



**Manuales &
guías de cuidado**

Índice

Campana empotrable de integración	2
Parrilla vitrocerámica eléctrica	3
Horno	5
Tarja	7
Piso de madera de ingeniería	8
Muebles de cocina	9
Cuidado de acabados	13
Cubiertas de cuarzo	14
Chapas digitales	17
Calentador de agua	33
Accesorios hidráulicos	35
Luminarias	44
Extractores de baño	57

Campana empotrable de integración

Marca: TEKA

Modelo: GFH 73 INOX

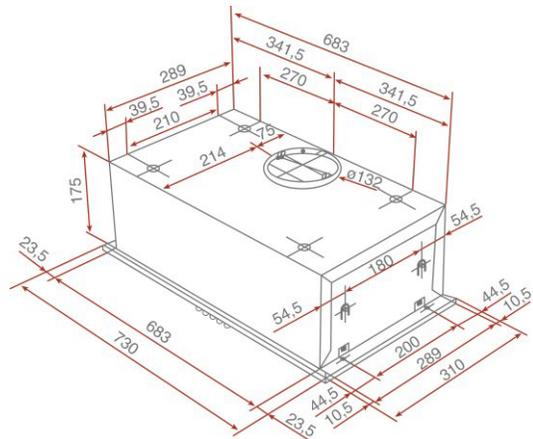
Empaque: 775/365/245

Código: 40446712

EAN: 8421152055526

- Panel de mandos pulsantes
- Tres velocidades
- Lámparas halógenas
- Filtros metálicos decorativos de 5 capas, lavables en lavavajillas
- Motor de doble turbina
- Capacidad de extracción máxima: 800 m³/h
- Capacidad de extracción UNE-EN-61591: 329 m³/h
- Nivel sonoro: min. 62 – máx. 69 dB
- Filtro de carbón activo para recirculación del aire
- Potencia nominal máxima: 270 W
- Voltaje: 110 V
- Frecuencia: 60 Hz
- Peso: 6 kg

- Dimensiones Exterior (Alto/Ancho/Fondo): 175/730/310 mm



Parrilla vitrocerámica eléctrica

Marca: TEKA

Modelo: TR 951

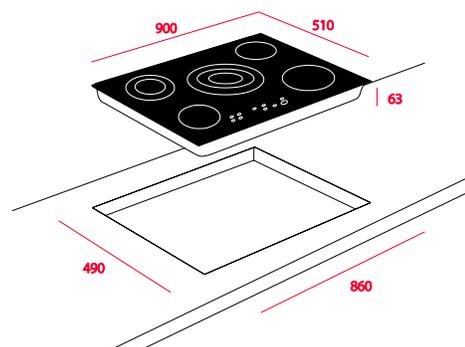
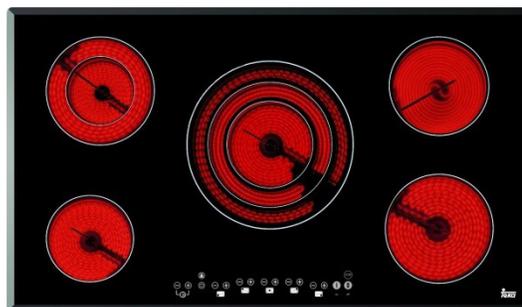
Empaque: 103/948/565

Código: 10210002

EAN: 8421152086308

- Touch Control con sensores acústicos y bloqueo de seguridad
- Función mantenimiento de calor
- Función STOP & GO
- Programación del tiempo de cocción hasta 99 minutos con alarma acústica (posibilidad de programar todas las zonas de cocción a la vez)
- Función Power Plus
- Zonas de cocción:
 - -1 placa High Light (ø 145 mm): 1,200 W
 - -1 placa High Light (ø 160 mm): 1,500 W
 - -1 placa High Light (ø 180 mm): 1,800 W
 - -1 placa doble circuito High Light(ø 120/180 mm): 700/1,700 W
 - -1 placa gigante triple circuito High Light (ø 145/210/270 mm): 1,060/1,950/2,700 W
- Indicadores de calor residual
- Potencia nominal máxima: 8.900 W
- Voltaje: 220-240 V
- Frecuencia: 50/60 Hz
- Peso: 12 kg

- Dimensiones Exterior (Alto/Ancho/Fondo): 63/900/510 mm



Parrilla vitrocerámica eléctrica

Marca: TEKA

Modelo: VT 4P CM

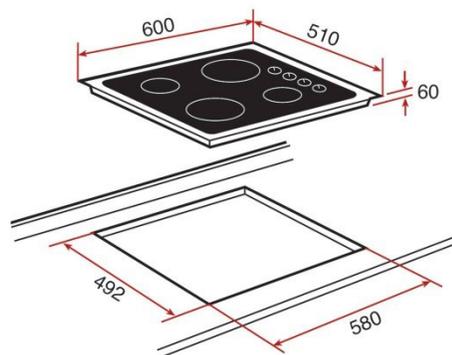
Empaque: 553/659/103

Código: 10204044

EAN: 8421152089446

- Mandos laterales
- Diseño con marco de acero inoxidable
- Zonas de cocción:
 - -2 placas High Light (ø 145 mm): 1,200 W
 - -2 placas High Light (ø 180 mm): 1,800 W
- Indicadores de calor residual
- Potencia nominal máxima: 6,000 W
- Voltaje: 220-240 V
- Frecuencia: 50/60 Hz
- Peso: 8 kg

- Dimensiones Exterior (Alto/Ancho/Fondo):
60/600/510 mm

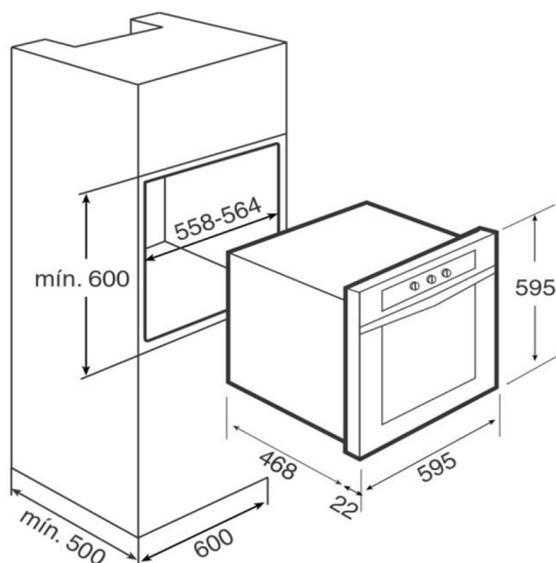


Horno



Características

- Horno estático
- Frente de acero inoxidable
- 3 Versiones de funcionamiento
- Capacidad: 57/65 litros (Netos/Brutos)
- Programador de cocción con temporizador de paro.
- Sistema de evacuación de gases integrado
- Sistema de refrigeración dinámico.
- Puerta con doble cristal
- Puerta interior todo en cristal (Desmontable)
- Luz interior
- Esmalte interior Crystal Clean interior
- Bandeja profunda
- Parrilla cromada



Dimensiones exteriores (mm.)	595 / 595 / 490
Ancho / Alto / Fondo	
Capacidad en Litros (Bruta)	62

Conexión eléctrica	
Tensión	220-240 V
Frecuencia Hz.	50/60
Potencia nominal máx. W.	110 (S/E)

Consumos Eléctricos	
Resistencia superior W.	1.400
Resistencia grill: normal / maxi-grill W.	1.400 / -
Resistencia superior + inferior W.	2.550
Resistencia turbo W.	-
Turbo Multifunción	-
Asador rotativo	-
Iluminación interior W.	25
Motor refrigeración W.	18

Prestaciones	
Nº de funciones de cocinado	3
Reloj digital - Touch Control	-
Reloj digital prog. Marcha-Paro	-
Reloj Análogo. Con temp. De paro	-
Temporizador desconexión auto.	-
Temporizador mecánico con program. de detención	•
Sistema de guías extraíbles	-
Guías cromadas laterales	-
Mandos Pop-Up (Escamoteables)	-
Salida de vahos integrada	•
Refrigeración forzada	•

Horno

Sistemas de seguridad	
Desconexión autom. en puerta	-
Bloqueo de seguridad del panel	-
Protector del grill	•
Anti-vuelco de parrillas	-
Termostato de seguridad	•
Cristales puerta	2
Sistemas de limpieza	
Esmalte Crystal Clean	•
Acero Inox antihuella	-
Accesorios	
Bandeja pastelera	-
Bandeja de asados profunda 50 mm.	1
Bandeja de asados	-
Parrilla de asados cromada	1
Asador rotativo	-
Asa para extracción de bandejas	-
Clase de Eficiencia Energética	
Clasificación energética	A
Código de producto	150721000
País de fabricación	España
Peso (Kg.)	36
Código EAN	8421152124574

Tarja

Marca: Kele Master Sinks

Línea: Submontar

Modelo: KUS02318-6

Tipo de tarja: Simple

Material de la tarja: Acero inoxidable

Profundidad de la tarja: 15.5 cm

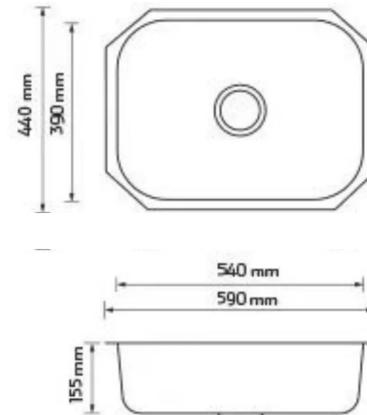
Largo de la tarja: 44 cm

Ancho de la tarja: 59 cm

Calibre: 22

Acabado: Cepillado

Recubrimiento: Poliuretano



Piso de madera de ingeniería

Características

- Piso de madera de ingeniería.
- Uso residencial en interiores.

Necesidades básicas

- Sea instalado por personal profesional.
- El instalador utilice herramienta e insumos adecuados.
- El firme se encuentre bien nivelado y no presente humedad.
- Sea utilizado para el uso recomendado.

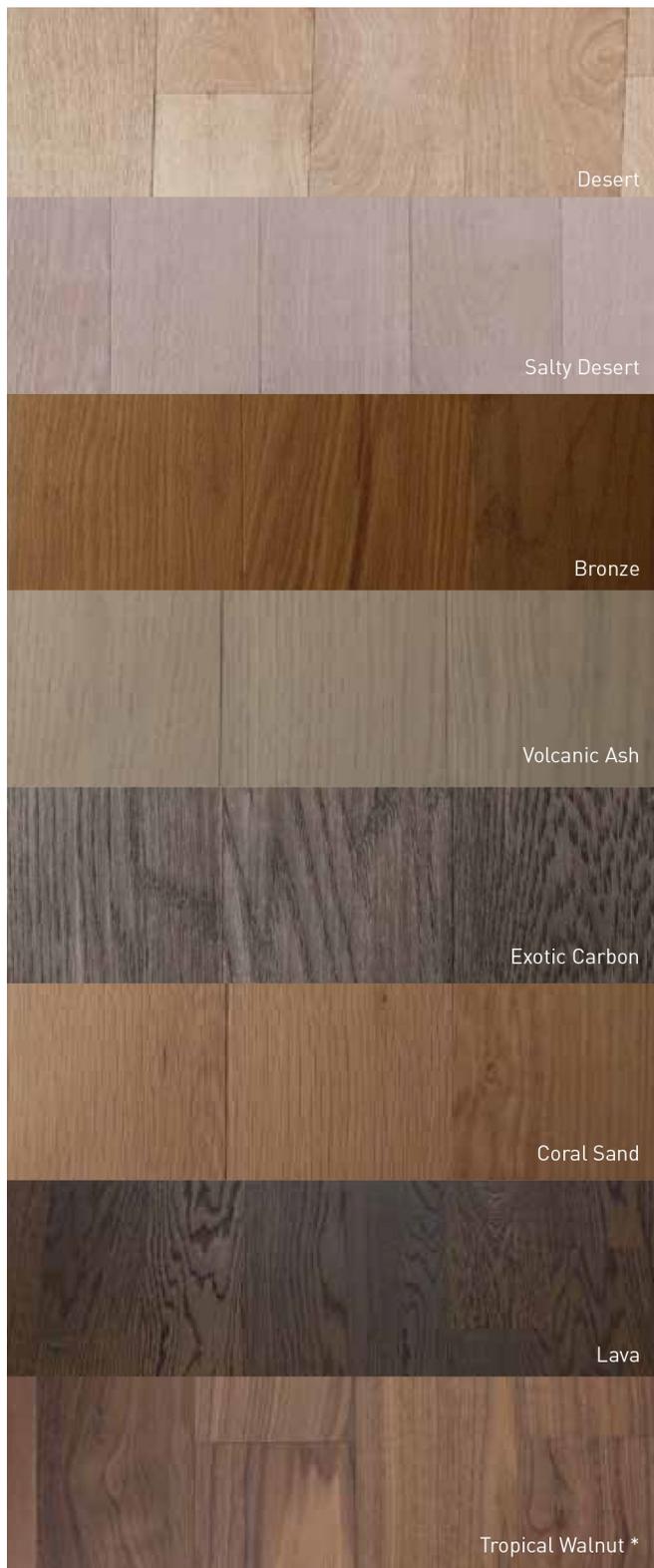
Instalación

- Pegada (al firme o a una cama de triplay).
- Para que se lleve a cabo la instalación es indispensable, entre otras cosas, tener un piso nivelado y con una humedad menor a 3%, checada con higrómetro.

Mantenimiento

- Utilizar un trapeador, mop o jerga seca. En caso necesario usarlos húmedos (bien exprimidos). Recomendamos utilizar el limpiador para pisos de madera Velurex®.

Colecciones	Mykonos
Especies	Roble Nogal* (Tropical Walnut)
Espesor	12mm
Ancho	15.24 cm
Largo	mín.0.40 m / máx. 1.20 m
Capa noble	0.6mm
Acabado	Barniz UV
Empaque	por caja= 3.048 m ²
Tolerancia a la medida	+-.3mm
Método de instalación	Pegado



*Las fotos son meramente informativas.

NOTA: Todas las maderas cambian de tono después de instaladas. Antes de instalar su piso es imprescindible que verifique que éste es exactamente el producto que compró (especie, modelo, tono, vetas, espesor, ancho, largos, etc.) Una vez instalado el piso (cortado o modificado), Pisos Creativos da por hecho que el cliente ha aceptado el material por lo que de ninguna manera aceptará la devolución del mismo ni aplicará garantía alguna.

Muebles de cocina

Los cuerpos y puertas de nuestros gabinetes están fabricados con la más alta calidad y tecnología mismas que consisten en:

Gabinetes:

- Utilizar material de 16 mm Marca Masisa revestido de laminado melamínico blanco.
- Sellar todos los cantos, incluso los que no se ven, con chapas de PVC marca Novoflex importados de Europa en color blanco y los que van al frente son de color de la puerta para dar una mejor y más elegante apariencia a su cocina, aplicados con maquinaria especializada de alta tecnología y pegamento marca Novocol Invisible que asegura su adherencia permanente.
- Armar los muebles con tornillo confirmat marca Hafele, de máxima solidez, sobre perforaciones previstas de acuerdo al sistema 32 y así garantizar una unión perfecta y perdurable.

Puertas y frentes:

- En nuestras cocinas se maneja puertas y frentes en material revestido de laminado melamínico texturizado Marca Duraplay/ Masisa ó Arauco (nacional) o Importados de Italia ó España (texturizado ó laca UV alto brillo) de alta resistencia y enchapados en los cuatro bordes con cantos de PVC marca Novoflex importados de Europa de 1 ó 2 mm de espesor, aplicados con maquinaria especializada de alta tecnología y pegamento marca Novocol Invisible que asegura su adherencia permanente.

Cajones:

- Los cajones son construidos con correderas metálicas integrales de doble pared marca Hettich importadas de Alemania de las mejores en el mercado de alta resistencia y deslizamiento suave (Soft Closing) Con capacidad de carga de 45 Kg. Los gabinetes parrilla, los lockers despensa deslizables, los gabinetes dinámicos y los botelleros incluyen el sistema extraíble y galería.

Bisagras:

- Las bisagras bidimensionales marca Cerrajes Optima importadas, permiten los ajustes necesarios para alinear las puertas a la perfección, cuentan con taquete de sujeción tanto en la casueleta (parte que va sujeta a la puerta) como en la contra (parte que va sujeta al mueble) y además son garantía de un buen soporte y duración, también cuentan con sistema de clip que te permite una vez ajustada la puerta retirarla del mueble sin perder dichos ajustes.

Lockers:

- Los locker horno están diseñados con chimenea para evitar el sobrecalentamiento en perjuicio del mueble y un mal funcionamiento del horno mismo.
- Los entrepaños son de altura ajustable cada 64 mm. Para el máximo aprovechamiento y organización de los espacios, además proporcionamos tapas de PVC de 5 mm insertables para tapar las perforaciones que no se utilizaran para dar un toque de elegancia a su gabinete.
- Nuestra línea cuenta con costados y mamparas al color de las puertas de la cocina para lograr detalles de fineza en la instalación.

Muebles de cocina

Pistones:

- Para puertas levadizas, marca KEABY importados de Italia.

Ménsulas:

- Para soportar entrepaños es transparente de plástico con pivote de acero para perforación de 5 mm.

Melamina:

- Es un tablero aglomerado de partículas, recubierto por ambas caras con láminas impregnadas con resinas melamínicas, lo que le otorga una superficie totalmente cerrada, libre de poros, dura y resistente al desgaste superficial. Los tableros además cuentan con una protección antimicrobiana exclusiva, que disminuye hasta en un 99,9% la presencia de bacterias y moho en la superficie de los muebles, haciéndolos más seguros e higiénicos.
El agente antimicrobiano que poseen estos tableros es un aditivo natural que tiene un rendimiento de protección antimicrobial garantizado que no se deteriora en el tiempo, permaneciendo toda la vida útil del mueble por las 24 horas del día.

Espeor mm

Propiedades	Método de referencia	Unidad	Tolerancia	9*	15	18	24*
Densidad	E N 323	[Kg/m ³]	± 20	700	640	630	600
Flexión	E N 310	[N/mm ²]	± 1,5	16	16	15	15
Tracción	E N 319	kg/m ³	± 0,15	0,50	0,50	0,50	0,45
Extracción Tornillo Canto	E N 320	[N]	-	N/A	min.800	min.800	min.800
Hincham 24 horas	E N 317	[%]	-	max. 25	max. 25	max. 25	max. 25

Manual de uso y mantenimiento de muebles de cocina

Precauciones

- Evitar golpes y roces.
- Evitar humedades, ya que producen cambios en el volumen, forma y aspecto de los muebles y puertas de cocina. Secar inmediatamente los derrames de agua.
- Evitar los rayos directos del sol, ya que puede producir cambios en el aspecto de las cocinas.
- Evitar forzar el cierre de las puertas y cierre violento.
- Evitar productos de abrillantado y comerciales para limpieza. Para la eliminación de polvo utilizar trapo humedecido y si es necesario un jabón no abrasivo.

