Panjang x lebar x tinggi	896x494x672

- Tahap kebisingan: Mesin ini hadir dengan tahap kebisingan A, nilai purata tahap tekanan bunyi adalah 55dB (A);
- Aliran udara, tekanan statik maksimum: Julat antara nilai diukur dan nilai eksplisit tidak boleh melebihi -10% daripada nilai eksplisit.
- Berat bersih: Merujuk kepada berat mesin ditambah dengan aksesori yang digunakan dalam pemasangan hud dapur, termasuk plat pemasangan, injap sehala, paip ekzos, skru dan sebagainya;
- Fungsi menggoreng: Ketika fungsi ini digunakan, aliran udara boleh mencapai 20 m³/min.

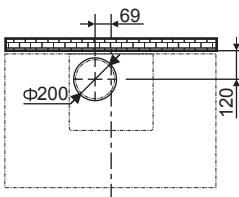
Panduan Pemasangan

1 Menentukan tempat pemasangan (unit: mm)

Hud dapur hendaklah dipasang secara mendatar dan di bahagian atas dapur memasak. Gambarajah pemasangan adalah seperti berikut:



Gambarajah ukuran bukaan paip ekzos di bahagian siling



Garisan tengah mesin hud dapur

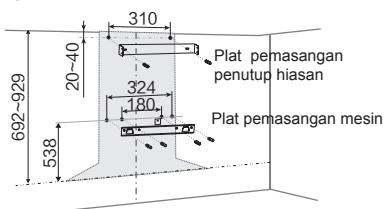
Gambarajah pemasangan paip ekzos di atas kabinet

Langkah berjaga-jaga semasa pemasangan

- Apabila hud dapur siap dipasang, ketinggian sebelah kiri dan kanan mesti seimbang.
- Elakkan daripada memasang hud dapur di tempat yang mempunyai tingkap yang banyak dan perolakan udara yang berlebihan, kerana ini akan menjadikan kecekapan hud dapur.
- Keperluan paip ekzos.
- Laluan keluar paip ekzos jangan terlalu panjang.

2 Memasang plat pemasangan (unit: mm)

Seperi yang ditunjukkan dalam gambarajah di sebelah kanan, menggerudi 4 lubang berdiameter 8 mm dengan kedalaman 50 ~ 60 mm pada kedudukan yang berkenaan di atas dinding, tekan tuib pengembangan plastik ke dalam lubang, dan ketatkan plat pemasangan dengan skru M5 x 50 yang disediakan.



3 Memasang injap sehala

Pasang komponen injap sehala dan gasket pengedap injap sehala pada bahagian outlet mesin, ketatkan dengan 4 batang skru ST4.2 x 16 yang disediakan. Lepas itu, periksa untuk memastikan bilahnya boleh berputar secara fleksibel.



4 Memasang mesin

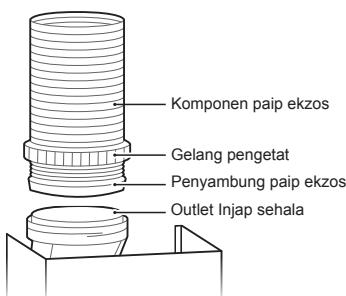
Seajarkan lubang di bahagian belakang mesin dengan cangkuk pada plat pemasangan mesin, dan digantung pada cangkuk dan pastikan ia dipasang dengan teguh dan seimbang. Lepas itu pasang skru M5 x 16 yang disediakan pada lubang skru di bahagian atas plat pemasangan untuk mengetatkan mesin bagi mengelakkan mesin daripada terjatuh ke bawah.

5 Memasang paip ekzos

Pasang gelang pengetat paip ekzos pada komponen paip ekzos. Sambungkan hujung paip ekzos dengan penyambung outlet injap sehala, lepas itu ketatkan gelang pengetat paip ekzos pada injap sehala, dan ditekan untuk mengetatkan bahagian penyambung paip ekzos.

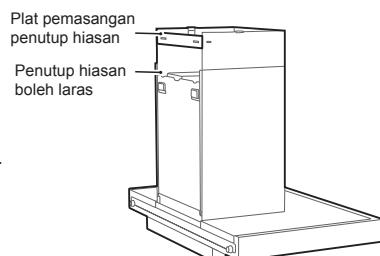
Hujung paip ekzos yang lain disambung pada lubang pelepasan luaran atau paip ekzos awam. Jika paip ekzos tidak sepadan dengan paip ekzos awam, anda boleh hubungi bahagian selepas jualan untuk membeli penyambung boleh laras.

Jika paip ekzos terlalu panjang, bahagian yang berlebihan harus diregangkan dan diikat dengan pita pelekat bagi mengelakkan paip daripada berayun semasa unit ini sedang bekerja.



