



TOSHIBA *Carrier* INSTALLATION MANUAL

AIR CONDITIONER

Filter kit

Model: TCB-LK801DP-UL , TCB-LK1401DP-UL

Thank you for purchasing the Filter kit for air conditioner.

Before starting the installation work, please read this manual carefully and install the product properly.

PRECAUTIONS FOR SAFETY

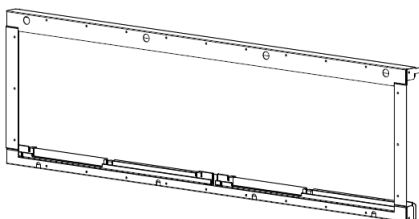
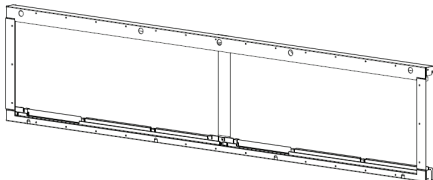
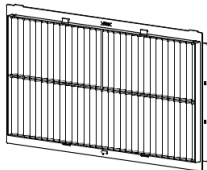
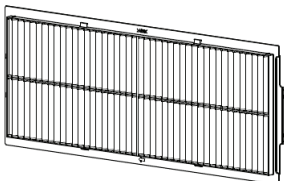
Please read "PRECAUTIONS FOR SAFETY" described in the Installation and Owner's Manual of indoor unit and outdoor unit and install the product properly.

1. Adaptation model

Model name	Adaptation model
TCB-LK801DP-UL	MMD-AP024*HPUL MMD-AP030*HPUL
TCB-LK1401DP-UL	MMD-AP036*HPUL MMD-AP048*HPUL MMD-AP054*HPUL

2. Accessories

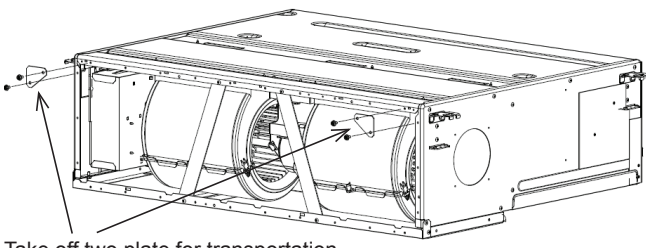
Below parts are included.

Parts name	Model: TCB-LK801DP-UL		Model: TCB-LK1401DP-UL	
	Form	Quantity	Form	Quantity
(1) Flange		1		1
(2) Filter		2		2
(3) Cover		2		2
(4) Screw	Ø5/32"(4 mm) × 0.3"(8 mm) 	8	Ø5/32"(4 mm) × 0.3"(8 mm) 	8
(5) Screw	Ø13/64"(5 mm) × 0.3"(8 mm) 	4	Ø13/64"(5 mm) × 0.3"(8 mm) 	4
(6) Installation manual	This manual	1	This manual	1

3. How to install

Install (1) Flange, (2) Filter, (3) Cover in indoor unit.

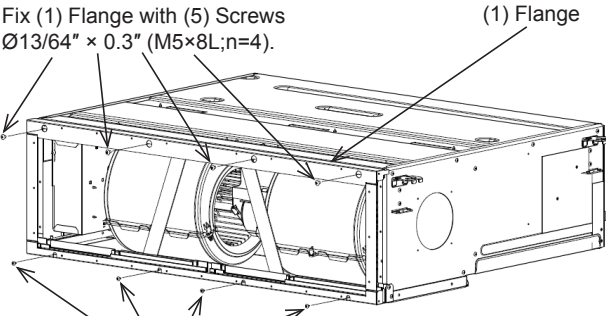
1. Before installation.



Take off two plate for transportation.

2. Install (1) Flange in indoor unit.

Fix (1) Flange with (5) Screws $\varnothing 13/64" \times 0.3"$ (M5 $\times$ 8L;n=4).

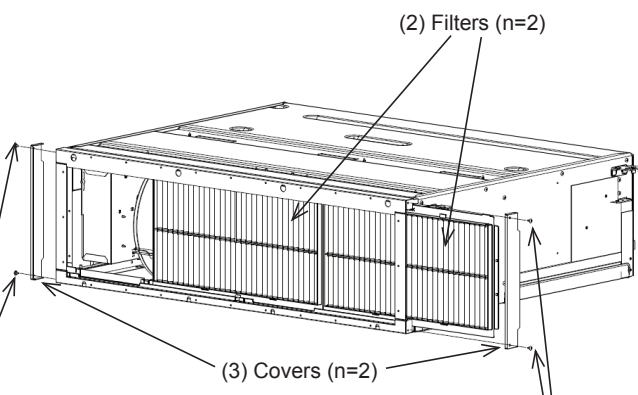


(1) Flange

Fix (1) Flange with (4) Screws $\varnothing 5/32" \times 0.3"$ (M4 $\times$ 8L;n=4).