STATO PROYECTOS se compromete a cambiar y/o reparar el producto por otro igual o de características similares sin ningún cargo para el consumidor, esto cuando el producto presente una falla imputable a la fabricación o especificación del mismo periodo restante de la garantía, estos productos deberán ser . Todos los productos reemplazados durante los 2 años de la vigencia de la garantía serán propiedad de STATO PROYECTOS.

Para efectos de hacer valida la garantía es necesario que la información de la póliza coincida con el producto y no haber sido alterados.

La garantía no es válida en cualquiera de los siguientes casos:

1. Cuando el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales.

2. Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por STATO PROYECTOS.
3. Si el producto no se ha utilizado o armado adecuadamente.
4. Cuando el producto presente desgaste natural por el uso y en condiciones normales.
5. Cuando presente daños originados por el contacto y/o absorción de líquidos, productos de limpieza, de curación y/o uso personal.
6. Utilizar productos a base de limón, vinagre, compuestos ácidos, quita grasas, limpia hornos, quitaesmaltes, desengrasantes o productos similares.

La garantía se limita únicamente a reparación o restitución del producto en cuestión y no se responsabiliza por daños, perdidas, gastos subsecuentes en los que se incurra o cualquier otra responsabilidad hacia el comprador, sea cual sea la causa es importante recalcar que la garantía es proporcionada directamente por el fabricante del material.

Nuestros productos no están garantizados por uso excesivo de agua, desastres naturales como inundaciones, terremotos e incendios, ni tampoco actos vandálicos.

Antes de hacer valida la garantía del mueble nuestro departamento de calidad deberán hacer una revisión a fondo para proceder a la misma, verificando que se hayan lleado a cabo las recomendaciones de uso y cuidado de la cocina.

NOTA: El equipo (Tarja, Estufa, Llaves, Campanas, etc.) proporcionado con su cocina, está garantizado por el fabricante, la póliza de garantía, así como el instructivo anexo al mismo.

Usos y cuidados

Apreciable cliente, le sugerimos que para un mejor cuidado de su cocina, siga usted las siguientes recomendaciones:

- Para el correcto mantenimiento del mobiliario, cubierta y equipos de su cocina requiere de una limpieza periódicamente con un paño húmedo con agua y jabon neutro, secando con una toalla de papel suave; tenga en cuenta que las manchas se resecan con el paso del tiempo, dificultando el proceso.
- En manchas difíciles de quitar, utilice una mezcla de bicarbonato de sodio y agua, limpie con cepillo suave o aplique la mezcla a un paño y talle no por mas de un minuto y medio, secando inmediatamente.
- No utilice fibras, estropajos metálicos ni químicos abrasivos con alto PH como el cloro concentrado, solventes, ó ácidos fuertes.
- El contacto continuo con vapor de agua ó calor excesivo daña el mobiliario, por ello es necesario cocinar con la campana extractora en funcionamiento para evitar que los excesos de grasa se depositen en los muebles; Limpie regularmente el filtro de su campana o cambielo cuando resulte necesario.
- En caso de condensación o derrame de líquidos utilice un paño para secar el mobiliario.
- El desajuste de bisagras y cajones es normal por el uso constante, siendo necesario un servicio de mantenimiento periodicamente para su regulación.
- No coloque ollas ni platos calientes directamente de la estufa a la cubierta; la

causa de esta medida se debe a que el calor intenso puede producir un choque térmico por las diferentes temperaturas entre las superficies dañando así su cubierta, para ello utilice un mantel.

- Evite el contacto directo del agua con las juntas de unión de cubiertas, seque de inmediato el agua estancada y las áreas mojadas.
- Evite cortar alimentos sobre la cubierta, utilice una tabla para picar.
- Como medida de seguridad es importante señalar que no debe exceder la carga máxima que pueden soportar las alacenas y los entrepaños, así como los cajones esto en medida del perfecto funcionamiento de las correderas.
- Si decide extraer una puerta para su limpieza, sujétela con firmeza antes de desmontarla del mueble.
- No permita que jueguen los niños con las puertas y los cajones. Los muebles y sus componentes sólo deben utilizarse de acuerdo con la función para la que fueron diseñados.

Al seguir estas recomendaciones su cocina durará mas tiempo en las mejores condiciones.

GAVILANES

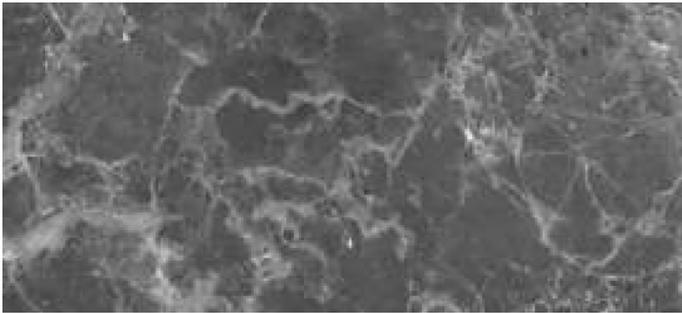
Prol. López Mateos Sur 3561. PB-B
(33) 3610.2333

ANDARES

Blvrd. Puerta de Hierro 5278 Lc.13
(33) 1653.1203

www.stato.com.mx

Cuidado de acabados



OCEAN GREY

Mármol

Cuidados diarios: Recuerda que el mejor mantenimiento que le puede dar a su piso es el preventivo, por lo tanto, tome en cuenta, entre otras cosas, lo siguiente:

- El mármol se puede manchar con rapidez, es importante limpiarlo inmediatamente si se llega a derramar: jugo de naranja, el vino y el café, el comino, el curry o verduras de hoja verde.
- Limpia el mármol con un paño húmedo con un poco de agua tibia con movimientos circulares. No frotes, sino podrías rayar el mármol y seca al limpiarlo.
- Nunca uses vinagre en el mármol, podría corroer el mármol.
- Dale brillo al mármol con un pedazo de gamuza. Esta es la manera más suave de darle brillo al mármol. Las ceras comerciales para mármol también funcionan muy bien.



MYKONOS BRONZE

Madera de ingeniería

Cuidados diarios: Recuerda que el mejor mantenimiento que le puede dar a su piso es el preventivo, por lo tanto, tome en cuenta, entre otras cosas, lo siguiente:

- Evite derramar líquidos y en general cualquier cosa que pudiera manchar su piso.
- En caso de derrame de líquido, grasa, etc. Proceda a limpiar y secar inmediatamente.
- Evite que su piso entre en contacto con objetos punzo-cortantes.
- Evite arrastrar muebles y objetos pesados sobre su piso.
- Aspire y/o barra para retirar polvo y demás partículas nocivas, posteriormente trapee el piso con un trapeador o mop seco teniendo cuidado de hacerlo siguiendo el sentido de las vetas. Podrá utilizar también una jerga seca de algodón o franela. En dado caso. Puede utilizar una jerga húmeda (perfectamente exprimida). Utilice productos que no generen pelusa.

Cubierta de cuarzo

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO HABITUALES.

Limpiar cubiertas de superficie de cuarzo es muy fácil, gracias a la resistencia a las manchas de este material extraordinario. La superficie de cuarzo es dura, no porosa, resistente a los químicos y de alto rendimiento, realza la estética de la cocina residencial con la belleza natural del cuarzo.

Utilice Lustro Italiano® o use agua y una toalla de papel.

Con un cuidado sencillo, no requiere experto **INDEKO**, la superficie de cuarzo conservará su apariencia radiante y brillante durante muchos años. Para la limpieza rutinaria, limpie la cubierta con un paño húmedo o una toalla de papel, y si es necesario, una pequeña cantidad de limpiador no abrasivo como Lustro Italiano®.

Limpie los derrames de inmediato, antes de que se sequen.

Aunque las cubiertas de cuarzo resisten manchas permanentes cuando se exponen a líquidos (tales como vino, vinagre, té jugo de limón y soda) o frutas y verduras, se recomienda limpiar la comida y los derrames de líquidos tan pronto como sea posible.

Para derrames secos y tenaces, use una esponja de limpieza no abrasiva tal como white 3M Scotch-Brite® combinado con Lustro Italiano® o un producto de limpieza comparable.

No es necesario encerarlo ni pulirlo.

Debido a que es no poroso, la superficie de cuarzo no requiere selladores o ceras. El cuarzo mantiene su brillo lustroso y superficie ultra suave sin pulir o aplicar sellador.

QUÉ NO USAR.

Si alguna de las sustancias mencionadas a continuación entran en contacto con la cubierta de cuarzo engraje la superficie con agua.

No utilice / limpiador.

Evite el uso de limpiadores que contengan cloro o similiar. Siga siempre las instrucciones de uso del fabricante del limpiador y sea cuidadoso al manipular y almacenar los productos de limpieza.

Evite limpiadores de alto pH.

La exposición ocasional a soluciones alcalinas, como cloro / limpiador diluido, no daña las superficies de cuarzo. Limpiadores (alto pH) altamente alcalinos, limpiadores de hornos como cloro / limpiador y concentrados, no se recomiendan.

Mantenga los solventes y los productos químicos lejos de cubiertas.

Evite la exposición de las superficies de cuarzo a productos químicos fuertes y solventes, removedores de pintura especialmente decapantes que contienen cloruro de metileno o tricloroetano. Mantenga el quitaesmalte, cloro / limpiador, marcadores permanentes o tintas y jabones de aceite lejos de su cubierta de cuarzo.

Cubierta de cuarzo

LIMPIEZA DE MANCHAS TENACES.

Ante situaciones de manchas que se han mantenido en el tiempo, **INDEKO** te recomienda llevar a cabo las siguientes acciones:

Manchas de grasa.

Aplique Lustro Italiano® polish sobre la mancha y frote con un estropajo suave (para vitrocerámica) hasta que desaparezca. Limpie en seguida con agua y seque la zona.

Manchas de cal de agua (marcas de vasos).

Vierta limpiador líquido sobre la superficie y deje actuar durante 1 minuto. Posteriormente, lave con abundante agua y seque. Siga las indicaciones recomendadas por el fabricante.

No aplique el producto antical sobre otros materiales que no sean la superficie (grifos, fregadero, etc.) porque podrían afectar al acabado de éstos.

Manchas de marcadores permanentes.

Mantenga los marcadores permanentes y tintas lejos de sus cubiertas. Si estos agentes entran en contacto con la superficie, limpie primero cómo se indica en los cuidados de rutina antes mencionados. Si la mancha persiste, humedezca el paño con Lustro Italiano®, frótelo en la mancha. Enjuague bien con agua tibia para eliminar cualquier residuo de limpiador.

Manchas de silicona o masilla.

Utilice una cuchilla y Lustro Italiano® o disolvente (que no contengan en su composición diclorometano) y frote con un estropajo suave (para vitrocerámica). Posteriormente, lave con abundante agua y seque. Lo recomendable es eliminarla justo después de su instalación.

Manchas difíciles.

Para manchas difíciles, vierta el producto Lustro Italiano® sobre la zona afectada y deje actuar durante 2 minutos. Seguidamente, frote con un estropajo suave (para vitrocerámica), aclare con abundante agua y seque la zona.

Otro tipo de materiales.

Materiales que se endurecen al secarse (como el chicle, comida, grasa, esmalte de uñas o pintura) son especialmente tenaces. Remuévalos raspando gentilmente con una espátula de plástico.

Comportamiento ante golpes.

Una de las características por las que destacan estas superficies es su alta resistencia a los impactos. Sin embargo, debe evitarse cualquier tipo de golpe a la superficie.

Comportamiento al calor.

Los utensilios calientes, tales como sartenes u ollas, no los coloque directamente sobre la superficie. Para ello utilice un mantel (a ser posible de goma) hasta que dichos elementos se hayan enfriado. La causa de esta medida se debe a que el choque producido por diferentes temperaturas (caliente-frío), puede dañar la superficie.

Cubierta de cuarzo

PRECAUCIONES.

INDEKO le recomienda:

No coloque en el exterior, ni en lugares expuestos a radiación U.V. directa.

No coloque encima objetos recién retirados del fuego. Utilice un mantel.

No use hidrofugantes, selladores, abrillantadores, etc.

No repulir.

No utilice decapantes, sosa cáustica o productos con un pH superior a 10. Si usa cloro / limpiador o disolvente, debe lavar con abundante agua y nunca dejarlos en contacto permanente. Evite cualquier producto con base de cloro y el contacto con ácido fluorhídrico.

No use desengrasantes con carga mineral alta o productos muy enérgicos.

Evite utilizar estropajos metálicos.

La utilización de este tipo de productos puede conllevar a la pérdida de la garantía del producto.

Ejemplos de productos que no se debe utilizar sobre cubiertas de cuarzo: decapantes de pintura, productos para lavar brochas o metales, productos de limpieza para el horno, productos de limpieza con cloruro de metileno, ácidos para desatascar el desagüe o disolventes de esmalte de uñas con acetona.

En el caso de que sean vertidos algunos de estos productos, elimínelos lo antes posible con abundante agua y jabón neutro.

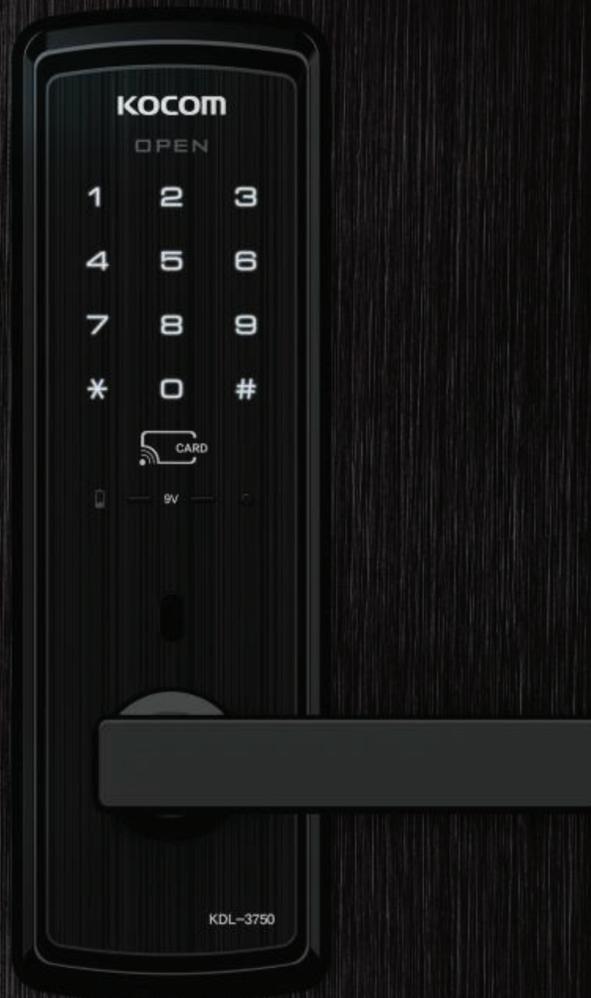
KOCOM

Nuevo Diseño 2020

TRANSFORMANDO SU CASA; MAS COMODA Y SEGURA

Cerradura inteligente

KOCOM KDL-3750



Excelente para casa habitación, oficinas, etc...



Bloqueo con doble pestillo



Proteccion contra descargas estáticas.



Función de auto bloqueo



Control con Smartphone: Conectividad Bluetooth 4.0 baja energía



Apertura a través de tarjeta o contraseña



Sensor de temperatura



Funcion de alarma por intrusion o robo

Transformando su casa; mas **comoda y segura**

KOCOM Smart Door Lock
KDL-3750



Apertura Inteligente

La puerta se apertura automaticamente cuando se acerca a la cerradura con su smartphone basado en sistema de localizacion.

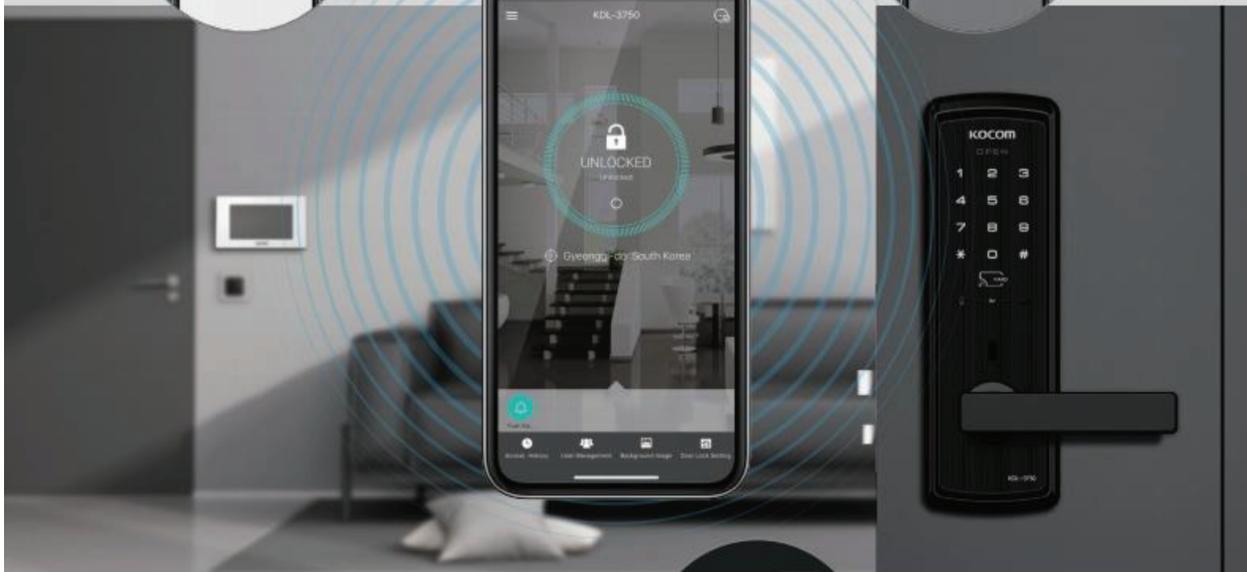
Invitaciones sencillas

Utilice la aplicacion para dar acceso a su familia, amigos o invitados. Puede poner vigencia segun su necesidad. No necesitara compartir su contraseña jamas.

Llave de invitado

Comparta su llave a un invitado. Sin necesidad de registro. Solo envíe el numero generado a su visita.

Kocom Goodlock APP



Diseño solido

El cuerpo rigido del KDL-3750 esta diseñado para soportar golpes externos.

ESPECIFICACIONES



KDL-3750 (2Way)	<ul style="list-style-type: none"> · RF card(13.56MHz) · Password · Bluetooth
ALIMENTACION	DC6V, (4 baterias AA)
DIMENSIONES	PARTE FRONTAL: 77(W)x 246(H) x 64(D) mm PARTE TRASERA : 80(W) x 245(H) x 73(D) mm

KOCOM

Cerradura Digital Manual de usuario

Se espera que el usuario lea cuidadosamente el manual antes del uso del equipo.

Premium Smart Digital Doorlock
New Concept Digital Doorlock

A convenient digital door lock



Door-opening function with the use of password, card

You can use your password and card key conveniently and freely make settings and changes.