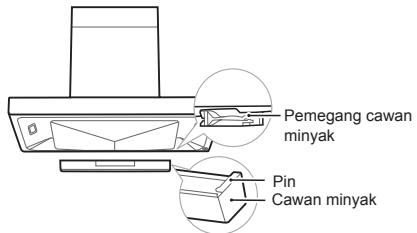
6 Memasang penutup hiasan boleh laras

Berdasarkan ketinggian yang diperlukan untuk pemasangan penutup hiasan, menggerudi 2 lubang berdiameter 8 mm dengan kedalaman 50 mm pada dinding, tekan tiub pengembangan ke dalam lubang, dan ketatkan plat pemasangan penutup hiasan dengan dua batang skru M5 x50. Selaraskan penutup hiasan pada ketinggian yang sesuai, dan ketatkannya pada plat pemasangan dengan 2 batang skru ST4.2 x 9.5 yang disediakan.



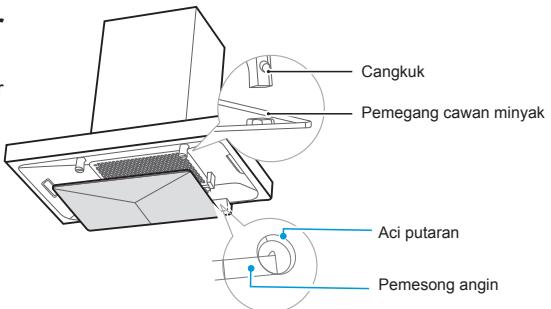
7 Memasang cawan minyak

Pegang kedua-dua hujung bahagian bawah cawan minyak dengan kedua-dua tangan anda untuk menyisipkan cawan minyak secara mendatar ke dalam slot, dan menolak cawan minyak sehingga terkunci di kedudukannya.



8 Memasang plat kondenser

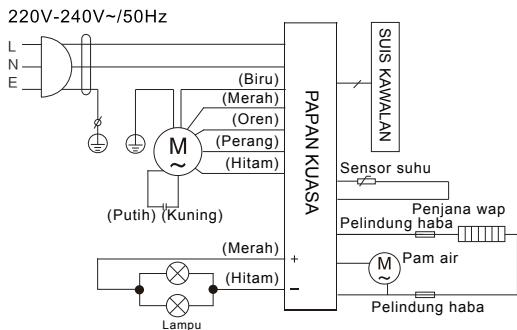
Pegang plat kondenser dengan kedua-dua tangan, sisipkan aci putaran plat kondenser ke dalam cangkul pada pemegang cawan minyak di atas pemesong angin, dan diputar ke atas bagi membolehkan kancing pada plat kondenser terkunci di kedudukannya.



Penyelenggaraan harian

- Hud dapur ini hadir dengan ekzos luaran, gas yang dilepaskan dari unit ini tidak boleh disalurkan ke dalam serombong gas panas yang digunakan untuk melepaskan asap dari pembakaran gas atau bahan bakar yang lain.
- Sekiranya hud dapur ini dipasang di atas dapur gas, jarak antara bahagian bawah badan hud dengan permukaan dapur gas hendaklah sekurang-kurangnya 650mm. Jika arahan pemasangan untuk dapur gas menyatakan jarak yang lebih besar, maka ia harus diambil kira.
- Pengubahsuai produk ini tanpa kebenaran adalah dilarang sama sekali, dan kord kuasa tidak boleh diganti atau diubahsuai dengan sendiri.
- Jangan pasang hud dapur pada dinding diperbuat daripada bahan mudah terbakar.
- Jangan pasang hud dapur di bahagian atas alat pembakar yang menggunakan bahan api pepejal.
- Semasa menggerudi lubang di dinding, jauhkan daripada wayar elektrik yang terbenam di dinding bagi mengelakkan kebahayaan berlakunya kejutan elektrik.
- Soket bekalan kuasa yang khas harus digunakan untuk hud dapur ini, dan outlet kuasa yang digunakan mesti dibumikan dengan sempurna (produk ini mesti menggunakan soket kuasa 10A, 220 ~ v atau lebih tinggi).
- Dinding untuk pemasangan hud dapur mestilah mempunyai struktur yang kuat dan kukuh. Lapisan teras dinding berongga hendaklah melebihi 30mm. Lubang pemasangan boleh ditebuk secara langsung pada dinding konkrit. Keseluruhan unit ini mesti dipasang dengan teguh pada dinding.
- Hud dapur mungkin mempunyai pinggir yang sangat tajam. Sila pakai sarung tangan semasa memasang atau membersihkan unit ini.
- Jika dapur anda sedang menjalankan pengubahsuai, jangan biarkan hud dapur terdedah di luar. Ini adalah kerana bahan binaan, habuk, cat, salutan dan gas mudah meruap, yang mana akan menyebabkan permukaan hud dapur terkakis dan hilang kekilauannya. Hud dapur harus dipasang apabila tamatnya kerja pengubahsuai.