- The flange gets one having black mold parts (filter rail) in the lower direction at the time of the installation of indoor unit.

3. Install (2) Filter and (3) Cover in (1) Flange.



(2) Filters (n=2)

(3) Covers (n=2)

Fix (3) Cover with (4) Screws $\varnothing 5/32" \times 0.3"$ (M4 $\times$ 8L;n=2).

Fix (3) Cover with (4) Screws $\varnothing 5/32" \times 0.3"$ (M4 $\times$ 8L;n=2).

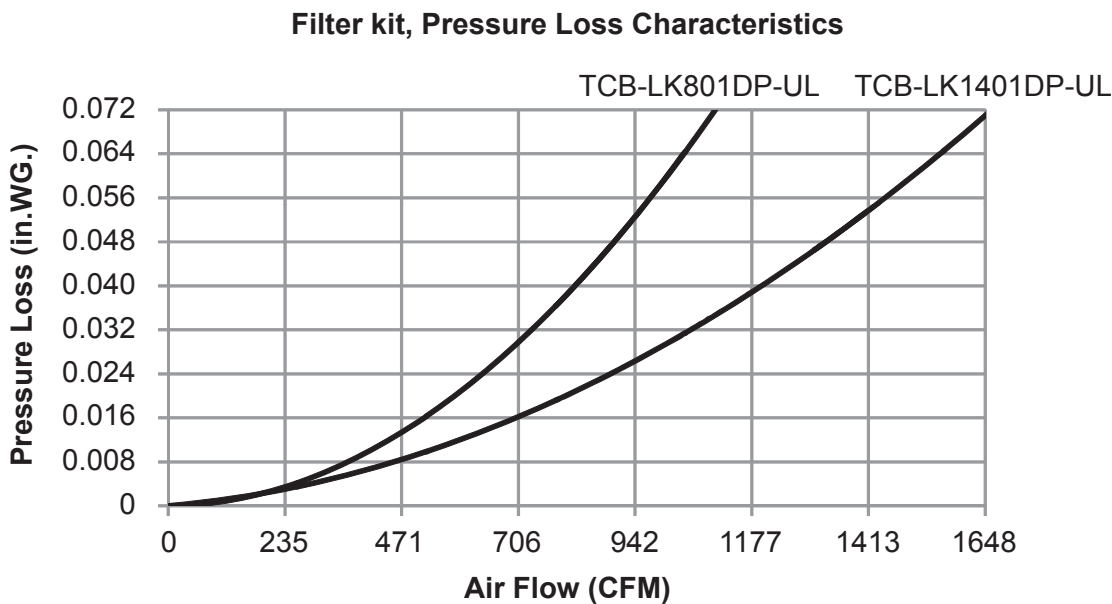
- Please confirm that two pieces of filters are connected.
- Please attach the cover with both side.

NOTE

- When you use too long screws at attach a suction duct (locally procured), you can not remove the filters by attack the screws.
- After installation completion, please confirm the putting on and taking off of the filter by all means.

4. External Pressure Loss Characteristic

When you use these "Filter kit", pressure-loss characteristics depends on Air Flow.



TOSHIBA
Carrier

CLIMATISEUR

Kit de filtre

Modèle: TCB-LK801DP-UL , TCB-LK1401DP-UL

MANUEL D'INSTALLATION

Merci d'avoir acheté ce kit de filtre pour climatiseur.

Avant de démarrer les travaux d'installation, veuillez lire attentivement le présent manuel et installer le produit correctement.

MESURES DE SECURITE

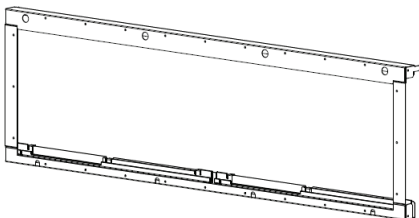
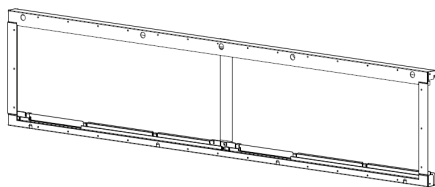
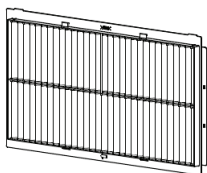
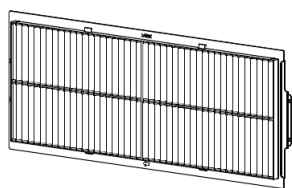
Veuillez lire les « MESURE DE SÉCURITÉ » décrites dans le Manuel d'installation et le Mode d'emploi de l'unité intérieure et de l'unité extérieure et installer le produit correctement.