Fire safety function

It operates at a certain heat(around 65 degree Celsius) in case of fire, which may somewhat vary by installation environment.



External double locking device

While you are out for long hours, operation of the indoor buttons can be stopped, through which theft through the milk drop is prevented.



Connection to home network system(optional)

Door-opening is possible indoors through a connection to the remote controller or wireless transmitter.



Alarm function in case of housebreaking & theft

If a wrong password is entered 3 or more times, all the operation is stopped for 30 seconds, and forced door-opening results in an alarm sounding.



Self-diagnosis function

The door lock itself diagnoses defect, and informs you of malfunction or the battery change time through the alarm.

Be sure to make door open manually in emergency case

This product can be damaged when the door lock gets broken

KOCOM

Contenido

Información general · 3

Precauciones · 4

Como usar · 5

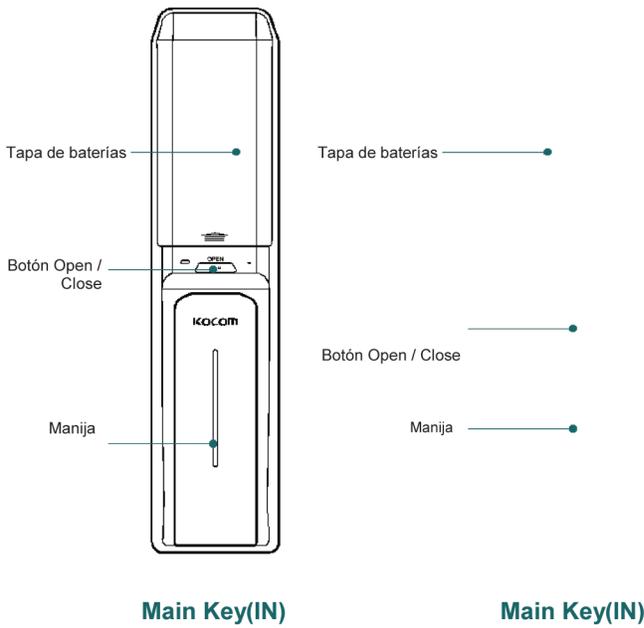
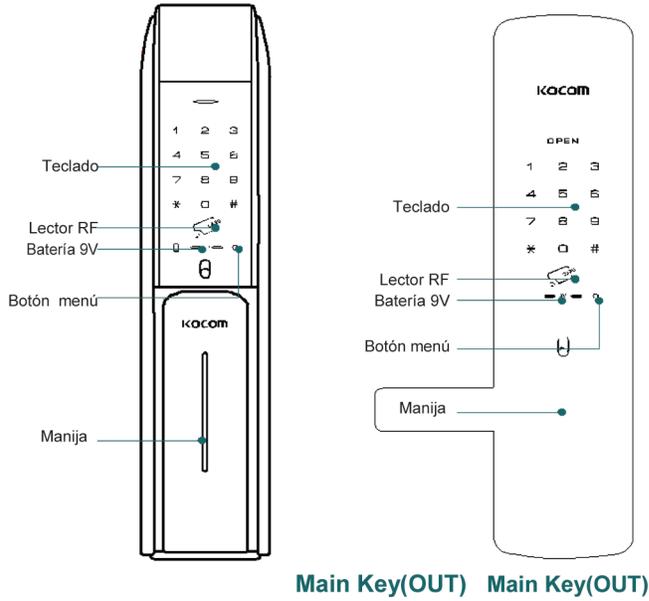
Manual rápido · 11

Características de producto · 12

Garantía para defectos de fábrica · 13

Warranty Card(for Company) · 14

Información General



Precauciones

Por favor lea las precauciones para su cuidado!



Peligro

El equipo no se debe desarmar por ningún motivo

- El producto está ensamblado de forma muy precisa y complicada.
- El desarmar el equipo puede llegar a ser peligroso aparte de causar comportamientos no deseados.
- Consumer's responsibility in case of random dismantlement



Precaución

Prohibido usar agua para limpiar

- Está prohibido usar agua para limpiar ya que puede dañar los circuitos electrónicos.
- Se puede usar una toalla seca para limpiar el producto.



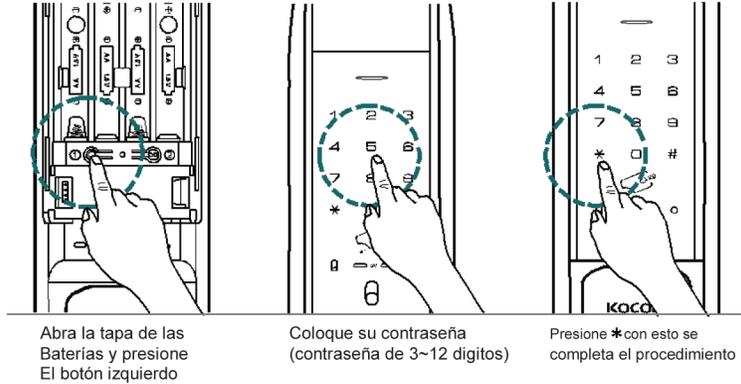
WARNING

Las medidas a tomar cuando se Descarga la batería son las siguientes

- El periodo de vida de las baterías es de 4 a 8 meses. Esto basado en un uso de 10 veces al día. Exchange the battery at that time.
- Use 4 baterías alcalinas de 1.5v AA. (Baterías recargables no son compatibles)
- En caso de que las baterías se descarguen completamente, es posible encender la chapa conectando una batería alcalina de 9V por el exterior.

Como usar

1. Registro de contraseña



Abra la tapa de las Baterías y presione El botón izquierdo

Coloque su contraseña (contraseña de 3~12 dígitos)

Presione * con esto se completa el procedimiento

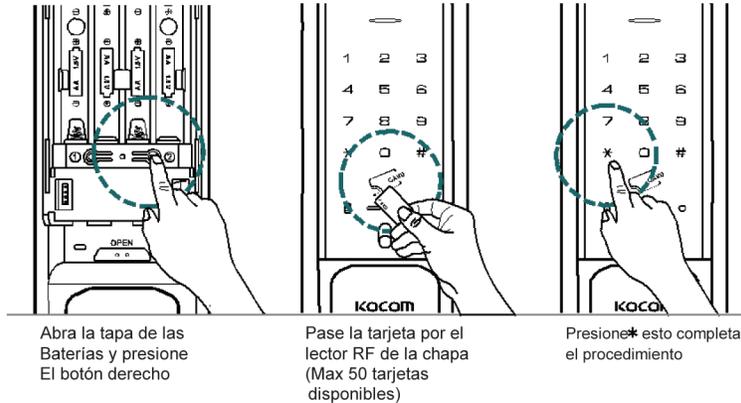
Después de registrar la contraseña hay que probar que funcione



Advertencia

1. Cuando se registra una contraseña o se cambia, es posible que la puerta quede Cerrada por error, asegúrese de abrir la puerta y tener consigo una llave o tarjeta de emergencia.
2. Para las contraseñas use el número de 3 – 12 dígitos sin usar el * o #
3. Si se agregan nuevas contraseñas, las que ya existan se borrarán.
4. Todos los productos de fábrica tienen las contraseñas 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 0 y 1, 2, 3, 4.
5. Asegúrese que el usuario coloque las contraseñas el mismo, cuando se instala el equipo por primera vez

2. Registro de tarjetas



Abra la tapa de las Baterías y presione El botón derecho

Pase la tarjeta por el lector RF de la chapa (Max 50 tarjetas disponibles)

Presione * esto completa el procedimiento



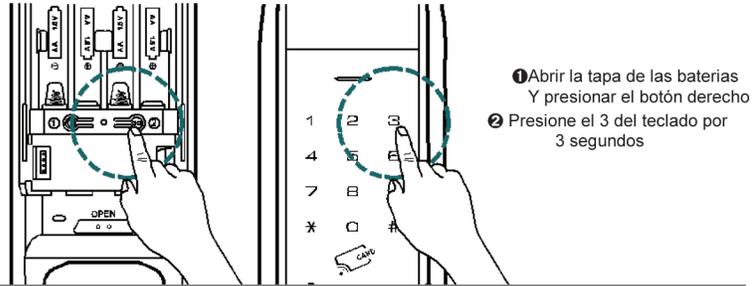
WARNING

For your safety, we recommend you to use all RF-card and Tag that manufacturer provide with. KOCOM confirms that "ISO 14443 Type A" certified RF-card and Tag to be used with the Digital door locks. We, KOCOM, are not responsible with the cases that customers use other type RF-card and Tag, credit card, Smart card and Mobile phone.

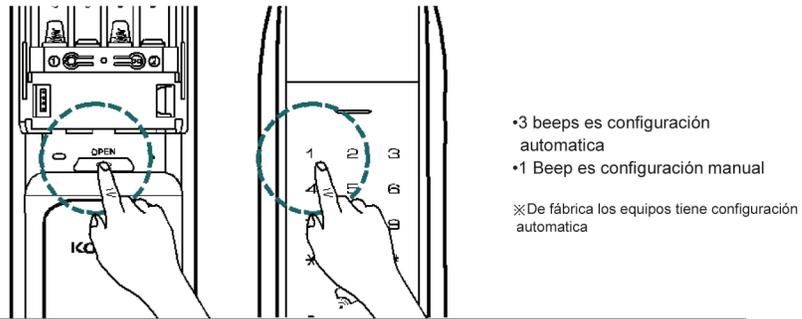
5

Como usar

3. Borrar todas las tarjetas



4. Configuración de Auto-Cierre / Cierre-Manual



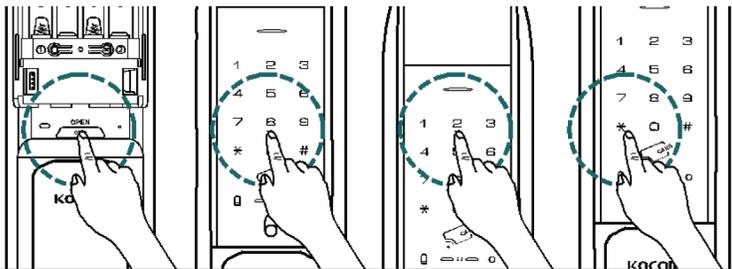
Auto-Cierre

Presionar el botón "OPEN / CLOSE" por 5seg y presionar el número 1. Se escuchara un sonido largo de confirmación

Cierre Manual

Presionar el botón "OPEN / CLOSE" por 5seg y presionar el número 1. Se escuchara un sonido corto de confirmación

5. Tiempo de Auto-Cierre

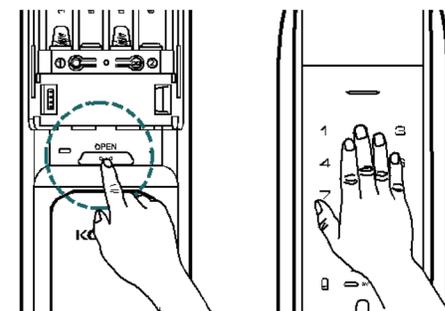


Auto-close setting

Presione "OPEN/CLOSE" por 5seg. Presione el número 8.

Presione un número de 1 a 8 y termine presionando la tecla "*" para terminar. El valor de fábrica es 2seg.

6. Como cerrar manualmente

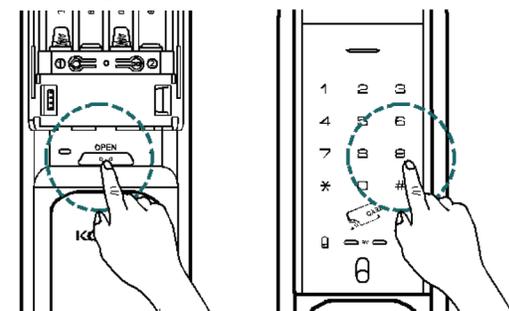


Cerrar desde interior
Presionar el botón OPEN

Cerrar desde exterior
Cierre la puerta y ponga la palma en el teclado numérico por un segundo

Funciona incluso con la configuración de auto cierre

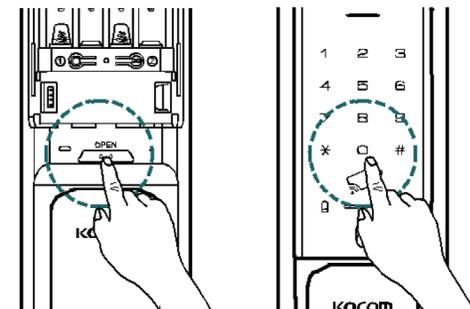
7. Configuración tono Alto / Bajo



※ Se puede repetir el procedimiento para cambiar de un tono a otro

- ① Presionar "OPEN / CLOSE" por 5seg
- ② Presionar el número 9 para cambiar el tono

8. Configuración Buzzer / silencio

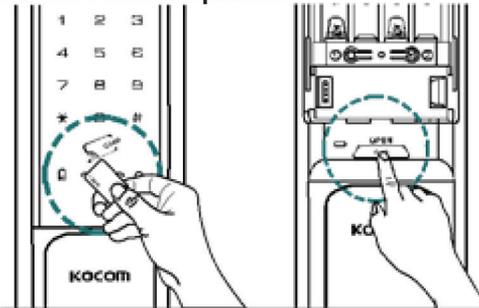


- ① Presione "OPEN / CLOSE" Por 5seg
- ② Presione la tecla 0 para cambiar a modo silencio

※ Se puede cambiar a modo buzzer repitiendo el procedimiento.

Como usar

9. Como abrir la puerta

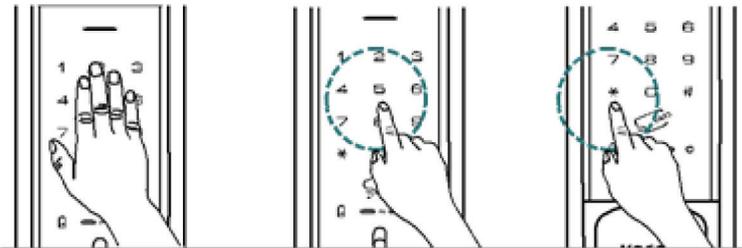


Abrir puerta desde interior

Presione "OPEN / CLOSE" 1 vez
O jale o empuje la manija para abrir la puerta

Abrir la puerta usando tarjeta RF desde exterior

Presente la tarjeta RF ya registrada en el lector de la cerradura

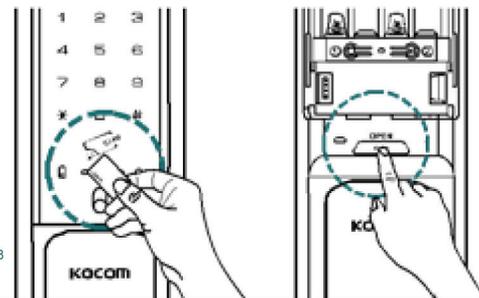


Abrir la puerta usando contraseña desde exterior

Presente la mano en el teclado para encender el teclado.
Ponga el código y presione "*" o "#" para abrir la puerta.

En caso de usar una contraseña invalida 3 veces,
La cerradura sonara por 30seg y teclado estará desactivado

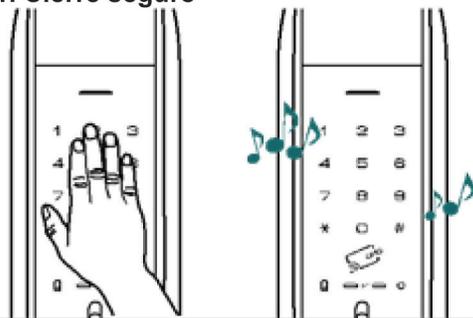
10. Función código aleatorio



- ① Presione "OPEN/ CLOSE"
Por 5seg
- ② Presione número 2

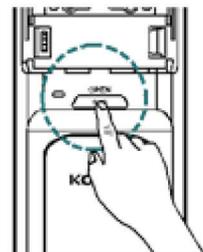
•Sonido largo:
Activado
•Sonido cortó:
Deactivado

11. Cierre seguro



Cierre seguro desde exterior
Presione botón "Start" y "#"
Por 5seg.
Va a escuchar un sonido de confirmación.
Esto es para usar la cerradura doble y deshabilitar el botón interno.

► Cuando el cierre seguro se activa desde exterior se puede desactivar jalando o empujando la manija desde el interior, o usando tarjeta o contraseña desde el exterior.

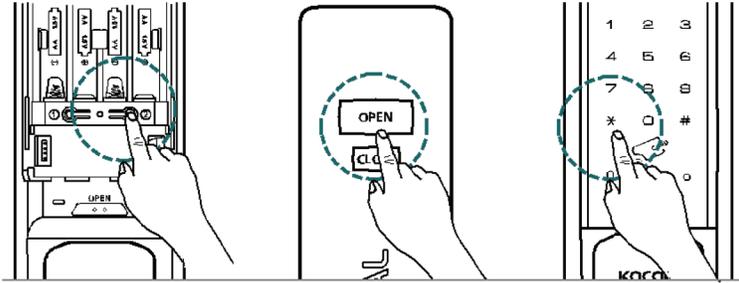


Cierre seguro desde interior

Presione "OPEN / CLOSE" por 5seg con esto se activa el cierre seguro desde interior.
Cuando el cierre seguro se activa desde interior, el teclado exterior queda inhabilitado y no se puede abrir la puerta desde afuera.

Como usar

12. Registro de control remoto (opcional)



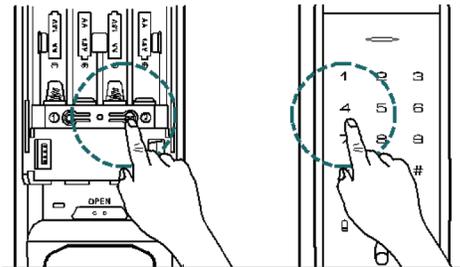
❶ Presione el botón derecho
Con la puerta abierta

❷ Presione botón "OPEN"
y "CLOSE" al mismo
tiempo

❸ Use "*" en el
Teclado, sonará
Una confirmación

- ✘ Max 3 controles remotos
- ✘ Se borran en orden que fueron agregados

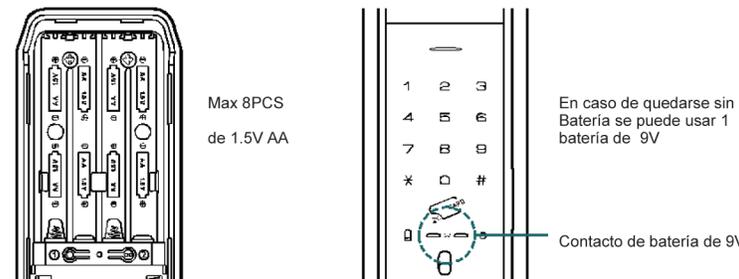
13. Borrado de controles remoto



❶ Presione botón derecho
Con la puerta abierta

❷ Presione el número 4 por 3seg
para borrar los controles

15. Reemplazo de baterías



Max 8PCS
de 1.5V AA

En caso de quedarse sin
Batería se puede usar 1
batería de 9V

Contacto de batería de 9V

1. Tiempo de vida de batería : 4 a 8 meses usando 10 veces al día
2. Alarma de batería baja : Luz roja parpadeando con melodía.
Abrir la tapa de baterías y reemplazar todas las baterías, asegurarse que la polaridad sea la correcta.