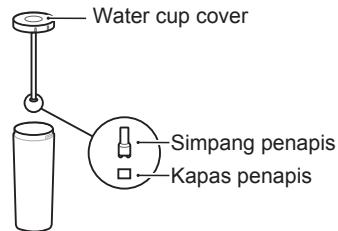
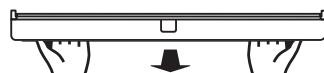
Gambarajah skema elektrik



Pembersihan dan penyelenggaraan

Putuskan kuasa dan cabut keluar plag sebelum kerja pembersihan dan pembersihan plat kondenser dan penapis dijalankan.

- Anda disyorkan supaya menjalankan kerja penyelenggaraan secara berkala. Selepas proses memasak, anda disyorkan mengelap permukaan luaran tuduh dapur dengan kain basah dan detergen neutral. Jangan gunakan petrol, asid, benzene, pelarut atau bahan kimia yang lain untuk membersihkan tuduh dapur.
- Apabila minyak di dalam cawan minyak sudah penuh dan mencapai garis pembersihan pada cawan minyak, sila bersihkan cawan minyak dengan segera. Cawan minyak boleh ditanggalkan seperti berikut: pegang bahagian bawah cawan minyak dengan kedua-dua tangan, dan keluarkan cawan minyak secara mendatar; Selepas dibersih, pasang semula cawan minyak mengikut urutan songsang. (Cawan minyak berbentuk panjang, sila pastikan cawan minyak berkeadaan seimbang apabila ia dikeluarkan agar minyak di dalamnya tidak melimpah keluar.)
- Gantikan kapas penapis secara berkala. Aksesori ini dilengkapi dengan 5 keping kapas penapis untuk diganti. Penggantian harus dilakukan setiap selang dua tahun bagi memastikan kesan pembersihan dengan wap yang lebih memuaskan. Cara untuk menggantikan kapas penapis: buka salah satu sisi seperti yang ditunjukkan pada penutup cawan air, kemudian tarik penutup cawan air secara menegak ke atas. Tanggalkan kapas penapis di bahagian simpang penapis.
- Sila tanggalkan plag elektrik terlebih dahulu jika penggantian lampu diperlukan (dilakukan oleh pakar-pakar). Masukkan pemutar skru kecil ke dalam celah di antara lampu dan pemesong angin, dan diungkit secara perlahan-lahan untuk menanggalkan lampu. Gantikan lampu baru yang mempunyai spesifikasi yang sama, dan dipasang pada lubang pemasangan pemesong angin.



Penyelesaian Masalah

Kerosakan	Cara-cara penyelesaian
Kedua-dua lampu dan motor tidak berfungsi	Cabut plag kuasa dan dipasang semula pada bekalan kuasa
Kebocoran minyak	Cawan minyak telah senget, sila pasang semula dengan kemas.
	Cawan minyak sudah penuh, sila kosongkan minyak tertakung di dalamnya.
	Saluran minyak tersumbat kerana bahagian dalaman saluran minyak telah lama tidak dibersihkan. Kerja pembersihan hub perlu dilakukan oleh pakar.
Kuasa sedutan kurang memuaskan	Elakkan tingkap atau pintu dibuka secara kerap.
	Selaraskan kepada kelajuan maksimum.
Pembersihan dengan wap tidak berfungsi	Air di dalam cawan air tidak mencukupi, sila isikan air yang secukupnya.
	Kapas penapis telah tersumbat, sila tukar kapas penapis.

Pelupusan



Sila lupuskan perkakas ini di pusat pengumpulan sisa komuniti / pusat kitar semula tempatan anda, dan pastikan ia tidak mendatangkan kebahayaan terhadap kanak-kanak semasa disimpan untuk pelupusan. Plag mesti dijadikan tidak berguna dan kabel mesti dipotong bagi mengelakkan penyalahgunaan.

Pihak pengilang tidak memikul sebarang tanggungjawab jika cadangan dan arahan tersebut di atas mengenai pemasangan, penyelenggaraan dan penggunaan tidak dipatuhi dan diikuti semasa mengendalikan hud dapur ini.