1. Modèle d'adaptation

Nom du modèle	Modèle d'adaptation
TCB-LK801DP-UL	MMD-AP024*HPUL MMD-AP030*HPUL
TCB-LK1401DP-UL	MMD-AP036*HPUL MMD-AP048*HPUL MMD-AP054*HPUL

2. Accessoires

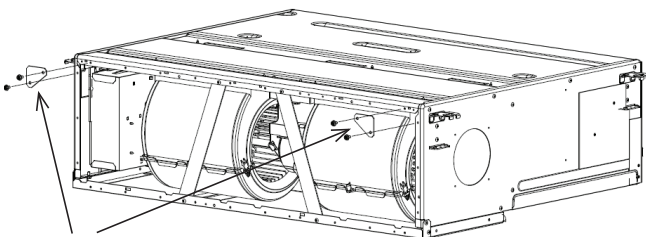
Les pièces ci-dessous sont incluses.

Nom de la pièce	Modèle: TCB-LK801DP-UL		Modèle: TCB-LK1401DP-UL	
	Forme	Quantité	Forme	Quantité
(1) Bride		1		1
(2) Filtre		2		2
(3) Couvercle		2		2
(4) Vis	Ø5/32"(4 mm) × 0,3"(8 mm) 	8	Ø5/32"(4 mm) × 0,3"(8 mm) 	8
(5) Vis	Ø13/64"(5 mm) × 0,3"(8 mm) 	4	Ø13/64"(5 mm) × 0,3"(8 mm) 	4
(6) Manuel d'installation	Ce manuel	1	Ce manuel	1

3. Installation

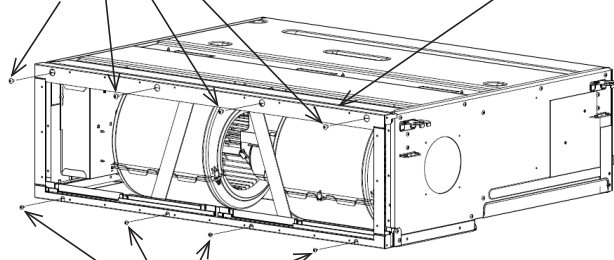
Installez la bride (1), le filtre (2) et le couvercle (3) sur l'unité intérieure.

1. Avant l'installation.



Retirez les deux plaques de transport.

2. Installer la bride (1) sur l'unité intérieure.



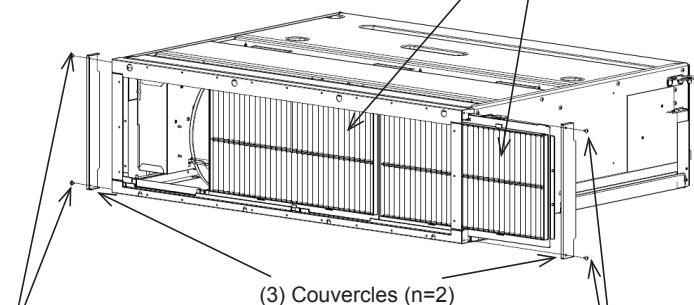
Fixer la bride (1) avec les vis (5) $\varnothing 13/64" \times 0,3"$ (M5x8L;n=4).

(1) Bride

Fixer la bride (1) avec les vis (4) $\varnothing 5/32" \times 0,3"$ (M4x8L;n=4).

- Au moment de l'installation de l'unité intérieure, les parties moulées noires (rail de filtre) doivent être orientées vers le bas.

3. Installez le filtre (2) et le couvercle (3) dans la bride (1).



(2) Filtres (n=2)

(3) Couvercles (n=2)

Fixer le couvercle (3) avec les vis (4) $\varnothing 5/32" \times 0,3"$ (M4x8L;n=2).

Fixer le couvercle (3) avec les vis (4) $\varnothing 5/32" \times 0,3"$ (M4x8L;n=2).