10

Quick Manual

- **1. To change into Auto / Manual**
Press the OPEN / CLOSE button for 5 seconds or longer + the number "1"
- **2. To change random security coding (Option)**
Press the OPEN / CLOSE button for 5 seconds or longer + the number "2"
- **3. To register passwords for 5 users (Option)**
Press the OPEN / CLOSE button for 5 seconds or longer + the number "3"
- **4. To delete remote control adaptor registration**
Press the OPEN / CLOSE button for 5 seconds or longer + the number "4"
- **5. To change into Card Auto / Manual (Option)**
Press the OPEN / CLOSE button for 5 seconds or longer + the number "5"
- **6. To operate an OPEN / CLOSE button (Option)**
Press the OPEN / CLOSE button for 5 seconds or longer + the number "6"
- **7. To setup double check**
Press the OPEN / CLOSE button for 5 seconds or longer + the number "7"
- **8. To set the time for Auto Lock**
Press the OPEN / CLOSE button for 5 seconds or longer + the number "8" + the number "3"(changed into 3 seconds)
- **9. To change a sound into Treble (low) / Bass (high)**
Press the OPEN / CLOSE button for 5 seconds or longer + the number "9"
- **10. To change a sound into Buzzer / Silence**
Press the OPEN / CLOSE button for 5 seconds or longer + the number "0"
- **11. Card deletion function**
If you press the card registration button and the button "3" for 3sec the card will be deleted
- **12. Mischief Prevention Function**
Not allowed to access the system in the event of mischief 3 times or more
- **13. Battery Replacement Indication**
In the event of lack of batteries (less than 4.3V), Korean children song ("School Bell") melody comes out
- **14. Fire Detection Sensor**
If the system detects the temperature $65^{\circ}\text{C} \pm 10^{\circ}\text{C}$ degrees Celsius in the event of a fire, the door will open automatically

11

Product Features



Number and card key (optional) you can use
You can use your password and card key conveniently and freely make settings and changes



The open / Close functions of card and one-touch
All motions became convenient through simple one-touch



The function of automatic re-Locking
The automatic locking in case of closing a door



Self-diagnostic function
The door lock diagnoses the troubles of the system by itself, making you know the troubles of the function and the time to exchange batteries through alarm sound



It's available for 5 persons to use the password
Five persons can use ID differently each other



Automatic locking and time setting available
Free time setting available



The function of outward double-Locking device
In case of long-time outing, the motion of inside button is set to stop so that the robbery through milk slot can be prevented



Remote controller, home network registration available (Optional)
Available opening doors with remote controller in door



No. of cards you can register
You can register up to 50 cards



Manner function
Through the control of button and melody occurring from the product's motion, it's possible to prevent the neighbors from the noise at midnight



Function of fire sensor
In case of fire, a status of $65^{\circ}\text{C} \pm 10^{\circ}\text{C}$ makes the door opened automatically So, you can escape safety



Imaginary number function
The function of making other's passwords unknown



Button lighting device distinguishable in darkness
When the device is worked, the lamp is lighted, so it's available to use even in darkness

12

Warranty Service for Product Defects

Damage types		Compensation items	
		Within warranty period	After warranty period
State of Normal Use	In case the troubles occur within 12 months after installation	Repair for free	Repair for Cost
	In case the same troubles occur two times	Repair for free	Repair for Cost
	In case the same troubles occur three times	Product replacement	Repair for Cost
	In case there is no any parts for repair	Product replacement	Product replacement (Limited to flat-rate depreciation)
Intention or Fault of Consumer	In case of an official trip because of consumer's mistake including the fault of exchanging batteries and the immaturity of inputting	Repair for Cost	Repair for Cost
	To exchange consumption goods including batteries	Repair for Cost	Repair for Cost
	Failures or damages due to other purposes than the original purpose of the product	Repair for Cost	Repair for Cost
	Failures or damages of purpose	Repair for Cost	Repair for Cost
	Failures or damages because entering passwords has been omitted or passwords have been forgotten	Repair for Cost	Repair for Cost
	Product damaged because of not carrying an emergency manual key	Repair for Cost	Repair for Cost
	Failures or damages due to a fire or natural disasters	Repair for Cost	Repair for Cost
Malfunctions due to condensation and moisture and improper operations due to poor installation	Repair for Cost	Repair for Cost	

13

KOCOM

- Distributor : KOCOM Co., Ltd. • Manufacturer : Hione Plus Co., Ltd.
- Address : Arayuk-ro 22, Gochon-eup, Gimpo-si, Gyeonggi-do, Korea (Jeonho-ri 721, Gochon-eup)
- Models : KDL-7100SK, KDL-3600SK, KDL-3650SK, KDL-2600K, KDL-3700SK, KDL-3750S, KDL-2700K
- Manufacture country : Made in Korea • Website : www.kocom.co.kr



KDL-7100SK

Opening method : 3-Way
Password + Card + Key



KDL-3600Series

Opening method : 3-Way
Password + Card + Key



KDL-2600K

Opening method : 3-Way
Password + Card + Key



KDL-3700Series

Opening method : 3-Way
Password + Card + Key



KDL-3750S

Opening method : 2-Way
Password + Card



KDL-2700K

Opening method : 3-Way
Password + Card + Key

- You are kindly recommended to install the anticrime devices for the better and stronger security
- It's prohibited to dismantle, assemble and process the door lock with other purposes than installation and construction without a prior written approval from this Company
- It's possible to change the products and their manuals without prior notice in order to upgrade their performance

Made in KOREA



CAUTIONS

- To receive our full warranty services, please make an entry of all the items in a quality assurance
- If you do not make the entry, you must pay even during our warranty period
- In the event of malfunctions due to condensation and moisture, you must pay for warranty services
- ※For problems due to condensation or with installation, you must pay for the services
- ※In the event you have forgotten passwords, or have lost a card / a manual key, you must pay for the services
- Company : KOCOM. Co., LTD.



El nuevo grado de confort.^{MR}



Calentador de Depósito Eléctrico



5 años de garantía en partes eléctricas y/o electrónicas

Agua caliente a la medida de cualquier necesidad gracias a su calidad, eficiencia y durabilidad. Sin emisiones contaminantes. Ideal para climas fríos, tinas y jacuzzis, puntos de uso, lugares ocultos, sin acceso a gas y sin ventilación, grandes recorridos (hasta 15 m) y no requiere presión o flujo mínimo de agua.

La Gran Diferencia Rheem



Sistema de seguridad

Doble sistema de seguridad, que da tranquilidad a tu familia:

- Termostato automático.
- Válvula de alivio instalada de fábrica (a partir de 20 gal).



Ahorro

En relación a un calentador de depósito igual, con 8 años de antigüedad.*



Sistema Everkleen®

Exclusivo Sistema Everkleen® que evita la acumulación de sales, dándole mayor durabilidad al calentador, aún con aguas duras.**



Aislamiento

Aislamiento de 1.5" de espuma R-Foam^{MR} de poliuretano la cual evita pérdidas térmicas, minimizando reencendidas. Ahorra 50% de la energía consumida por reencendidas vs aislamientos de fibra de vidrio o lana mineral.



Porcelanizado

Tanque de grueso calibre con porcelanizado Rheemglas^{MR} que alarga la vida del producto. Robusta protección catódica anti-corrosión, que triplica la vida del tanque.



Encendido Automático

Fácil operación de encendido. Selector de temperatura y botón de reseteo.



Ecológico

Amigable con el ambiente, sin emisión de gases contaminantes y totalmente silencioso.



Instalación y Mantenimiento

Adaptable a cualquier tipo de instalación y fácil reemplazo de resistencias eléctricas. Válvula de drenado, para vaciar y limpiar el tanque.***

* Dependiendo de los hábitos de uso y las condiciones de instalación.

** Excepto los modelos de 2,5, 6, 10, 15, 20 y 30 galones de la línea Rheem Depósito Eléctricos.

*** Excepto los modelos de 6, 10, 15, 20 y 30 galones de la línea Rheem Depósito Eléctricos.

Calentador de agua

EL MÁS
SEGUR^o
DEL MERCADO

PIEZA POR PIEZA UN PRODUCTO SUPERIOR

- 1 Válvula de alivio (a partir de 20 gal)
- 2 Botón para restablecimiento de operación
- 3 Termostato automático
- 4 Selector de temperatura
- 5 Resistencias eléctricas
- 6 Tanque de grueso calibre con porcelanizado Rheemglas[®]
- 7 Robusta protección catódica
- 8 Aislamiento de 1.5" de espuma de Poliuretano R-Foam[®]
- 9 Sistema Everklean[®], evita la acumulación de sales o sedimentos^{***}
- 10 Válvula de drenado



característica exclusiva Rheem

Ilustración genérica, sólo para referencia.



Válvula de alivio
Protege al equipo contra altas temperaturas y alta presión (a partir de 20 gal).



Resistencias eléctricas
De alta durabilidad y fácil reposición.



Termostato automático
Con dispositivo de seguridad contra sobrecalentamiento y de fácil encendido.



Aislamiento
de 1.5" de espuma de poliuretano R-Foam[®]. Ahorro del 50% de energía eléctrica consumida en reencendidas.



Sistema Everklean[®]
Evita la acumulación de sales o sedimentos, manteniendo la eficiencia a lo largo de la vida del producto^{****}.



Ánodo de Magnesio
Robusta protección catódica que triplica la vida del tanque.



Válvula de drenado
Para vaciar y limpiar el tanque. (Sólo 2.5, 40 y 50 gal).



Botón de restablecimiento de operación
Reinicia el equipo después de un paro inesperado.

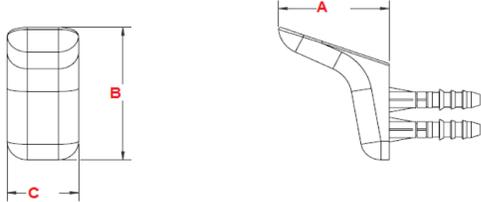
	Unidades	Rheem										
Modelo		89VP2	89VP6	89VP10	89VP15	89VP20	89VP30	89V40	89V50	82V66-2	82V80-2	82V120-2
Tipo de tecnología		Depósito Eléctrico										
Capacidad	L (gal)	9 (2,5)	23 (6)	38 (10)	57 (15)	76 (20)	114 (30)	156 (40)	189 (50)	247 (66)	304 (80)	456 (120)
Número de servicios		0,5*	0,5 Plus*	1*	1,5*	2*	3*	4*	5*	6*	8*	10*
Altura total	cm	34,7	39	58,3	62	63,9	74,5	116,3	143,1	149	150	150
Diámetro	cm	24,7	40	40	45	50,1	53,3	48,2	48,2	53,35	58,42	71,76
Peso aproximado (tanque vacío)	kg	10	16	21	24	31	41	43	48	68,1	80,3	147
Tensión eléctrica	Vca	127	127/220	127/220	127/220	127/220	127/220	220	220	220/240	220/240	220/240
Número de fases		1 Fase 127V / 2 Fases 220V y 240V										
Frecuencia	Hz	60										
Potencia eléctrica total	W	1500	2240/3800	2240/3800	2240/3800	2240/3800	2240/3800	3700	3700	4500	4500	4500
Número de resistencias		1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2
Presión máxima de trabajo	kgf/cm ²	6,42	6,42	6,42	6,42	6,42	6,42	6,42	6,42	6,42	6,42	6,42
Presión de prueba hidrostática	kgf/cm ²	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
Recubrimiento exterior		Pintura electrostática en polvo horneada										
Recubrimiento interior del tanque		Porcelanizado Rheemglas [®]										
Autolimpieza		Sistema Everklean ^{®****}										
Aislante térmico		1.5" de poliuretano de alta densidad R-Foam [®]										
Ánodo de protección		Magnesio (1 en todos los modelos)										
Válvula de drenado		De cuerda horizontal y plástico rígido (sólo en modelos 89VP2, 89V40, 89V50)										
Válvula de alivio	psi	150, a partir del modelo 89VP20										
Termostato		Automático con botón de reinicio										
Calibre del cable recomendado**	AWG	12	10/14	10/14	10/14	10/14	10/14	10	10	10/10	10/10	10/10
Protección de sobrecorriente recomendada***	A	20	30/25	30/25	30/25	30/25	30/25	25	25	30/25	30/25	30/25
Conexión de entrada y salida de agua	Pulg. NPT	3/4										
Posición de entrada y salida de agua		Superior al tanque	Lateral al tanque					Superior al tanque				
Garantía		5 años en tanque, 1 año en partes eléctricas/electrónicas										

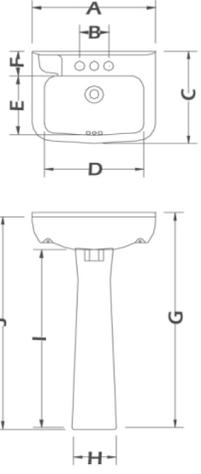
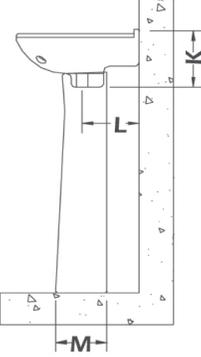
* Con regaderas simultáneas de 6 a 8 L/min.

** Mínimo

*** Independiente

**** Apartir de 40 galones.

 <p>Interiorismo en salas de baño®</p>		<h2>FICHA TÉCNICA</h2> <p>NORMATIVIDAD</p>		<p>RESIDENCIAL</p>
<p>CÓDIGO: 60.6023.21</p>	<p>ACABADO: CROMO</p>	<p>IMAGEN</p> 		<p>DIBUJO TÉCNICO</p> 
<p>COLECCIÓN:</p>		<p>GANCHO SENCILLO</p>		
<p> FONTE</p>				
<p>FAMILIA:</p>				
<p>ACCESORIOS</p>				
<p>DESCRIPCIÓN:</p>				
<p>NORMAS</p>				<p>CERTIFICACIÓN</p>
<p>NO APLICA</p>				<p>NO</p>
<p>MATERIALES DE FABRICACIÓN</p>				
<p>PARTE</p>	<p>MATERIAL</p>	<p>PARTE</p>	<p>MATERIAL</p>	
<p>GANCHO</p>	<p>ZAMAC</p>	<p>ANCLA</p>	<p>LATÓN</p>	
<p>OPRESOR</p>	<p>METAL</p>	<p>TAQUETES</p>	<p>PLASTICO</p>	
<p>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</p>				
<p>DIMENSIONES:</p>		<p>COLOCACION:</p>		
<p>MEDIDA DE ZONA A</p>	<p>42 mm</p>	<p>ALINEAR EL ACCESORIO EN LA POSICIÓN DESEADA DEL MURO Y MARCAR LOS BARRENOS DE INSTALACIÓN UTILIZANDO UN NIVEL DE GOTA PARA SU ALINEACIÓN, BARRENAR EL MURO CON LA BROCA ADECUADA A LA MEDIDA DEL TAQUETE, COLOCAR EL ANCLA ATORNILLANDO AL MURO E INSTALAR EL ACCESORIO EN EL ANCLA SUJETANDO POR MEDIO DEL OPRESOR</p>		
<p>MEDIDA DE ZONA B</p>	<p>54 mm</p>			
<p>MEDIDA DE ZONA C</p>	<p>27 mm</p>			
<p>PESO DEL PRODUCTO (kg)</p>		<p>0,15</p>	<p>FUNCIONAMIENTO:</p> <p>PARA LA COLOCACIÓN DE PRENDAS</p>	
<p>RECOMENDACIONES:</p>				
<p>PREVIO A LA INSTALACIÓN DEL ACCESORIO IDENTIFIQUE EL ÁREA A COLOCAR EN EL MURO, NO UTILIZAR EN NINGÚN CASO SILICÓN PARA SU INSTALACIÓN. UTILIZAR NIVEL DE GOTA PARA LA ALINEACIÓN DEL ACCESORIO EN EL MURO.</p>				
<p>MANTENIMIENTO:</p>				
<p>PARA LA LIMPIEZA USAR SIEMPRE UNA TELA SUAVE HÚMEDA Y LUEGO SECAR. NUNCA UTILIZAR ARTÍCULOS CORTANTES, FIBRAS, LIJAS, DETERGENTES, SOLVENTES NI POLVOS ABRASIVOS, NO DEJAR EL PRODUCTO SIN LIMPIAR POR PERIODOS LARGOS DE TIEMPO.</p>				
<p>GARANTÍA:</p>				
<p>“GARANTÍA” CONTRA CUALQUIER DEFECTO DE FABRICACIÓN Y EN CASO DE PRESENTAR ALGÚN PROBLEMA DE ESTA NATURALEZA EL PRODUCTO SERÁ REEMPLAZADO SIN COSTO AL COMPRADOR.</p>				
<p>10 AÑOS DE GARANTÍA EN ACABADO CROMO, Y 2 AÑOS EN OTRO ACABADO.</p>				