Ô[} C } O

Y æ} ã *	2
Ôæç ã }	2
Üæc Á æ} ã *	3
Á[á &Ád^ &c ;^Á&@{ æç	4
V@ Áæc&@ ^} Áæc	4
Á^ dã ^Áæç ^} ã *	5
Ô[} d[Áæ ^ Áæ aÁ } &c } Á{ { ^} oÁ	5
Ú!^&æ c } Á	6
Áæ Á æ c } æ &	6
Ú[á &d^ æç ^c *	9
Á@ Á • æçæç } Á^ æ^	10
Á• æçæç } Á • d^ &c } *	12
Á\&d æç Á&@{ æç Áæc !ç	13
Ó!^æ Áæ aÁ æ ç	13
Vi[^ a ^Á!@[ç *	14
œç! Á^!ç	14
Y æ!æ c Á[ç	15

Y æ} æ * •

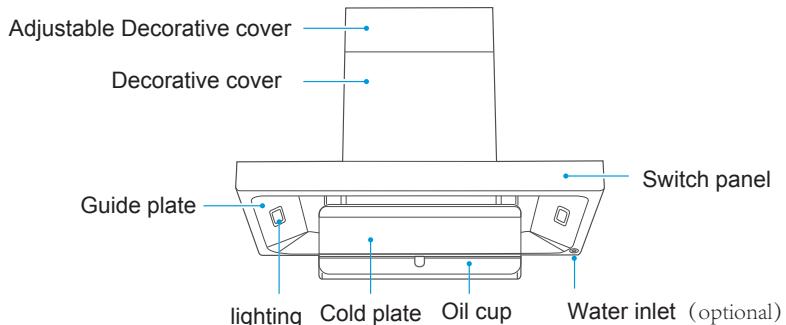
ÔΩΩΩΩ

LED light imformation

	Max Power	Voltage	Picture	Lamp Cap
Square / Diameter: 25mm x 138mm	1.5W	DC 12 V		--

Y æ: ʌ c Á [ɔ: ʌ

Product structure schematic

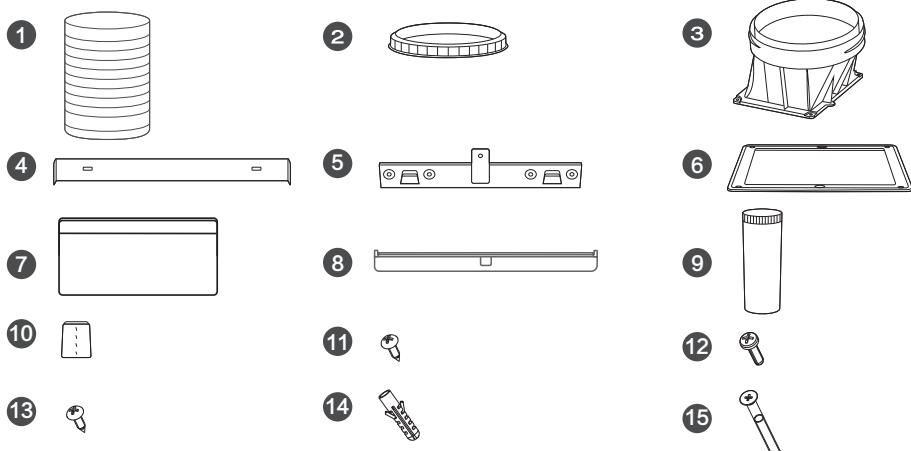


The attachment list

Ü^È	ÅÜç Ë	Ú[á &ö[{ }] } ^} o
①	1	Óç@ø•áä^
②	1	Óç@ø•áä^Áä^åÁä^*
③	1	Ó@& Áä^
④	1	Ó^& !æ^& [c^! Á æ^
⑤	1	Q•ç@æ [) Á æ^
⑥	1	Ó@& Áä^Á^æ^* Áæ\^c
⑦	1	Ó[ä Á æ^
⑧	1	Uä^

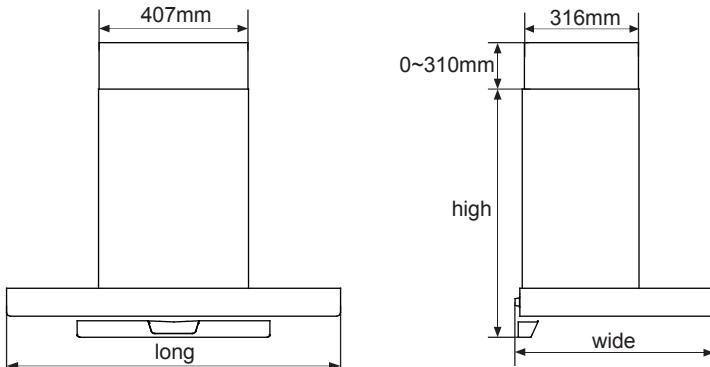
Ref.	Qty.	Product Components
⑨	1	Y æ\A^]
⑩	5	Filter cotton
⑪	4	Screws(ST4.2×16)
⑫	1	Screws (M5×16)
⑬	2	Screws(ST4.2×9.5)
⑭	6	Plastic expansion pipe
⑮	6	Cross - groove countersunk head wood screw. (M5×50)

Note: filter cotton in water cup.