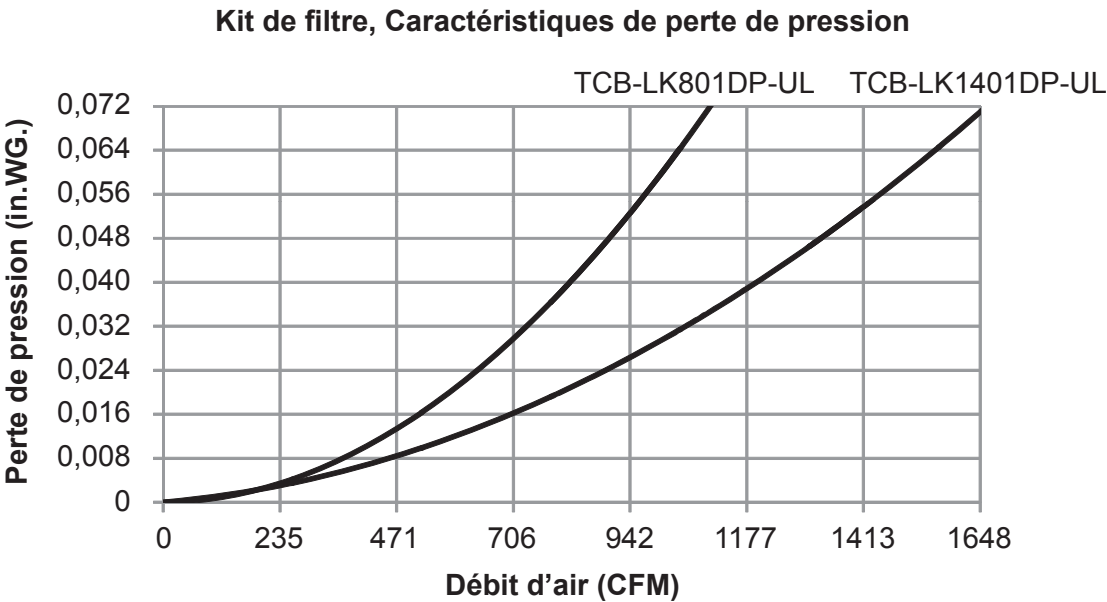
- Veuillez confirmer que les deux parties du filtre sont raccordées.
- Fixez un couvercle de chaque côté.

REMARQUE

- Si vous utilisez des vis trop longues pour fixer un conduit d'aspiration (achat local), vous ne pouvez pas retirer les filtres en retirant les vis.
- Une fois l'installation terminée, veuillez confirmer la mise en place et le retrait du filtre par tous les moyens.

4. Caractéristiques de perte de pression externe

Lors de l'utilisation de ce « Kit de filtre », les caractéristiques de perte de pression dépendent du débit d'air.



TOSHIBA
Carrier

AIRE ACONDICIONADO

Kit de filtro

Modelo: TCB-LK801DP-UL , TCB-LK1401DP-UL

MANUAL DE INSTALACIÓN

Gracias por comprar el kit de del filtro para los aires acondicionados. Antes de comenzar el trabajo de instalación, lea este manual cuidadosamente e instale el producto correctamente.

PRECAUCIONES SOBRE SEGURIDAD

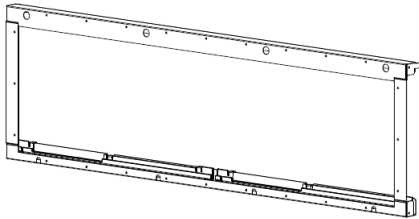
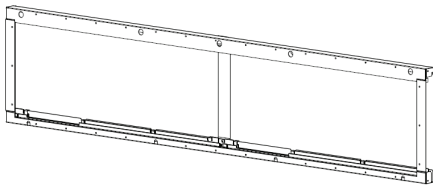
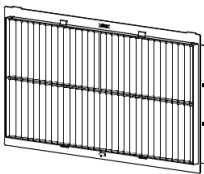
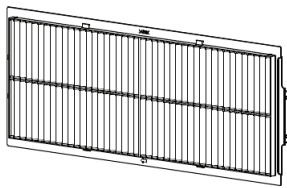
Lea las "PRECAUCIONES DE SEGURIDAD" descritas en el Manual de instalación y uso de la unidad interior y exterior e instale el producto correctamente.