		FICHA TÉCNICA NORMATIVIDAD		MUEBLES DE BAÑO																															
CÓDIGO / NOMBRE: LAVABO Y PEDESTAL COSMOS																																			
FAMILIA: SANITARIOS																																			
DESCRIPCIÓN: LAVABO DE PEDESTAL COSMOS																																			
COLOR: BLANCO																																			
NORMAS NO APLICA		CERTIFICACIÓN NO																																	
MATERIAL CERÁMICA VITRIFICADA																																			
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS																																			
LAVABO DE PEDESTAL DISPONIBLE PARA VALVULA DE 4" Y MONOMANDO																																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">DIMENSIONES</th> </tr> <tr> <th>ZONA</th> <th>MM</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>A</td><td>432</td></tr> <tr><td>B</td><td>102</td></tr> <tr><td>C</td><td>352</td></tr> <tr><td>D</td><td>356</td></tr> <tr><td>E</td><td>222</td></tr> <tr><td>F</td><td>95</td></tr> <tr><td>G</td><td>838</td></tr> <tr><td>H</td><td>152</td></tr> <tr><td>I</td><td>686</td></tr> <tr><td>J</td><td>806</td></tr> <tr><td>K</td><td>191</td></tr> <tr><td>L</td><td>165</td></tr> <tr><td>M</td><td>152</td></tr> </tbody> </table>		DIMENSIONES		ZONA	MM	A	432	B	102	C	352	D	356	E	222	F	95	G	838	H	152	I	686	J	806	K	191	L	165	M	152				
DIMENSIONES																																			
ZONA	MM																																		
A	432																																		
B	102																																		
C	352																																		
D	356																																		
E	222																																		
F	95																																		
G	838																																		
H	152																																		
I	686																																		
J	806																																		
K	191																																		
L	165																																		
M	152																																		
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">DIMENSIONES</th> </tr> <tr> <th>ZONA</th> <th>MM</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>LARGO</td><td>352</td></tr> <tr><td>ANCHO</td><td>432</td></tr> <tr><td>ALTO</td><td>838</td></tr> </tbody> </table>		DIMENSIONES		ZONA	MM	LARGO	352	ANCHO	432	ALTO	838	NOTA: LAS DIMENSIONES PUEDEN VARIAR SEGÚN LA NORMA																							
DIMENSIONES																																			
ZONA	MM																																		
LARGO	352																																		
ANCHO	432																																		
ALTO	838																																		
PESO SIN MATERIAL DE EMPAQUE: LAVABO 7,17 KG PEDESTAL 7,94 KG		INSTALACIÓN: INSTALAR LA CONTRA DEL CESPOL EN EL BARRENO DE DESAGÜE. PRESENTAR EL LAVABO CON EL PEDESTAL PARA IDENTIFICAR LA POSICIÓN DE ENSAMBLE CONTRA EL MURO. PREPARAR EL MURO E INSTALAR EL LAVABO CON EL PEDESTAL, ASEGURÁNDOSE QUE NO PRESENTA JUEGO ENTRE EL LAVABO, PEDESTAL, PISO Y PARED. CONECTAR EL CESPOL A LA RED DE DRENAJE Y EL MONOMANDO A USAR (ESTAS PARTES NO SE INCLUYEN) FINALMENTE VERIFIQUE MONTAJE.																																	
FORMA: NO APLICA																																			
ASIENTO: NO APLICA																																			
COMPLEMENTOS: NINGUNO																																			
RECOMENDACIONES: ANTES DE SELECCIONAR EL MONOMANDO O MEZCLADORA SE RECOMIENDA VERIFICAR QUE SEA COMPATIBLE CON EL DISEÑO DEL LAVABO. ANTES DE INICIAR CON LA INSTALACION ASEGURESE DE QUE EL PISO TENGA LA ESTRUCTURA ADECUADA PARA PODER SOPORTAR EL LAVABO. AL REALIZAR LA INSTALACION DE LOS TORNILLOS DE FIJACION SE DEBE TENER CUIDADO EN NO EXCEDER LA FUERZA DE APRIETE DE LAS TUERCAS, YA QUE PUEDE DAÑAR EL LAVABO. ASEGURESE DE ALINEAR EL LAVABO CON RESPECTO A LA RED SANITARIA Y LINEAS DE ALIMENTACION HIDRAULICAS.																																			
MANTENIMIENTO: NO DEJAR EL MUEBLE POR PERIODOS LARGOS DE TIEMPO SIN LIMPIAR. PARA SU LIMPIEZA NO UTILIZAR AMONIACO NI ÁCIDOS, PUES DAÑARA IRREVERSIBLEMENTE EL ACABADO DEL SANITARIO, SOLO USAR JABÓN Y ESPONJA. LIMPIAR LA SUPERFICIE CON UNA TELA SUAVE Y HÚMEDA AGREGANDO LIMPIADOR DETERGENTE NO ABRASIVO SI ASÍ SE REQUIERE Y LUEGO SECAR.																																			
GARANTÍA: 10 AÑOS DE GARANTÍA EN DEFECTOS DE MANUFACTURA PARA LA CERÁMICA. EN CASO DE PRESENTAR ALGÚN PROBLEMA DE ESTA NATURALEZA EL PRODUCTO SERA REEMPLAZADO SIN COSTO AL COMPRADOR.																																			

CÓDIGO / NOMBRE:	
LAVABO TOTTI	
FAMILIA:	
LAVABO	
DESCRIPCIÓN:	
LAVABO VESSEL TOTTI	
COLOR:	
LV1043A021 BLANCO	
LV1043A041 HUESO	

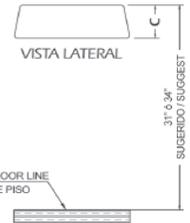
NORMAS	CERTIFICACIÓN
NO APLICA	NO

MATERIAL
CERÁMICA VITRIFICADA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ALTURA SUGERIDA DE INSTALACIÓN:
787 MM Ó 863 MM (31" Ó 34") AL BORDE SUPERIOR DEL LAVABO.

LAVABO SIN PERFORACIONES.
LAVABO SIN REBOSADERO.



DIMENSIONES		
ZONA	PULGADAS	MM
A	15 3/4"	400
B	14 3/4"	375
C	5"	127
D	7 3/4"	197

DIMENSIONES		
ZONA	PULGADAS	MM
LARGO	15 3/4"	400
ANCHO	15 3/4"	400
ALTO	5"	127

PESO SIN MATERIAL DE EMPAQUE:	INSTALACIÓN:
17,70 KG	EL PRODUCTO DEBE ENSAMBLAR DE ACUERDO AL INSTRUCTIVO DE INSTALACIÓN Y TODOS SUS COMPONENTES DEBEN SER COMPATIBLES CON SUS COMPLEMENTOS.
FORMA:	
REDONDO	
LAVABO TIPO	
TIPO II GRADO A (UNA PIEZA DE SOBREPONER O EMPOTRABLE)	

COMPLEMENTOS:
NO APLICA

RECOMENDACIONES:

ANTES DE SELECCIONAR EL MONOMANDO O MEZCLADORA SE RECOMIENDA VERIFICAR QUE SEA COMPATIBLE CON EL DISEÑO DEL LAVABO.

ANTES DE INICIAR CON LA INSTALACION ASEGURESE DE QUE EL MUEBLE O PISO TENGA LA ESTRUCTURA ADECUADA PARA PODER SOPORTAR EL LAVABO.

AL REALIZAR LA INSTALACION DE LOS TORNILLOS DE FIJACION SE DEBE TENER CUIDADO EN NO EXCEDER LA FUERZA DE APRIETE DE LAS TUERCAS, YA QUE PUEDE DAÑAR EL LAVABO.

ASEGURESE DE ALINEAR EL LAVABO CON RESPECTO A LA RED SANITARIA Y LINEAS DE ALIMENTACION HIDRAULICAS.

MANTENIMIENTO:

NO DEJAR EL MUEBLE POR PERIODOS LARGOS DE TIEMPO SIN LIMPIAR.

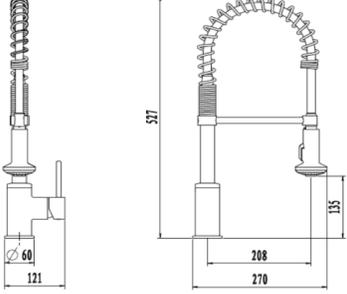
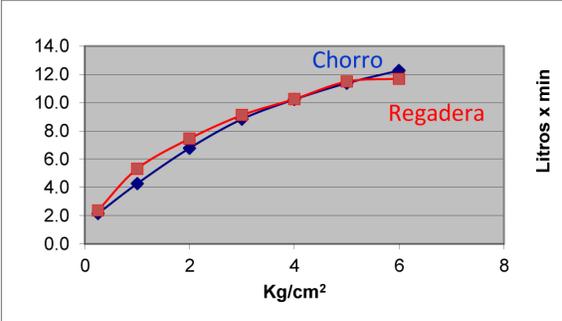
PARA SU LIMPIEZA NO UTILIZAR AMONIACO NI ACIDOS, PUES DAÑARA IRREVERSIBLEMENTE EL ACABADO DEL LAVABO, SOLO USAR JABON Y ESPONJA.

LIMPIAR LA SUPERFICIE EXTERIOR DEL LAVABO CON UNA TELA SUAVE Y HUMEDA AGREGANDO LIMPIADOR DETERGENTE NO ABRASIVO SI ASI SE REQUIERE Y LUEGO SECAR.

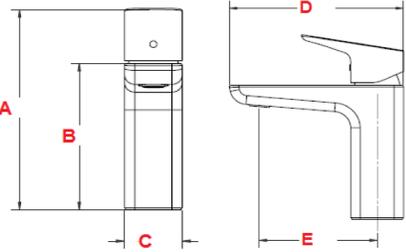
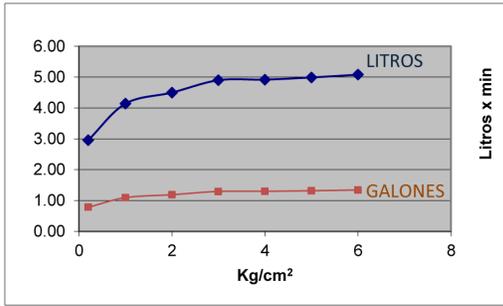
GARANTÍA:

50 AÑOS DE GARANTIA EN DEFECTOS DE MANUFACTURA PARA LA CERAMICA, 1 AÑO DE GARANTIA EN DEFECTOS DE MANUFACTURA EN LOS HERRAJES.

EN CASO DE PRESENTAR ALGUN PROBLEMA DE ESTA NATURALEZA EL PRODUCTO SERA REEMPLAZADO SIN COSTO AL COMPRADOR

 Tecnología para vivir el agua		FICHA TÉCNICA NORMATIVIDAD		RESIDENCIAL																								
CÓDIGO:	IMAGEN		DIBUJO TÉCNICO																									
9436																												
LÍNEA:																												
URREA																												
FAMILIA:																												
MONOMANDOS																												
DESCRIPCIÓN:	MONOMANDO DE COCINA																											
NORMAS			CERTIFICACIÓN																									
NMX-C-415-ONNCE-1999 "INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION - VALVULAS PARA AGUA DE USO DOMESTICO - ESPECIFICACIONES Y METODOS DE PRUEBAS"			NO																									
MATERIALES DE FABRICACIÓN																												
Parte	Material	Parte	Material																									
NARIZ	LATÓN	ACCESORIOS DE INSTALACION	VARIOS																									
CUERPO	LATÓN	MANERAL	ZAMAK																									
MANGUERAS	ABS	CARTUCHO	CERAMICO																									
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS																												
DIMENSIONES:		COLOCACIÓN:																										
DISTANCIA DE BASE A SALIDA NARIZ	208 MM	COLOQUE CUERPO JUNTO CON LA ARANDELA DE GOMA SOBRE LA SUPERFICIE DONDE SE DESEA INSTALAR, ROSQUE LAS MANGUERAS POR LA PARTE DE ABAJO DEL CUERPO DEL MONOMANDO. POR LA PARTE DE ABAJO COLOQUE LA ARANDELA DE PLÁSTICO SEGUIDO DE LA ARANDELA DE METAL Y SUJETE CON LA TUERCA PLÁSTICA.																										
ALTO DEL MONOMANDO	527 MM																											
DIÁMETRO DE LA BASE	60 MM																											
LONGITUD DE PALANCA MANERAL	71 MM																											
ALTURA DE LA BASE A LA SALIDA DE NARIZ	135 MM																											
PESO DEL PRODUCTO (KGS)	3,4	PRESIÓN MÍNIMA REQUERIDA PARA UN BUEN FUNCIONAMIENTO																										
		1KGF/CM ²																										
ACABADOS:		TIPO DE CARTUCHO																										
CODIGO	TERMINADO	CERAMICO																										
9436	CROMO	GASTO																										
		MEDIA PRESIÓN																										
RECOMENDACIONES:		GASTO																										
ANTES DE CONECTAR LA ALIMENTACION DEL AGUA ASEGURESE DE PURGAR LAS LINEAS PARA EVITAR FILTRACIONES DE IMPUREZAS QUE PUEDAN DAÑAR EL FUNCIONAMIENTO. DAR LIMPIEZA PERIODICA AL AREADOR ELIMINANDO TODAS LAS PARTICULAS ATRAPADAS, NUNCA UTILIZAR SILICON PARA LA INSTALACION DEL PRODUCTO. UTILIZAR LLAVES ANGULARES MARCA URREA PARA SU INSTALACION.																												
MANTENIMIENTO:																												
PARA LA LIMPIEZA USAR SIEMPRE UNA TELA SUAVE HUMEDA Y LUEGO SECAR. NUNCA UTILIZAR ARTICULOS CORTANTES, FIBRAS, LIJAS, DETERGENTES, SOLVENTES NI POLVOS ABRASIVOS, NO DEJAR EL PRODUCTO SIN LIMPIAR POR PERIODOS LARGOS DE TIEMPO.																												
GARANTÍA:																												
"GARANTIA " CONTRA CUALQUIER DEFECTO DE FABRICACION Y EN CASO DE PRESENTAR ALGUN PROBLEMA DE ESTA NATURALEZA EL PRODUCTO SERA REEMPLAZADO SIN COSTO AL COMPRADOR		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Presión</th> <th>Chorro</th> <th>Regadera</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0.25</td> <td>2.2</td> <td>2.37</td> </tr> <tr> <td>1.0</td> <td>4.3</td> <td>5.32</td> </tr> <tr> <td>2.0</td> <td>6.8</td> <td>7.45</td> </tr> <tr> <td>3.0</td> <td>8.8</td> <td>9.11</td> </tr> <tr> <td>4.0</td> <td>10.2</td> <td>10.25</td> </tr> <tr> <td>5.0</td> <td>11.4</td> <td>11.48</td> </tr> <tr> <td>6.0</td> <td>12.3</td> <td>11.69</td> </tr> </tbody> </table>			Presión	Chorro	Regadera	0.25	2.2	2.37	1.0	4.3	5.32	2.0	6.8	7.45	3.0	8.8	9.11	4.0	10.2	10.25	5.0	11.4	11.48	6.0	12.3	11.69
Presión	Chorro	Regadera																										
0.25	2.2	2.37																										
1.0	4.3	5.32																										
2.0	6.8	7.45																										
3.0	8.8	9.11																										
4.0	10.2	10.25																										
5.0	11.4	11.48																										
6.0	12.3	11.69																										

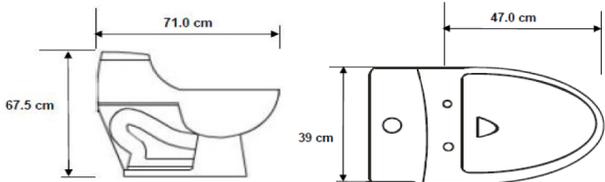
Accesorios hidráulicos

		FICHA TÉCNICA NORMATIVIDAD		RESIDENCIAL																								
				REV.1																								
CÓDIGO:	IMAGEN		DIBUJO TÉCNICO																									
21.2154.21																												
LÍNEA:																												
FORTE																												
FAMILIA:																												
MONOMANDOS																												
DESCRIPCIÓN:																												
MONOMANDO PARA LAVABO CORTO																												
NORMAS			CERTIFICACIÓN																									
NMX-C-415-ONNCE "INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION - VALVULAS PARA AGUA DE USO DOMESTICO - ESPECIFICACIONES Y METODOS DE PRUEBAS"			NO																									
MATERIALES DE FABRICACIÓN																												
Parte	Material	Parte	Material																									
MANERAL	ZAMAC	CUERPO/NARIZ	LATÓN																									
CARTUCHO	PLÁSTICO	AERADOR	PLÁSTICO																									
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS																												
DIMENSIONES:		MEDIDA	COLOCACIÓN:																									
ZONA "A"		174 mm	1. TOME EL MONOMANDO Y ROSQUE FIRMEAMENTE EN LA BASE DE BIRLO Y LAS MANGUERAS. 2. COLOQUE EL CHAPETÓN Y EL ANILLO DE HULE POR LA PARTE INFERIOR DEL MONOMANDO. 3. INTRODUZCA EL BIRLO Y MANGUERAS DEL MONOMANDO A TRAVÉS DEL BARRENO CENTRAL DEL MUEBLE, ASEGÚRESE QUE EL CHAPETÓN QUEDE BIEN COLOCADO Y FIRME CONTRA EL MUEBLE. POR LA PARTE INFERIOR DEL MUEBLE INTRODUZCA EL EMPAQUE TIPO M Y LA RONDANA TIPO M. 4. VERIFIQUE QUE LAS MANGUERAS Y EL BIRLO QUEDEN EN EL INTERIOR DEL EMPAQUE Y DE LA RONDANA TIPO M. ALINEE SU MONOMANDO Y ROSQUE FIRMEAMENTE LA TUERCA. CONECTE LAS MANGUERAS A LA ALIMENTACIÓN DE AGUA.																									
ZONA "B"		127 mm																										
ZONA "C"		46 mm																										
ZONA "D"		153 mm																										
ZONA "E"		104 mm																										
PESO DEL PRODUCTO (kg)		1,960	PRESION MINIMA REQUERIDA:																									
ACABADOS:			FUNCIONAMIENTO DE 0,25 A 6 kg/cm ²																									
CODIGO	TERMINADO		TIPO DE CARTUCHO																									
21.2154.21	CROMO		CARTUCHO PLÁSTICO FUNCIONAMIENTO SUAVE Y UNIFORME																									
RECOMENDACIONES:			GASTO																									
ANTES DE CONECTAR LA ALIMENTACION DEL AGUA ASEGURESE DE PURGAR LAS LINEAS PARA EVITAR FILTRACIONES DE IMPUREZAS QUE PUEDAN DAÑAR EL FUNCIONAMIENTO. DAR LIMPIEZA PERIODICA AL AIREADOR ELIMINANDO TODAS LAS PARTICULAS ATRAPADAS, NUNCA UTILIZAR SILICON PARA LA INSTALACION DEL PRODUCTO. UTILIZAR LLAVES ANGULARES MARCA STANZA Ó URREA PARA SU INSTALACIÓN.			CLASIFICACIÓN: BAJA, MEDIA Y ALTA PRESIÓN GRADO ECOLÓGICO PRESIÓN OPTIMA DE TRABAJO 1 A 3 kg/cm ²																									
MANTENIMIENTO:			GASTO 																									
PARA LA LIMPIEZA USAR SIEMPRE UNA TELA SUAVE HUMEDA Y LUEGO SECAR. NUNCA UTILIZAR ARTICULOS CORTANTES, FIBRAS, LIJAS, DETERGENTES, SOLVENTES NI POLVOS ABRASIVOS, NO DEJAR EL PRODUCTO SIN LIMPIAR POR PERIODOS LARGOS DE TIEMPO.																												
GARANTÍA:			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Presión</th> <th>Gasto L</th> <th>Gasto Gal.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0.2</td><td>2.96</td><td>0.78</td></tr> <tr><td>1.0</td><td>4.14</td><td>1.09</td></tr> <tr><td>2.0</td><td>4.50</td><td>1.19</td></tr> <tr><td>3.0</td><td>4.90</td><td>1.29</td></tr> <tr><td>4.0</td><td>4.92</td><td>1.30</td></tr> <tr><td>5.0</td><td>4.99</td><td>1.32</td></tr> <tr><td>6.0</td><td>5.08</td><td>1.34</td></tr> </tbody> </table>		Presión	Gasto L	Gasto Gal.	0.2	2.96	0.78	1.0	4.14	1.09	2.0	4.50	1.19	3.0	4.90	1.29	4.0	4.92	1.30	5.0	4.99	1.32	6.0	5.08	1.34
Presión	Gasto L	Gasto Gal.																										
0.2	2.96	0.78																										
1.0	4.14	1.09																										
2.0	4.50	1.19																										
3.0	4.90	1.29																										
4.0	4.92	1.30																										
5.0	4.99	1.32																										
6.0	5.08	1.34																										
"GARANTIA" CONTRA CUALQUIER DEFECTO DE FABRICACION Y EN CASO DE PRESENTAR ALGUN PROBLEMA DE ESTA NATURALEZA EL PRODUCTO SERA REEMPLAZADO SIN COSTO AL COMPRADOR.			"EN CASO DE INSTALAR EL PRODUCTO A UNA PRESIÓN DISTINTA A LA INDICADA ALTERARÁ EL FUNCIONAMIENTO Y CONSUMO DE AGUA DEL MISMO."																									
10 AÑOS DE GARANTIA EN ACABADO CROMO, Y 2 AÑOS EN OTRO ACABADO.																												