Outline dimensions

See page 8 specification for long and wide dimensions



Control panel and function comments

It can be used after power supply

Short press:0.5 second

Long press:2~3 seconds



 Light Short press:Turn on or off the light ; Long press:Adjust the light.

 Gesture Short press: Turn on/off gesture control.



Palm from left to right or from right to left is to start the range hood

Long press: Start;(12 minutes steam wash)

 Steam washing After the steam wash starts, short press once  to skip the steam wash, enter 3 minutes to air dry, short press twice  to end the neat wash

 Turbo Short press: Start up (09 speed), return to 02 speed after 3 min,please select manually if needs it to continue.

 Speed Short press: Adjust speed .

 Switch 1st Short press:Start up(hight speed); 2nd Short press:Delay 3 min; 3rd Twice short press :OFF immediately.

Precautions

- Please note that the power supply voltage and frequency should be consistent with the voltage and frequency required by the product..
- Please make sure that the oil cup has been properly installed..
- In the cooking process, please keep the kitchen environment well ventilated or open the cigarette smoking function.
- In the process of use, if abnormal conditions (abnormal noise, odor, smoke, fever), the power should be shut off immediately, unplug the plug.
- Do not plug the power cord with wet hand.
- Do not pull the power cord to pull out the power cord plug.
- If you do not use the cooker hood for a long time, please unplug the power cord.
- When the cooker hood is working, it is forbidden to put the hand into the fan operation area.

Daily maintenance

Surface cleaning

1. Always clean the surface and screen of the cooker hood. Do not use clean ball, brush or coarse cloth to avoid scratching the surface of the machine.
2. When the oil cup window can be seen in the oil, please timely dump, otherwise it may spill out of the stove.
3. Cleaning screen method: according to the removal guide of the condenser plate and the filter screen (see page 7), remove the condensation plate and filter screen, and put the filter net into the warm water with neutral detergent, and then use the soft brush to clean it.

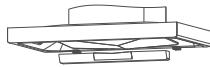


Steam washing (machine internal cleaning)(only applicable to take away steam washing machine)

- 1** Indicator light flashing
The instructions require steam washing.



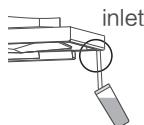
- 2** **①** remove oil cup
② Pour out the product oil
③ Put back into the oil cup



- 3** Water cup is filled with pure water to live distilled water.



- 4** Insert the water cup aqueduct into the inlet.



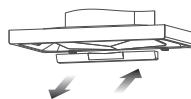
- 5** Long press the steam washing button to start the steam washing for 3 seconds.



- 6** 12 minutes steam washing and 3 minutes air drying



- 7** **①** Remove oil cup
② Pour out the product water
③ Put back into the oil cup



Steam washing process

start → washing → drying → over

1. Cancel the steam washsing reminder (not washing):

Long press 3 seconds + short press twice to fast forward to the end.

2. Fast forward or end in advance (during washing) :

Short press again to fast forward to the next step.

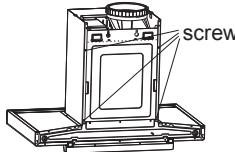


During steam washing, do not touch the surface of glass panels or deflector to avoid scalding.

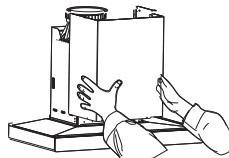
Internal clean

Cleaning impeller and volute should be completed by professionals.

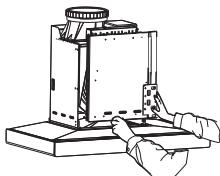
- 1 First, unplug the power plug, remove the machine and place it in a reliable position, remove the decorative cover and set screw.



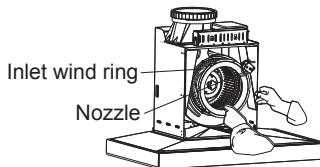
- 2 Remove the decorative cover



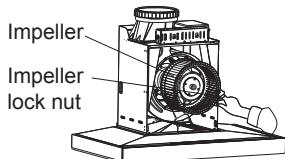
- 3 Remove the screws on the frame cover and remove the frame cover.



- 4 Remove the screw from the volute and the nozzle, and remove the inlet wind ring.