1. Modelo de adaptación

Nombre del modelo	Modelo de adaptación
TCB-LK801DP-UL	MMD-AP024*HPUL MMD-AP030*HPUL
TCB-LK1401DP-UL	MMD-AP036*HPUL MMD-AP048*HPUL MMD-AP054*HPUL

2. Accesorios

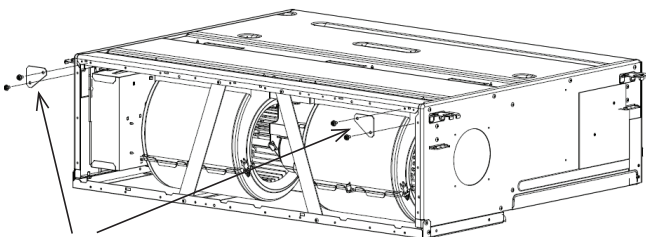
Las piezas a continuación están incluidas.

Nombre de las piezas	Modelo: TCB-LK801DP-UL		Modelo: TCB-LK1401DP-UL	
	Forma	Cantidad	Forma	Cantidad
(1) Brida		1		1
(2) Filtro		2		2
(3) Tapa		2		2
(4) Tornillo	Ø5/32"(4 mm) × 0,3"(8 mm) 	8	Ø5/32"(4 mm) × 0,3"(8 mm) 	8
(5) Tornillo	Ø13/64"(5 mm) × 0,3"(8 mm) 	4	Ø13/64"(5 mm) × 0,3"(8 mm) 	4
(6) Manual de instalación	Este manual	1	Este manual	1

3. Colocación

Instalar (1) Brida, (2) Filtro, (3) Tapa en unidad interior.

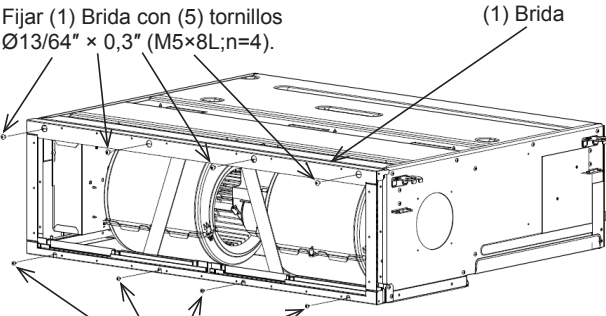
1. Antes de la instalación.



Saque dos placas para el transporte.

2. Instalar (1) Brida en unidad interior.

Fijar (1) Brida con (5) tornillos $\varnothing 13/64" \times 0,3"$ (M5x8L;n=4).

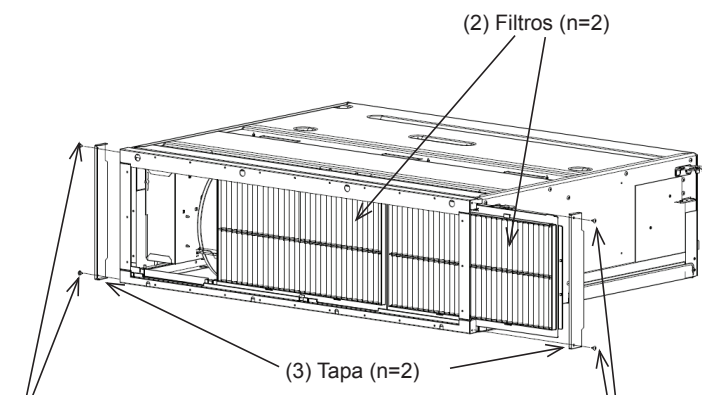


(1) Brida

Fijar (1) Brida con (4) tornillos $\varnothing 5/32" \times 0,3"$ (M4x8L;n=4).

- La brida recibe una que tiene partes de molde negro (riel de filtro) en la dirección inferior en el momento de la instalación de la unidad interior.

3. Instalar (2) Filtro y (3) Tapa en (1) Brida.



(2) Filtros (n=2)

(3) Tapa (n=2)

Fijar (3) Tapa con (4) tornillos $\varnothing 5/32" \times 0,3"$ (M4x8L;n=2).

Fijar (3) Tapa con (4) tornillos $\varnothing 5/32" \times 0,3"$ (M4x8L;n=2).

- Confirme que dos piezas de filtros están conectadas.
- Coloque la tapa con ambos lados.

NOTA

- Cuando se usan tornillos demasiado largos para fijar un conducto de succión (adquiridos localmente), no se pueden quitar los filtros atacando los tornillos.
- Después de completar la instalación, confirme la puesta y la retirada del filtro por todos los medios.

4. Característica de pérdida de presión externa

Cuando se utilizan estos "kit de filtros", las características de pérdida de presión dependen del flujo de aire.