Accesorios hidráulicos

STANZA Interiorismo en salas de baño®		FICHA TÉCNICA NORMATIVIDAD		RESIDENCIAL																						
		REV.1																								
CÓDIGO:	IMAGEN		DIBUJO TÉCNICO																							
31.3154.21																										
LÍNEA:																										
 FONTE																										
FAMILIA:																										
MONOMANDOS																										
DESCRIPCIÓN:	MONOMANDO DE EMPOTRAR SIN DESVIADOR PARA REGADERA																									
NORMAS				CERTIFICACIÓN																						
NMX-C-415-ONNCE "INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCION - VALVULAS PARA AGUA DE USO DOMESTICO - ESPECIFICACIONES Y METODOS DE PRUEBAS"				NO																						
MATERIALES DE FABRICACIÓN																										
Parte	Material	Parte	Material																							
MANERAL	ZAMAC	CUERPO	LATÓN																							
CUBIERTA	LATÓN	CASQUILLO	PLÁSTICO CROMADO																							
CARTUCHO	VARIOS																									
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS																										
DIMENSIONES:	MEDIDA	COLOCACIÓN:																								
ZONA "A"	48 mm	REALIZAR BARRENO EN MURO PARA EMPOTRAR EL MONOMANDO, SE INSTALA A RED HIDRÁULICA POR MEDIO DE ROSCADO DE 1/2" - NPT. DEBE DE TOMARSE EN CUENTA AGUA CALIENTE LADO IZQUIERDO, AGUA FRÍA LADO DERECHO. SALIDA DE REGADERA ES ROSCADO HEMBRA DE 1/2" - NPT. RESPETAR LA PROFUNDIDAD PARA LA MEJOR INSTALACIÓN DE LA CUBIERTA. TOMAR EN CUENTA 10 mm DE MURO TERMINADO EN SU INSTALACIÓN.																								
ZONA "B"	41 mm																									
ZONA "C"	46 mm																									
ZONA "D"	70 mm																									
PESO DEL PRODUCTO (kg)	1.02	PRESION MINIMA REQUERIDA:																								
ACABADOS:		FUNCIONAMIENTO DE 0,25 A 6 kg/cm ²																								
CODIGO	TERMINADO	TIPO DE CARTUCHO																								
31.3154.21	CROMO	CARTUCHO PLÁSTICO FUNCIONAMIENTO SUAVE Y UNIFORME																								
RECOMENDACIONES:		GASTO																								
ANTES DE CONECTAR LA ALIMENTACION DEL AGUA ASEGURESE DE PURGAR LAS LINEAS PARA EVITAR FILTRACIONES DE IMPUREZAS QUE PUEDAN DAÑAR EL FUNCIONAMIENTO. NUNCA UTILIZAR SILICON PARA LA INSTALACION DEL PRODUCTO.		CLASIFICACIÓN: BAJA, MEDIA Y ALTA PRESIÓN PRESIÓN OPTIMA DE TRABAJO: 1 A 3 kg/cm ²																								
		<table border="1"> <caption>GASTO</caption> <thead> <tr> <th>Presión (Kg/cm²)</th> <th>Gasto L (Litros x min)</th> <th>Gasto Gal.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0.2</td><td>5.14</td><td>1.36</td></tr> <tr><td>1.0</td><td>6.43</td><td>1.70</td></tr> <tr><td>2.0</td><td>8.22</td><td>2.17</td></tr> <tr><td>3.0</td><td>10.03</td><td>2.65</td></tr> <tr><td>4.0</td><td>12.61</td><td>3.33</td></tr> <tr><td>5.0</td><td>13.97</td><td>3.69</td></tr> <tr><td>6.0</td><td>16.10</td><td>4.25</td></tr> </tbody> </table>			Presión (Kg/cm ²)	Gasto L (Litros x min)	Gasto Gal.	0.2	5.14	1.36	1.0	6.43	1.70	2.0	8.22	2.17	3.0	10.03	2.65	4.0	12.61	3.33	5.0	13.97	3.69	6.0
Presión (Kg/cm ²)	Gasto L (Litros x min)	Gasto Gal.																								
0.2	5.14	1.36																								
1.0	6.43	1.70																								
2.0	8.22	2.17																								
3.0	10.03	2.65																								
4.0	12.61	3.33																								
5.0	13.97	3.69																								
6.0	16.10	4.25																								
MANTENIMIENTO:																										
PARA LA LIMPIEZA USAR SIEMPRE UNA TELA SUAVE HUMEDA Y LUEGO SECAR. NUNCA UTILIZAR ARTICULOS CORTANTES, FIBRAS, LIJAS, DETERGENTES, SOLVENTES NI POLVOS ABRASIVOS, NO DEJAR EL PRODUCTO SIN LIMPIAR POR PERIODOS LARGOS DE TIEMPO.																										
GARANTÍA:																										
"GARANTIA" CONTRA CUALQUIER DEFECTO DE FABRICACION Y EN CASO DE PRESENTAR ALGUN PROBLEMA DE ESTA NATURALEZA EL PRODUCTO SERA REEMPLAZADO SIN COSTO AL COMPRADOR.																										
10 AÑOS DE GARANTIA EN ACABADO CROMO, Y 2 AÑOS EN OTRO ACABADO.																										
"EN CASO DE INSTALAR EL PRODUCTO A UNA PRESIÓN DISTINTA A LA INDICADA ALTERARÁ EL FUNCIONAMIENTO Y CONSUMO DE AGUA DEL MISMO."																										

Accesorios hidráulicos

		FICHA TÉCNICA NORMATIVIDAD		MUEBLES DE BAÑO																																									
CÓDIGO / NOMBRE: 50251025																																													
FAMILIA: SANITARIOS																																													
DESCRIPCIÓN: ONE PIECE ECOLOGIC ATLANTICA																																													
COLOR: BLANCO																																													
NOM-009-CONAGUA-2001 NOM-010-CONAGUA-2000		NORMAS "INODOROS PARA USO SANITARIO - ESPECIFICACIONES Y MÉTODOS DE PRUEBAS" "VÁLVULA DE ADMISIÓN Y VÁLVULA DE DESCARGA PARA TANQUE DE INODORO"		CERTIFICACIÓN SI																																									
MATERIAL CERÁMICA																																													
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS																																													
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">MEDIDAS</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ALTURA TOTAL</td> <td>67,5 CM</td> </tr> <tr> <td>LONGITUD TOTAL</td> <td>71,0 CM</td> </tr> <tr> <td>ANCHURA TOTAL</td> <td>38,0 CM</td> </tr> </tbody> </table>		MEDIDAS		ALTURA TOTAL	67,5 CM	LONGITUD TOTAL	71,0 CM	ANCHURA TOTAL	38,0 CM																																				
MEDIDAS																																													
ALTURA TOTAL	67,5 CM																																												
LONGITUD TOTAL	71,0 CM																																												
ANCHURA TOTAL	38,0 CM																																												
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">ESPECIFICACIONES</th> </tr> <tr> <th>NÚMERO</th> <th>DESCRIPCIÓN</th> <th>CANTIDAD</th> <th>MATERIAL</th> <th>ACABADO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>BOTÓN DE ACCIÓN</td> <td>1</td> <td>ABS</td> <td>PLACA DE CROMO</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>TANQUES CAP</td> <td>1</td> <td>CERÁMICA</td> <td>CERÁMICA BLANCA</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>ASIENTO Y KIT DE INSTALACIÓN DEL ASIENTO</td> <td>1</td> <td>PLÁSTICO</td> <td>PLÁSTICO BLANCO</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>CUERPO</td> <td>1</td> <td>CERÁMICA</td> <td>CERÁMICA BLANCA</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>VÁLVULA DE DESCARGA</td> <td>1</td> <td>PLÁSTICO</td> <td>PLÁSTICO BLANCO</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>VÁLVULA DE ADMISIÓN</td> <td>1</td> <td>PLÁSTICO</td> <td>PLÁSTICO BLANCO</td> </tr> </tbody> </table>		ESPECIFICACIONES					NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	MATERIAL	ACABADO	1	BOTÓN DE ACCIÓN	1	ABS	PLACA DE CROMO	2	TANQUES CAP	1	CERÁMICA	CERÁMICA BLANCA	3	ASIENTO Y KIT DE INSTALACIÓN DEL ASIENTO	1	PLÁSTICO	PLÁSTICO BLANCO	4	CUERPO	1	CERÁMICA	CERÁMICA BLANCA	5	VÁLVULA DE DESCARGA	1	PLÁSTICO	PLÁSTICO BLANCO	6	VÁLVULA DE ADMISIÓN	1	PLÁSTICO	PLÁSTICO BLANCO				
ESPECIFICACIONES																																													
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	MATERIAL	ACABADO																																									
1	BOTÓN DE ACCIÓN	1	ABS	PLACA DE CROMO																																									
2	TANQUES CAP	1	CERÁMICA	CERÁMICA BLANCA																																									
3	ASIENTO Y KIT DE INSTALACIÓN DEL ASIENTO	1	PLÁSTICO	PLÁSTICO BLANCO																																									
4	CUERPO	1	CERÁMICA	CERÁMICA BLANCA																																									
5	VÁLVULA DE DESCARGA	1	PLÁSTICO	PLÁSTICO BLANCO																																									
6	VÁLVULA DE ADMISIÓN	1	PLÁSTICO	PLÁSTICO BLANCO																																									
PESO SIN MATERIAL DE EMPAQUE: 34,00 KG		INSTALACIÓN:																																											
FORMA: ALARGADO		INSTALACIÓN A LA RED SANITARIA POR MEDIO DE JUNTA DE CERA Y BRIDA (NO INCLUIDA), SUJECIÓN AL PISO POR MEDIO DE ANCLAS, ASIENTO SUJETO AL MUEBLE POR MEDIO DE TORNILLOS.																																											
ASIENTO: CAÍDA SUAVE (INCLUIDO)		COMPLEMENTOS: VÁLVULA DE ADMISIÓN COD: 280490 VÁLVULA DE DESCARGA COD: 281190																																											
RECOMENDACIONES:																																													
REVISAR QUE EL PISO SE ENCUENTRE BIEN NIVELADO ANTES DE INICIAR LA INSTALACIÓN DEL SANITARIO. ANTES DE REALIZAR LA INSTALACIÓN A LA RED SANITARIA VERIFIQUE QUE LA DISTANCIA ENTRE EL MURO Y LA DESCARGA DEL SANITARIO COINCIDAN CON LA ENTRADA DE LA RED SANITARIA.																																													
EL SANITARIO ES FRÁGIL Y PUEDE QUEBRARSE EN SU MANIPULACIÓN, POR LO QUE RECOMENDAMOS UTILIZAR GUANTES AL MOMENTO DE SU MANIPULACIÓN E INSTALACIÓN, MANEJE CON CUIDADO LA TAPA AL REMOVERLA DEL TANQUE.																																													
NO UTILIZAR PASTILLAS LIMPIADORAS DE CLORO EN EL TANQUE DEL SANITARIO, YA QUE ESTAS OCASIONARÁN FALLAS O DAÑOS EN SUS VÁLVULAS.																																													
PARA LA INSTALACIÓN UTILIZAR SELLADOR SILICÓN ANTIHONGOS PARA LAS JUNTAS DEL INODORO CON EL PISO. NO UTILIZAR CEMENTO Y/O YESO COMO ADHESIVO YA QUE PUEDE QUEBRAR EL SANITARIO.																																													
AL REALIZAR LA INSTALACIÓN DE LOS TORNILLOS DE FIJACIÓN SE DEBE TENER CUIDADO EN NO EXCEDER LA FUERZA DE APRIETE DE LAS TUERCAS, YA QUE PUEDE DAÑAR EL SANITARIO.																																													
APRETAR CON LA MANO LA MANGUERA FLEXIBLE DE ALIMENTACIÓN AL TANQUE, SI EXISTIERA ALGUNA FUGA APRETAR LIGERAMENTE CON LA HERRAMIENTA ADECUADA, NO UTILIZAR NINGÚN TIPO DE SELLADOR O TEFLÓN EN LAS UNIONES.																																													
INSTALAR VÁLVULA ANGULAR MARCA URREA. (NO INCLUIDA)																																													
MANTENIMIENTO:																																													
NO DEJAR EL MUEBLE POR PERÍODOS LARGOS DE TIEMPO SIN LIMPIAR.																																													
PARA SU LIMPIEZA NO UTILIZAR AMONIACO NI ACIDOS, PUES DAÑARA IRREVERSIBLEMENTE EL ACABADO DEL SANITARIO, SOLO USAR JABÓN Y ESPONJA.																																													
LIMPIAR LA SUPERFICIE EXTERIOR DEL SANITARIO CON UNA TELA SUAVE Y HÚMEDA AGREGANDO LIMPIADOR DETERGENTE NO ABRASIVO SI ASÍ SE REQUIERE Y LUEGO SECAR.																																													
GARANTÍA:																																													
10 AÑOS DE GARANTÍA EN DEFECTOS DE MANUFACTURA PARA LA CERÁMICA, 1 AÑO DE GARANTÍA EN DEFECTOS DE MANUFACTURA EN LOS HERRAJES. EN CASO DE PRESENTAR ALGÚN PROBLEMA DE ESTA NATURALEZA EL PRODUCTO SERÁ REEMPLAZADO SIN COSTO AL COMPRADOR.																																													

Accesorios hidráulicos



FICHA TÉCNICA NORMATIVIDAD

MUEBLES DE BAÑO

CÓDIGO / NOMBRE:	IMAGEN:
WC4028B021	
FAMILIA:	
SANITARIOS	
DESCRIPCIÓN:	
WC CORZO REDONDO	
COLOR:	
BLANCO	

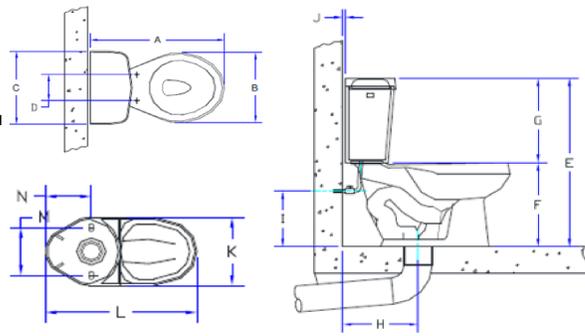
NORMAS	CERTIFICACIÓN
NOM-009-CONAGUA-2001 " INODOROS PARA USO SANITARIO - ESPECIFICACIONES Y MÉTODOS DE PRUEBAS"	SI

MATERIAL
CERÁMICA ALTO BRILLO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DIMENSIONES	COTAS mm
MEDIDA A	679
MEDIDA B	381
MEDIDA C	394
MEDIDA D	140
MEDIDA E	781
MEDIDA F	393
MEDIDA G	375
MEDIDA H	305
MEDIDA I	229
MEDIDA J	13
MEDIDA K	229
MEDIDA L	464
MEDIDA M	152
MEDIDA N	146

SANITARIO DE PRIMERA CLASE TIPO A
4.8 LITROS DE AGUA POR DESCARGA
OPERACIÓN: SIFON JET
EL SANITARIO INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACIÓN
PRESIÓN MÁXIMA 5,5 kg/cm²
PRESIÓN MÍNIMA 1,4 kg/cm²
SELLO HIDRÁULICO 54 mm
ESPEJO DE AGUA 178 X 216 mm
ALTURA: 393 mm



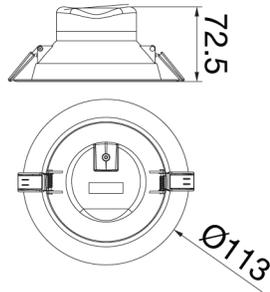
PESO SIN MATERIAL DE EMPAQUE:	INSTALACIÓN:
32,54 kg.	INSTALACIÓN A LA RED SANITARIA POR MEDIO DE JUNTA DE CERA Y BRIDA (NO INCLUIDA), SUJECIÓN AL PISO POR MEDIO DE ANCLAS, ASIENTO SUJETO AL MUEBLE POR MEDIO DE TORNILLOS.
FORMA:	
REDONDO	
ASIENTO:	
INCLUIDO	

COMPLEMENTOS:
VÁLVULA DE ADMISIÓN CON FLOTADOR FLUID MASTER 400 22400A319B VÁLVULA DE DESCARGA DE 3" FLUID MASTER 540 22540A64B MANIJA LATERAL COLA DE PATO R Y T A-5413

RECOMENDACIONES:
REVISAR QUE EL PISO SE ENCUENTRE BIEN NIVELADO ANTES DE INICIAR LA INSTALACIÓN DEL SANITARIO. ANTES DE REALIZAR LA INSTALACIÓN A LA RED SANITARIA VERIFIQUE QUE LA DISTANCIA ENTRE EL MURO Y LA DESCARGA DEL SANITARIO COINCIDAN CON LA ENTRADA DE LA RED SANITARIA. EL SANITARIO ES FRÁGIL Y PUEDE QUEBRARSE EN SU MANIPULACIÓN, POR LO QUE RECOMENDAMOS UTILIZAR GUANTES AL MOMENTO DE SU MANIPULACIÓN E INSTALACIÓN, MANEJE CON CUIDADO LA TAPA AL REMOVERLA DEL TANQUE. NO UTILIZAR PASTILLAS LIMPIADORAS DE CLORO EN EL TANQUE DEL SANITARIO, YA QUE ESTAS OCASIONARAN FALLAS O DAÑOS EN SUS VÁLVULAS. PARA LA INSTALACIÓN UTILIZAR SELLADOR SILICÓN ANTIHONGOS PARA LAS JUNTAS DEL INODORO CON EL PISO. NO UTILIZAR CEMENTO Y/O YESO COMO ADHESIVO YA QUE PUEDE QUEBRAR EL SANITARIO. AL REALIZAR LA INSTALACIÓN DE LOS TORNILLOS DE FIJACIÓN SE DEBE TENER CUIDADO EN NO EXCEDER LA FUERZA DE APRIETE DE LAS TUERCAS, YA QUE PUEDE DAÑAR EL SANITARIO. APRETAR CON LA MANO LA MANGUERA FLEXIBLE DE ALIMENTACIÓN AL TANQUE, SI EXISTIERA ALGUNA FUGA APRETAR LIGERAMENTE CON LA HERRAMIENTA ADECUADA, NO UTILIZAR NINGUN TIPO DE SELLADOR O TEFLÓN EN LAS UNIONES. INSTALAR VALVULA ANGULAR MARCA URREA. (NO INCLUIDA)
MANTENIMIENTO:
NO DEJAR EL MUEBLE POR PERÍODOS LARGOS DE TIEMPO SIN LIMPIAR. PARA SU LIMPIEZA NO UTILIZAR AMONIACO NI ÁCIDOS, PUES DAÑARA IRREVERSIBLEMENTE EL ACABADO DEL SANITARIO, SOLO USAR JABÓN Y ESPONJA. LIMPIAR LA SUPERFICIE CON UNA TELA SUAVE Y HÚMEDA AGREGANDO LIMPIADOR DETERGENTE NO ABRASIVO SI ASÍ SE REQUIERE Y LUEGO SECAR.
GARANTÍA:
50 AÑOS DE GARANTÍA EN DEFECTOS DE MANUFACTURA PARA LA CERÁMICA, EN CASO DE PRESENTAR ALGÚN PROBLEMA DE ESTA NATURALEZA EL PRODUCTO SERA REEMPLAZADO SIN COSTO AL COMPRADOR.