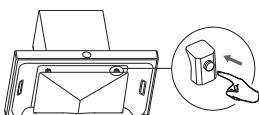
- 5 Turn the lock nut and remove the impeller in the direction of the motor shaft.



- 6 Clean the impeller and volute inside and outside with a soft brush with neutral detergent, and then install it in reverse order.

Guide for disassembly of condensates and filters

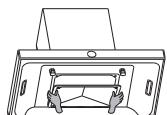
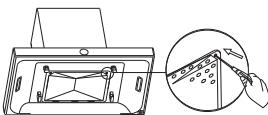
Remove the condenser plate to indicate



1. Hold the condenser with both hands, and press the left and right sides to open the condenser.

2. After the condenser is opened, hold the condenser with both hands and remove it horizontally.

Remove the filter screen to indicate



1. Hold the mesh by hand, use the cross screwdriver to top the filter to the left and right sides of the filter, open the screen.

2. After the filter is opened, both hands shall be taken out of the filter screen along the horizontal direction.

Product parameters

Voltage	220-240V/50Hz	Noisea [dB(A)]	≤69
Diameter of air tube (mm)	φ190	The level of energy efficiency	Level 1
Motor power (W)	290	Turn off the power (W)	N/A
Maximum lighting power (W)	12V=1.5W×2	Total pressure efficiency (%)	≥23
Rated power (W)	1600	Net weight (kg)	26.5
The fan number	Single	Odor reduction (%)	≥96
Air flow (m ³ /min)	18	Oil separation (%)	≥85
Wind pressure (Pa)	300	Standby power (W)	≤2.0
Maximum static pressure (Pa)	400	Size (mm) Length × width × height	896x494x672

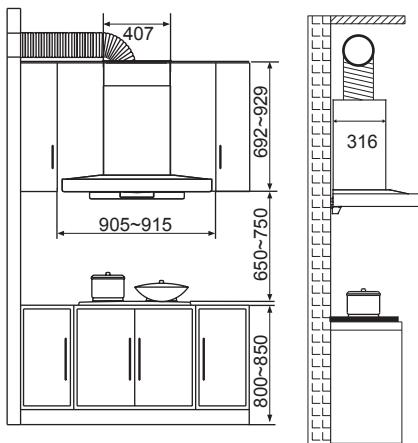
- Noise: for the sound power level of A, the average sound pressure level noise is 55dB (A).
- Wind volume, maximum static pressure: the measured value and the express value should not exceed the value of -10%.
- Net weight: refers to the machine's own weight plus the installation and use of light accessories, including hanging board, check valve, exhaust pipe, screw, etc.
- Stir-fried function: when running function for a while, air volume for 20 m³ / min.

The installation guide

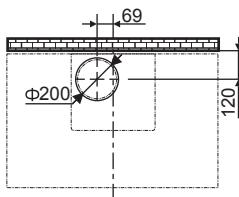
1 To determine the location (unit: mm)

The range hood machine should be installed horizontally and above the cooker.

The installation diagram is as follows:



Schematic diagram of opening size
of exhaust pipe at the ceiling



The center line of range hood machine

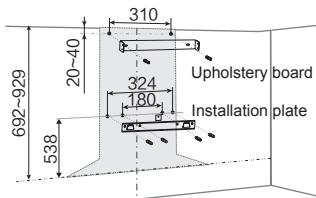
Exhaust pipe to the cabinet
installation diagram

Installation precautions

- After installation of the cooker hood, the left and right level should be maintained.
- Should avoid excessive Windows and air convection in the vicinity of the cooker hood, otherwise it will affect the efficiency of the cooker hood.
- Exhaust pipe requirements.
- The exit of the exhaust pipe should not be too long.

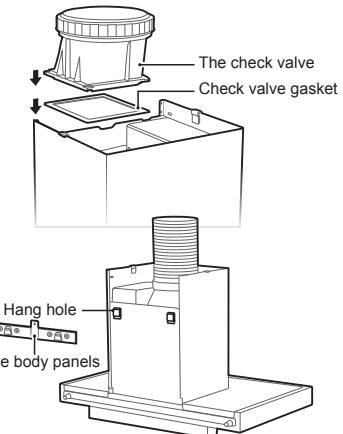
2 The installation (unit: mm)

As shown in the picture on the right in the out of the wall of 4 to 8 mm diameter, depth of 50 ~ 60 mm hole, plastic expansion pipe pressure inside the manhole, provided with M5 * 50 countersunk head wood screws to fix the body panels and reliable.



3 Install check valve

Install the check valve components together with the check valve seal pad in the position of the rack outlet, tighten with 4 ST4.2 x 16 screws at random, check and make sure that the disc is rotating flexibly.