Serie NOVA II

Modelo: 06-3108-*

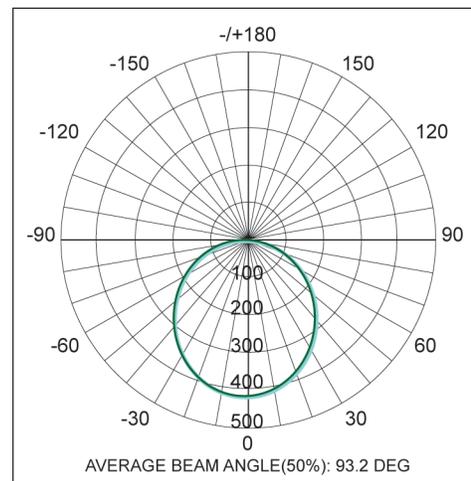


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO:

GENERAL:

DESCRIPCIÓN: DOWNLIGHT REDONDO
 TIPO DE LED: SMD 2835
 CANTIDAD DE LED: 39
 WATTS: 8W
 FLUJO LUMINOSO: 680lm
 TEMPERATURA DE COLOR: WW3000K(Luz Cálida)
 / NW4000K(Luz Neutra)
 CRI >80
 VIDA ÚTIL: 50,000 HRS
 MATERIAL: ALUMINIO CON TAPA PLÁSTICA

INFORMACIÓN FOTOMÉTRICA:



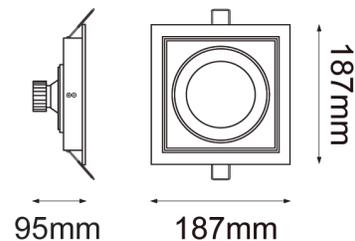
*Driver Incluido

ICONOGRAFÍA:

8W	680 lm	SMD 2835	39 LEDs	100- 277V CA	IP20 IP44	Ø100mm	90°	ALUMINIO +TAPA PLÁSTICA
----	-----------	-------------	------------	--------------------	--------------	--------	-----	-------------------------------

Serie HELIOS

Modelo: 6-51112-*



-01 Blanco -07 Negro

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO:

GENERAL:

DESCRIPCIÓN: DOWNLIGHT CUADRADO

TIPO DE LED: COB **EPISTAR**

CANTIDAD DE LED: 1

WATTS: 12W

FLUJO LUMINOSO: 960lm

TEMPERATURA DE COLOR:

WW 3000K (Luz Cálida) / NW 4000K (Luz Neutra)

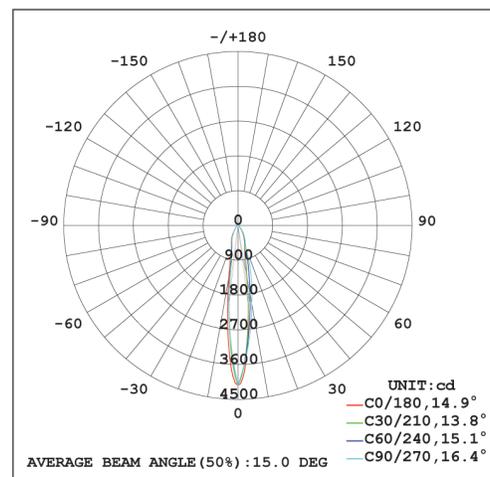
CRI >80

VIDA ÚTIL: 30,000 HRS

MATERIAL: ALUMINIO + PMMA

***DRIVER INCLUIDO / FOCO INCLUIDO**

INFORMACIÓN FOTOMÉTRICA:

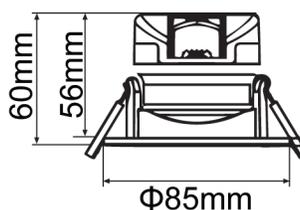


ICONOGRAFÍA:

12W	960 lm	COB EPISTAR	1 LED	90- 240V	IP20	165mm 165mm	24°	ALUMINIO +PMMA	DIRIGIBLE
------------	---------------	------------------------	------------------	---------------------	-------------	----------------	-----	---------------------------	----------------------

Serie MELODY

Modelo: 06-1070-*



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO:

GENERAL:

DESCRIPCIÓN: DOWNLIGHT INDOOR

TIPO DE LED: SMD 2835

CANTIDAD DE LED: 7

WATTS: 7W

FLUJO LUMINOSO: 650lm

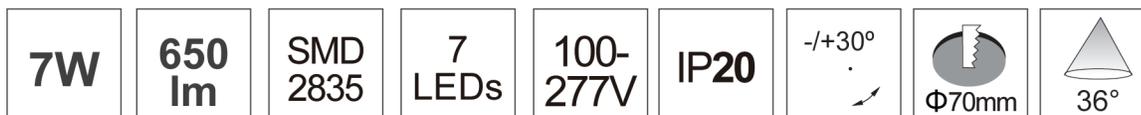
TEMPERATURA DE COLOR: WW3000K(Luz Cálida) /NW4000K(Luz Neutra)

CRI: >80

VIDA ÚTIL: 30,000 HRS

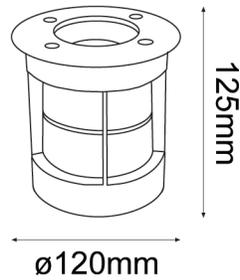
MATERIAL: PLÁSTICO Y ALUMINIO

ICONOGRAFÍA:



Serie TERRA

Modelo: 07-9201-08



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO:

GENERAL:

DESCRIPCIÓN: EMPOTRADO PISO

TIPO DE BASE: GU10

CANTIDAD DE FOCOS: 1

WATTS: MÁX 35W

MATERIAL: Acero SS304

ICONOGRAFÍA:



Serie OCTOPUS II

Modelo: 07-40926-*



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO:

GENERAL:

DESCRIPCIÓN: LUMINARIA DE PISO

TIPO DE LED: SMD LED

CANTIDAD DE LED: 22

WATTS: 3W

FLUJO LUMINOSO: 330 lm

TEMPERATURA DE COLOR: WW 3000K (Luz Cálida)

VIDA ÚTIL: 40,000 HRS

MATERIAL: TAPA DE ACERO INOX. (SS316)

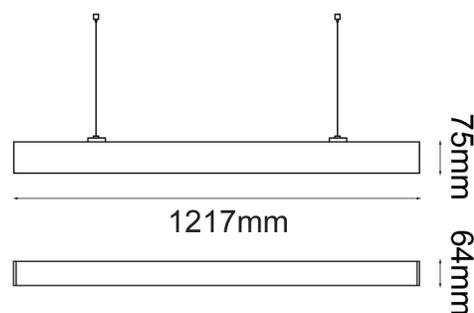
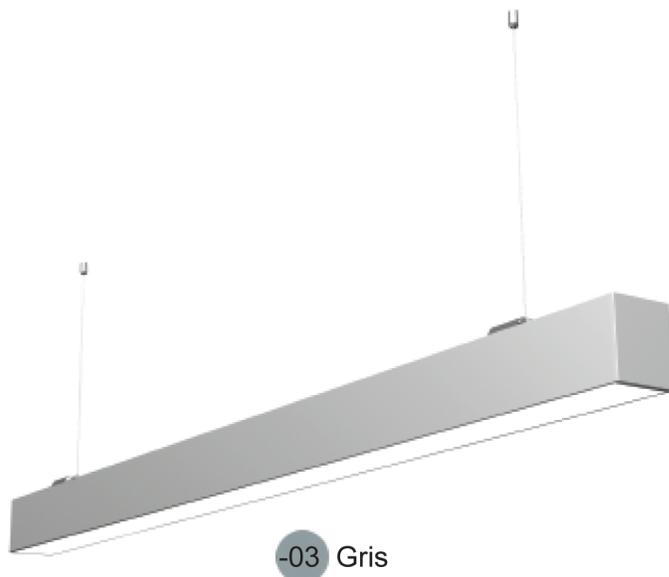
*Soporta paso vehicular lento.

ICONOGRAFÍA:

3W	330 lm	SMD LED	100- 240V	IP67	ACERO SS316
----	-----------	------------	--------------	------	----------------

Serie LINE

Modelo: 22-2011-03/DW



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO:

GENERAL:

DESCRIPCIÓN: PENDANT PROFESIONAL

TIPO DE LED: SMD 2835

CANTIDAD DE LED: 216

CRI:>80

WATTS: 40W

FLUJO LUMINOSO: 3600lm

TEMPERATURA DE COLOR: DW5000K(Luz de Día)

VIDA ÚTIL: 50,000 HRS

MATERIAL: ALUMINIO

***2 METROS DE CABLE**

ICONOGRAFÍA:

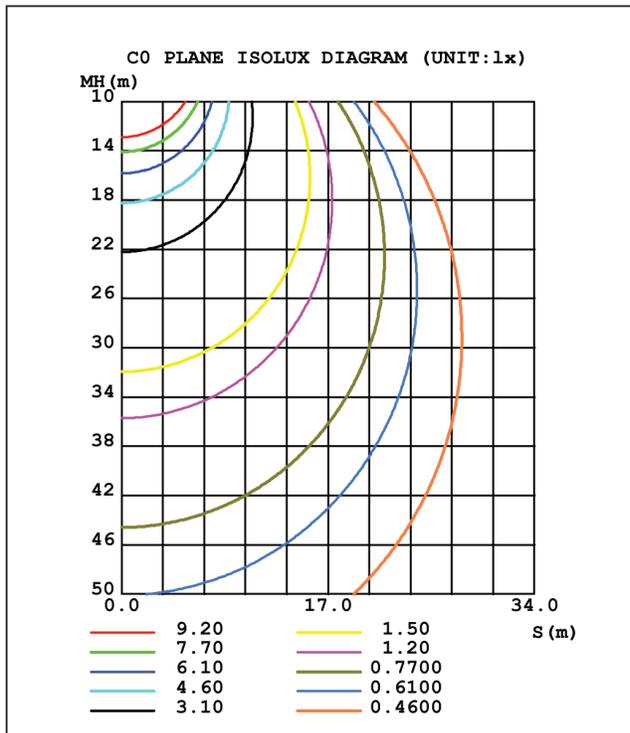
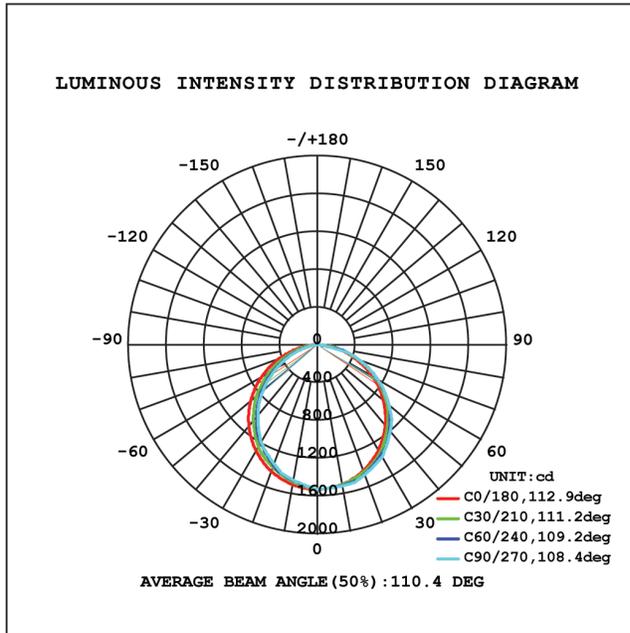
40W	3600 lm	SMD 2835	216 LEDs	85- 265V	IP20	 110°	ALUM +PC
-----	------------	-------------	-------------	-------------	------	--	-------------

Serie LINE

Modelo: 22-2011-03/DW



FOTOMETRÍA:

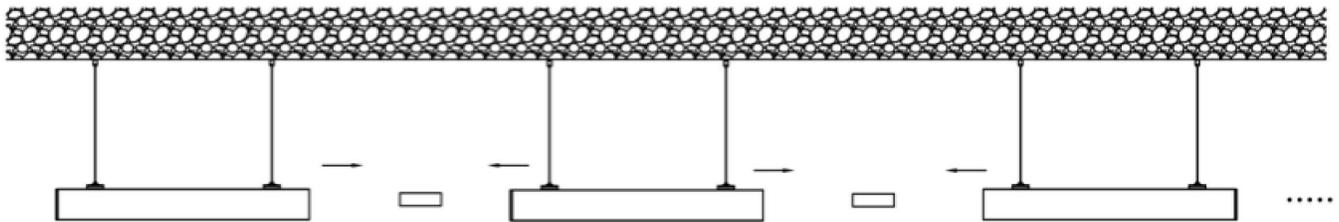
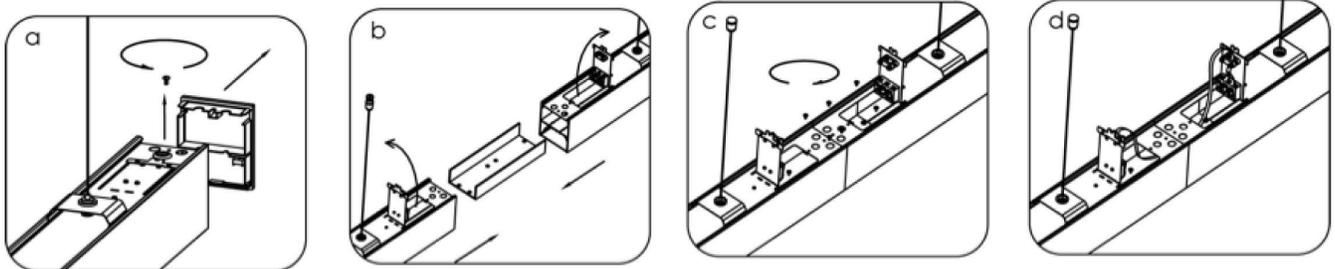


Serie LINE

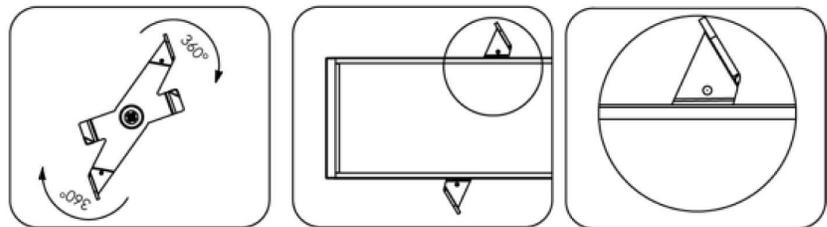
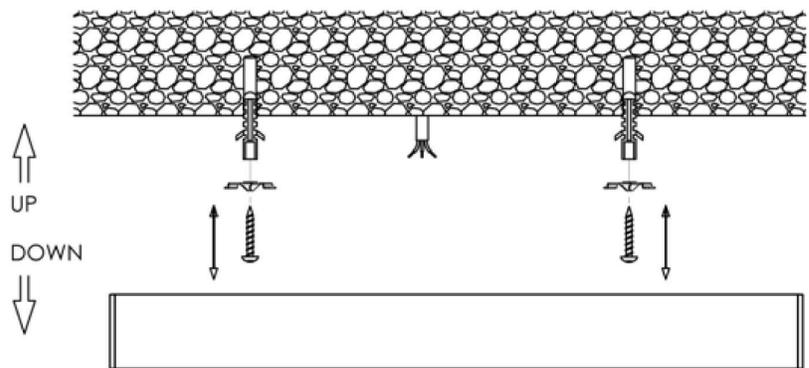
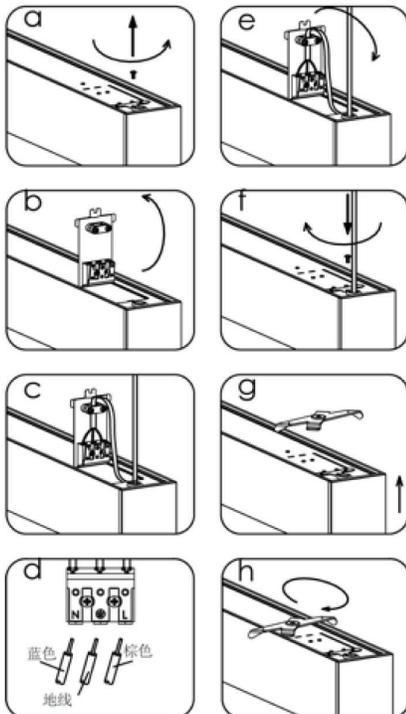
Modelo: 22-2011-03/DW



INSTALACIÓN A SUSPENSIÓN

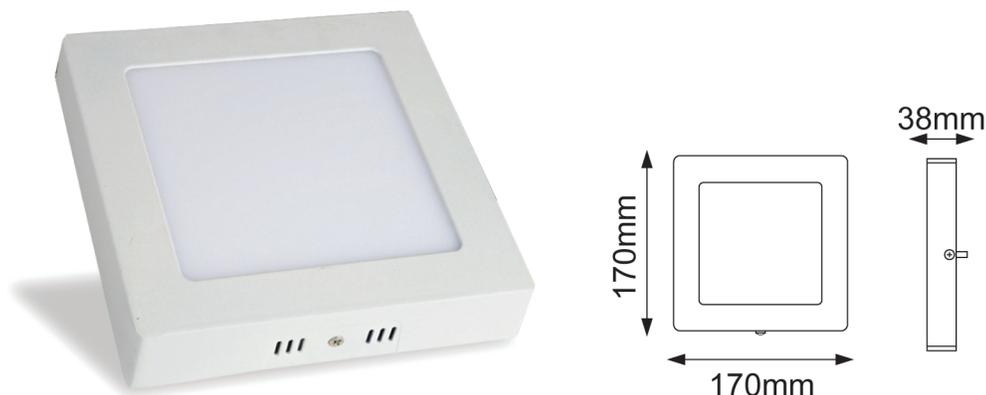


INSTALACIÓN A TECHO:



Serie EQUINOX

Modelo: 22-4712-NW



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO:

GENERAL:

DESCRIPCIÓN: EMPOTRADO CUADRADO

TIPO DE LED: SMD 2835

WATTS: 12W

FLUJO LUMINOSO: 1080lm

TEMPERATURA DE COLOR: NW4000K (Luz Neutra)