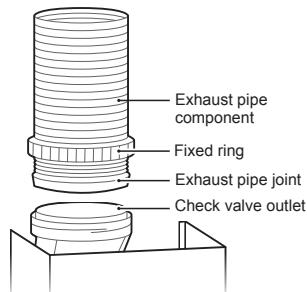


4 Install the machine

Align the hole in the rear of the body to the hanger of the body plate, and hang it from the top down; After hanging the cooker hood, confirm the installation level of the machine, and then use the randomly equipped M5 x 16 self-tapping lock screw to load the screw hole in the top of the body plate to prevent the machine from falling off accidentally.

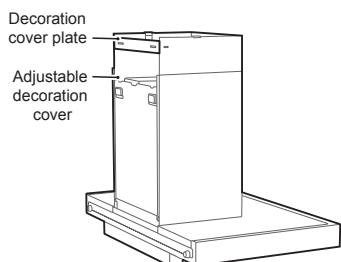
5 The install exhaust pipe

Will exhaust pipe fixed ring on the exhaust pipe component, one end of the exhaust pipe components installed with loaded check valve outlet, then exhaust pipe fixed ring threaded on the check valve, pressure exhaust pipe joint. At the end of the exhaust pipe, the other end of the pipe is directed to the indoor or public flue. If the exhaust pipe does not match with the public exhaust pipe, it can be converted to the after-sales department to purchase the pipe reducer. If the pipe is too long, please adjust the long pipe to the contraction state and fix it with adhesive tape to prevent the pipe from swinging during the working process.



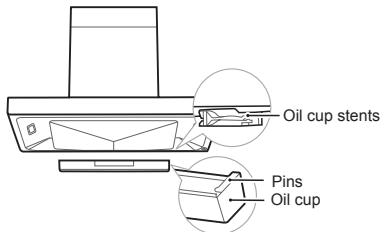
6 Install adjustable decorative cover

According to the installation height, adjustable decoration to cover the required in the out of the wall two phi 8 mm diameter, depth of 50 mm hole, the expansion pipe pressure inside the manhole, provided with two M5 x 50 cross slots countersunk head wood screw will cover decoration hangs Taiwan reliable fixation. Adjustable decorative cover to the corresponding height, and use the 2 ST4.2 x 9.5 cross flat head self-tapping screw with random equipment on the wall.



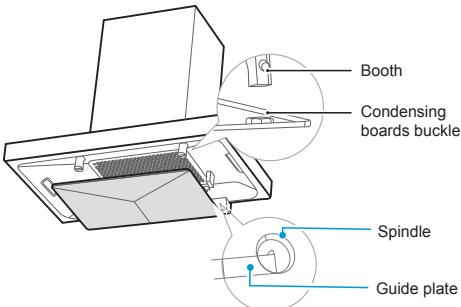
● Install Oil cup

Hold the bottom end of the oil cup with both hands and place the oil cup horizontally. Insert the oil cup into the holder of the oil cup holder and push the oil cup back to the county seat.



8 Install cold plate

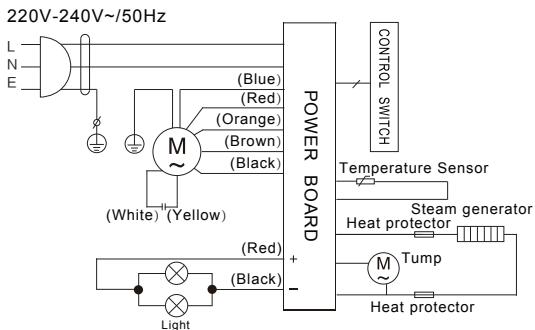
The hands hold the cold plate, cold plate rotation of a shaft insertion on the guide plate hook slot, turn up, insert the condensation plate card buckle on the guide plate in the booth, fixed can.



Daily maintenance

- This range hood machine is an external exhaust type cooker hood machine, and the gas discharged from the cooker hood machine should not be discharged into the hot flue gas used for the discharge of smoke burning gas or other fuel.
- If the range hood is installed above the gas stove, the distance from the bottom of the body to the focal plane is at least 650mm, which should be considered if the installation instructions of gas-fired stoves provide a larger installation distance.
- It is strictly forbidden to modify the product without authorization, and the power cord shall not be replaced or modified by itself.
- Please do not install the cooker hood machine on the wall of flammable material.
- Do not install the cooker hood machine on the top of the stove with solid fuel.
- When drilling holes in the wall, avoid electrical wires embedded in the wall to avoid electric shock hazard.
- A special power supply socket shall be used for the cooker hood machine, and the special power outlet should be reliably grounded (the product must use 10A, 220~v or above).
- The wall shall have sufficient supporting strength for the installation of the cooker hood machine. The hollow core of the hollow wall shall be greater than 30mm, and the concrete wall can be directly punched and installed. The machine must be securely mounted on the wall.
- The cooker hood machine may have very sharp edges. Please wear protective gloves when you install or clean the cooker hood machine.
- If your kitchen is under a state of decoration, do not use cooker hood exposed, for building materials, dust, paint, coatings and their volatile gas cooker hood surface causes corrosion and lose luster, please install cooker hood in after the decoration.

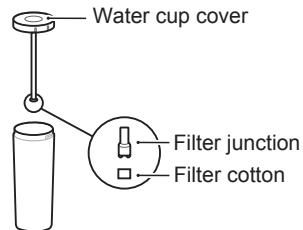
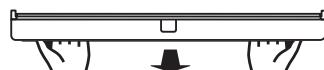
Electrical schematic diagram



Clean and maintain

Before cleaning, please note that when you need to clean the condenser and screen, cut off the power and unplug the power.

- It is recommended to maintain and maintain the washing machine regularly. It is recommended to use dry cloth after cooking or to occupy the inner and outer surface of the wet cloth cleaning machine with neutral detergent. Do not use gasoline, acid, benzene, this solvent or any other chemical to clean the cooker hood.
- When the oil cup in the oil cup is filled with oil cup clean line, please clean the oil cup in time. The oil cup disassembly is as follows: hold the lower part of the oil cup with both hands, and remove the oil cup horizontally; After cleaning, install the oil cup in reverse order.(the oil cup is longer, please keep the level when the oil cup is removed so as not to overflow the oil.)
- Regularly replace the filter cotton.
The attachment is equipped with 5 filter cotton for replacement. In order to ensure better steam cleaning effect, a replacement can be made every two years. Replace the filter cotton: open an Angle according to the direction on the lid of the water cup, then take out the water cup cover along the vertical direction. Remove the filter cotton at the filter junction.
- When the lighting is needed (by professionals), please remove the power plug first. Insert a small screwdriver into the gap between the lamp and the guide plate and gently pry open and remove the lamp. Replace the new lamps with the same specifications and install them in the mounting holes of the guide plate.



Trouble Shooting

Fault	Solution
Both light and motor do not work	Unplug power plug and reconnect the power supply.
Oil leakage	Oil cup tilt, please reinstall.
	Oil cup full filled with oil, please dump the oil.
	Oil-way blockage caused by long time uncleaned internal oil-way, needs professionals to wash the hood.
Insufficient suction	Avoid opening window or door frequently.
	Adjust to max. speed.
Steam washing fault	Water cup lack of water, please fill with water.
	Filter cotton blockage, please change the filter cotton.

After service

Product non-artificial breakdown within warranty period from purchase date will be offered free repair service based on invoice. Damage due to improper use, out of warranty and poor maintenance will be repaired by our company but charging certain maintenance cost. Please don't tear off the product bar code so that the repairman can verify the record. Please read the warranty notice concerning other matters. In addition, instructions are also available in an alternative format on official website of the manufacturer.

Warranty notice

First, to safeguard your interests, please fill out the installation service card carefully and retain the receipt for warranty.

Second, the product purchased in our company that has breakdown due to quality problem can be repaired at designated special service department based on valid purchase proof. Free repair is offered within warranty period (from the date of purchase proof issued).

Third, the following situations, we are not responsible for product "Three Guarantees" repair service but still provide charging service:

- 1) The product damaged due to improper use or poor safekeeping.
- 2) The product damaged not caused by installation or maintenance of special service department staff.
- 3) The product without valid purchase proof.
- 4) The product's purchase proof has been altered.
- 5) The product model and body code registered on installation service card is inconsistent with the model and body code of the product to be repaired.
- 6) The product damaged due to the instability of power voltage or exceeding normal voltage scope (198-242) V.a.c, or power circuit installation not meeting the national electrical installation requirement.
- 7) The product sold at discounted price or with "OFF-Grade" and "Substandard Goods" printed on installation service card or the body.
- 8) Product damaged due to irresistible natural disaster.
- 9) Product warranty period is expired.
- 10) The product damaged by the unsuitable and improper method specified in instruction book.

Fourth, if your reasonable service demand can't be solved by special service department or dissatisfaction with their service, please make an immediate call or write a letter to our customer service center, we will provide you with our service.

Disposal



Please dispose of it at your local community waste collection / recycling center and ensure it presents no danger to children while being stored for disposal. The plug must be rendered useless and the cable cut off to prevent misuse.

The manufacturer shall decline all responsibility if the foregoing recommendations and instruction regarding installation, maintenance and use are not observed and respected when using the cooker hood.