CRI >80

VIDA ÚTIL: 30,000 HRS

MATERIAL: ALUMINIO + PMMA

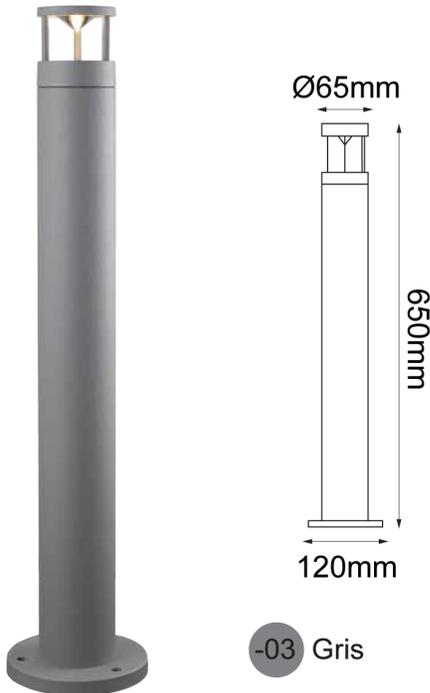
*Driver Incluido

ICONOGRAFÍA:

12W	1080 lm	SMD 2835	90- 240V	IP20	ALUMINIO +PMMA
-----	------------	-------------	-------------	------	-------------------

Serie PHARO

Modelo: 55-9107-WW

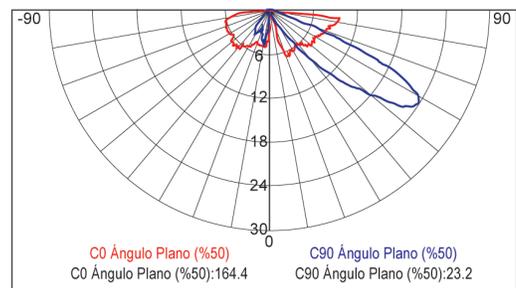


CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO:

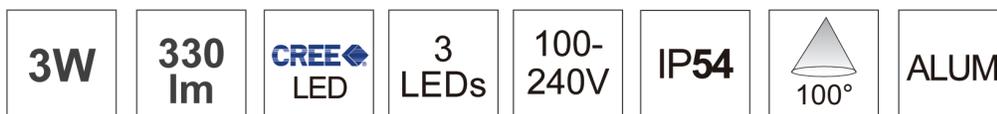
GENERAL:

DESCRIPCIÓN: BALIZA PARA EXTERIOR
 TIPO DE LED: **CREE** LED
 CANTIDAD DE LED: 3
 WATTS: 3W
 FLUJO LUMINOSO: 330lm
 TEMPERATURA DE COLOR: WW3000K(Luz Cálida)
 VIDA ÚTIL: 50,000 HRS
 MATERIAL: ALUMINIO

INFORMACIÓN FOTOMÉTRICA:

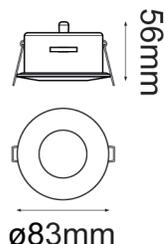


ICONOGRAFÍA:



Serie DOWNLIGHTS BASIC

Modelo: 66-3407-*



-01 Blanco y
Cristal Claro

-06 Cromo y
Cristal Opalino

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO:

GENERAL:

DESCRIPCIÓN: DOWNLIGHT REDONDO

APLICACIÓN: PARA TECHO

TIPO DE BASE: GU10

TIPO DE FOCO: MR16

VOLTAJE: 127V

MATERIAL: ALUMINIO CON ALEACIÓN DE ZINC

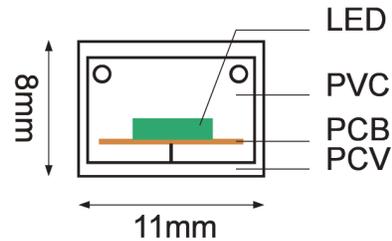
***NO INCLUYE FOCO**

ICONOGRAFÍA:



Serie TIRAS LED

MODELO: FV-48110-* 2835 Top LED



CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO:

GENERAL:

EMISIÓN LUMINOSA:	Luz Cálida WW (2900-3100K) / 615 lm/m Luz Neutra NW (3700-4250K) / 615 lm/m Luz Fría CW (5700-6500K) / 615 lm/m
DIMENSIONES:	Rollo con 50 metros
CORTE:	500mm/30LEDs
CONSUMO:	480W (9.6W/m)
CANTIDAD DE LED:	60 LEDs /m
VOLTAJE:	10V AC
IP:	IP44
HÚMEDAD RELATIVA:	40%-70%
TEMP AMBIENTE:	-20°C - 45°C

CONECTORES:

KIT DE INSTALACIÓN: SET-48110



Serie TIRAS LED

MODELO: FV-48110-* 2835 Top LED



INSTALACIÓN:



1. Corte la tira de LED en el punto indicado en la imagen para evitar un mal funcionamiento. La tira solo debe ser cortada cada metro (1m)



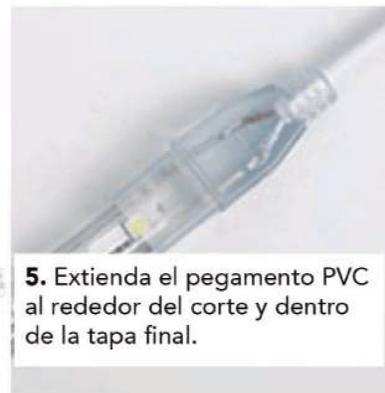
2. Prepare el conector pin-2, tal como se muestra en la imagen.



3. Inserte el conector al receptáculo.



4. Conecte el otro lado a la tapa frontal.



5. Extienda el pegamento PVC al rededor del corte y dentro de la tapa final.



6. Presione con fuerza la tapa y el conector. Deje secar por 5 minutos.



CFP Centrífugo de falso plafón

CFP 100 · 120 · 160 · 225 · 300 · 500 · 600 · 900

Responden a las necesidades de diseño y discreción que exige el ambiente. Están diseñados para ofrecer operación continua con niveles sonoros reducidos. En versiones de metal y plástico.

APLICACIONES

CUARTOS DE ASEO Y SANITARIOS DE:



HOTELES RESTAURANTES OFICINAS BAÑOS ESCUELAS BARES

CARACTERÍSTICAS

- Rodete de palas curvas adelantadas.
- Motores monofásicos con protector térmico integrado para operación continua.
- Rejilla plástica que integra un diseño estético.
- Acabado en pintura de alta resistencia a la corrosión (CFP 225, 500, 600 y 900).

ACCESORIOS

Consultar pág. 42



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

*Nivel sonoro medido de acuerdo con las normas AMCA 300/05 y 301/05

Modelo	Material	Potencia W	Tensión Volts	Caudal a descarga libre m³/hr / CFM	Presión sonora dB (A)*	Peso aprox. kg
CFP 100	Plástico	22	127	100 / 59	30	1.0
CFP 120	Plástico	20	127	124 / 73	39	1.5
CFP 160	Plástico	32	127	160 / 94	41	2.1
CFP 225	Metal	29	127	226 / 133	36	2.3
CFP 300	Plástico	39	127	290 / 171	45	2.2
CFP 500	Metal	35	127	490 / 288	38	4.7
CFP 600	Metal	45	127	605 / 356	42	8.0
CFP 900	Metal	105	127	880 / 518	47	9.0

Extractores de baño

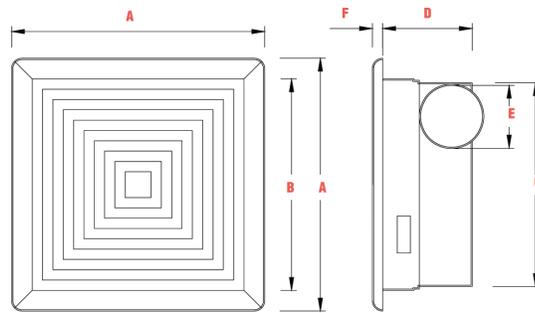


CFP - CENTRÍFUGOS DE FALSO PLAFÓN
CFP 100 · 120 · 160 · 225 · 300 · 500 · 600 · 900

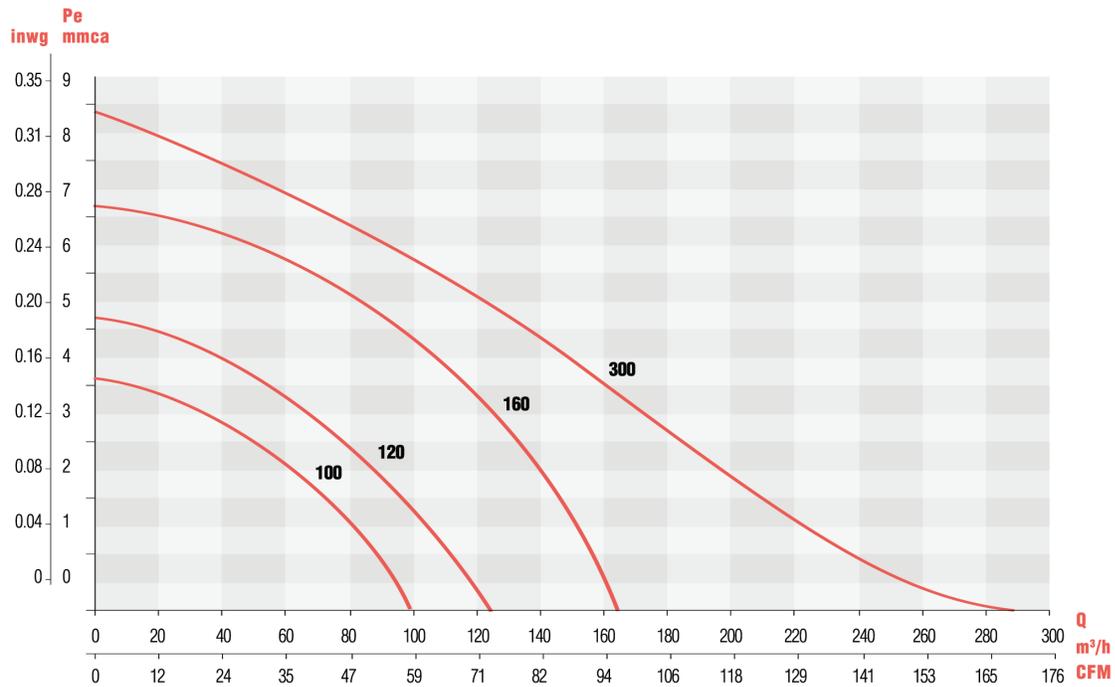
DIMENSIONES

Fabricados en plástico. Dimensiones en mm

	CFP 100	CFP 120	CFP 160	CFP 300
A	196	255	322	326
B	139	205	260	270
C	148	190	216	270
D	110	127	131	170
E	80	100	100	150
F	10	16	16	18



CURVAS



Extractores de baño



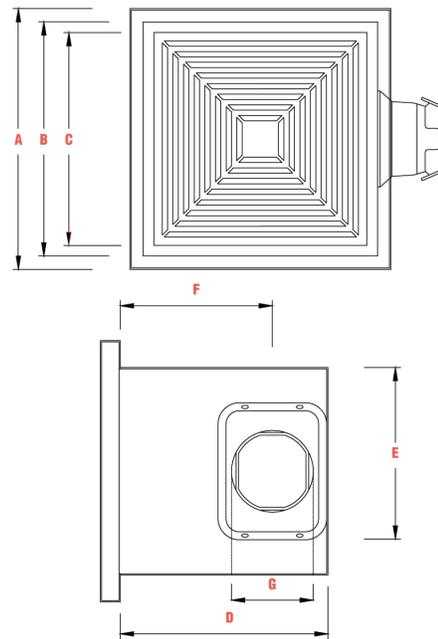
CFP - CENTRÍFUGOS DE FALSO PLAFÓN
CFP 100 · 120 · 160 · 225 · 300 · 500 · 600 · 900

Soler & Palau
Ventilation Group

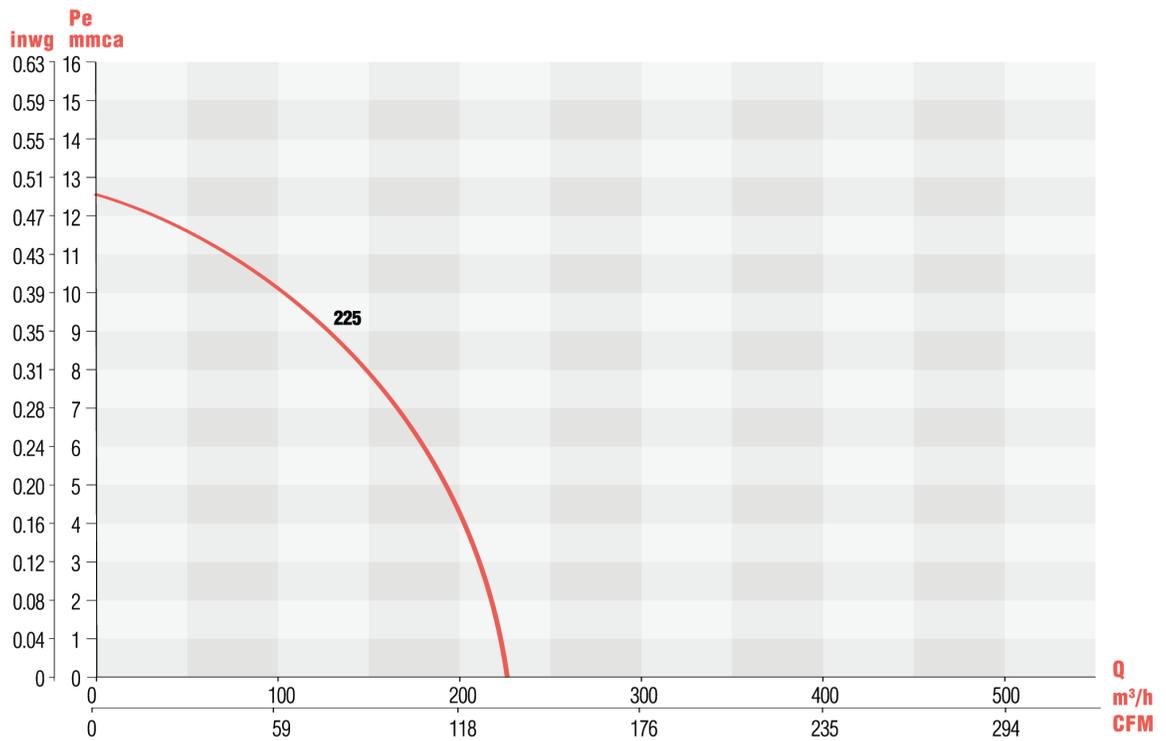
DIMENSIONES

Dimensiones en mm

	CFP 225
A	290
B	270
C	257
D	195
E	230
F	137
ØG	100



CURVAS



Extractores de baño

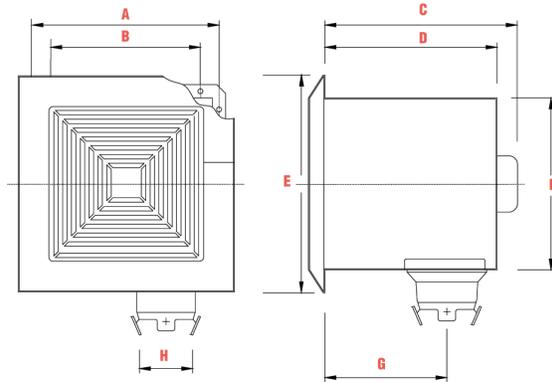


CFP - CENTRÍFUGOS DE FALSO PLAFÓN
CFP 100 · 120 · 160 · 225 · 300 · 500 · 600 · 900

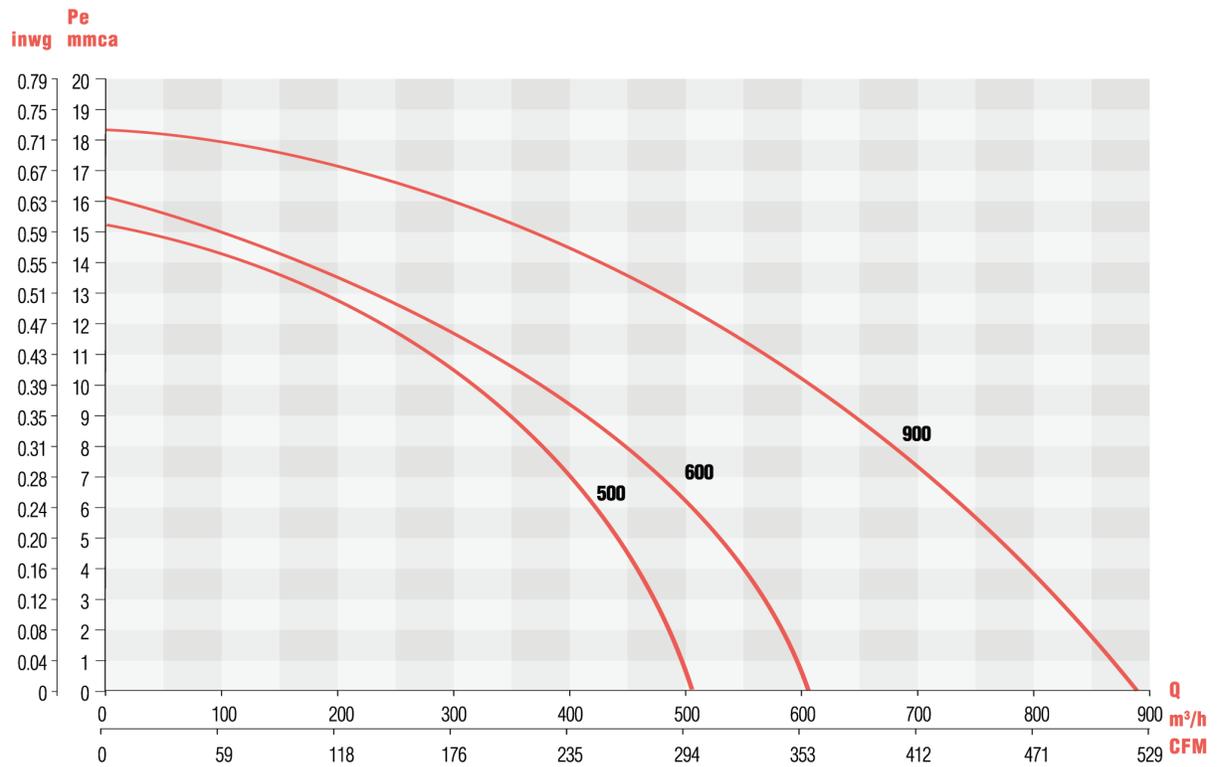
DIMENSIONES

Dimensiones en mm

	CFP 500	CFP 600	CFP 900
A	289	336	400
B	140	200	255
C	242	242	246
D	225	225	227
E	330	390	450
F	260	310	375
G	138	146	140
H	145	145	145



CURVAS



ADANA

Vive inteligente