

## SECTOR SANITARIO

Ok Solid Surface



## ÍNDICE



Presentación Solid Surface	1
Seguridad Higiénica	2
Confortabilidad y Salubridad	5
Gama de encimeras	6
Fregaderos Serie FD	8
Fregaderos Serie LD	10
Fregaderos Serie LP	12
Fregaderos Serie LR	13
Fregaderos Serie LS	14
Mobiliario	16
Fregaderos de Quirófanos	17
Bañeras recién nacidos	20
Fregaderos Especiales	22
Encimeras con Fregaderos integrado	23
Mobiliario Bancos de Trabajo	25
Mobiliario Mostradores	27
Complementos	28
Gestión de proyectos	29
Recomendaciones	30
Certificados	31
Condiciones de venta	70









## PRESENTACIÓN SOLID SURFACE



Ok solid surface se ha especializado en la fabricación de encimeras higiénicas.

Nuestras encimeras son realizadas con solid surface, el material está compuesto por 2/3 de trihidrato de alúminia (ATH) y 1/3 de resinas acrílicas (PMMA).

Nuestra innovadora tecnología de fabricación permite realizar las encimeras con zócalo sanitario en una sola pieza.

Dando la solución definitiva a los problemas de los sistemas constructivos con ángulos rectos, cantoneras o con juntas imperceptibles y adhesivos.

Con una amplia gama de fregaderos de formatos estándar como también especializados para el sector sanitario y posibilidad de realizar fregaderos a medida.

Las encimeras de Ok solid surface, su seguridad higiénica es insuperable, cumplen todas las normativas de sanidad y de alimentación más exigentes del mundo.

Estas características y su larga

duración con una garantía limitada de 25 años, hace que sean utilizadas para espacios que exigen un nivel alto de higiene y durabilidad como el sector de sanidad laboratorios, hospitales, clínicas dentales, etc. y en el sector residencial como la cocina doméstica, el baño. Sector comercial en la hostelería, restauración, hoteles, aeropuertos, zonas públicas, También ofrecemos cualquier tipos de fregadero a medida coladas líquida. Nuestra empresa está constantemente investigando mejorar nuestros productos, para que sean más eficientes, avanzados,

Un mundo mejor, un mundo, más verde, con las tres R, Reciclar, Reusar, Reducir.

ecológicos.





## **SEGURIDAD** HIGIÉNICA



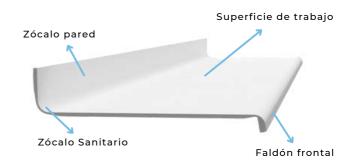
Simulación higiénica de encimera Recta o Curva. La zona donde hay más riesgo higiénico es, en el canto posterior.

Según la OCU (Organización de consumidores y Usuarios) una encimera puede albergar más de 100 bacterias por cm/2.

La parte más difícil de limpiar en una encimera convencional es el Zócalo pared

Nuestras encimeras, su radio en Zócalo sanitario permite una limpieza eficaz, cómoda y no quedan zonas inaccesibles.

Y no pierden las cualidades de certificación y garantías higiénicas de la plancha plana, puesto que no se realizan cortando y pegando piezas.



#### COMPARATIVO DE SOBRES DE TRABAJO SECTOR SANIDAD.

PERFIL	DESCRIPCIÓN	PORCENTAJE DE DESINFECIÓN	DURAVILIDAD: NO PIERDE HIGIENE	NO POROSIDAD EN TODA SU MASA
	Solid Surface Termoformado Curvo Sin junta	99,99%	•	
	Solid Surface Cortado y pegado Curvo Con 2 junta	60,00%		©
	Solid Surface Cortado y pegado Recto Con 1 junta	50,00%		•
	Fenólico Cortado y pegado Recto Con 1 junta	50,00%		
	Laminado Postformado Curvo Sin juntas en el laminado	30,00%		











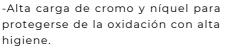
## SEGURIDAD HIGIÉNICA







#### Acero Inoxidable





#### **OK Solid Surface**



-Totalmente homogénea nο porosa conservación la seguridad higiénica alta



ni

-Toxicidad: desprende elementos tóxicos con una muy baja cantidad.



No es tóxico desprende ningún elemento.

-Resistente al impacto, y a la dureza



-A pesar de limitaciones de dureza tiene grandes cualidades que permite un fácil reparo



Pueden estar en exterior donde la durabilidad supera los 25 años. Nunca se oxida



HIGIENE:

Dependerá del grosor del sobre de trabajo. Si son finos, sufren por culpa de los impactos



-Mantenimiento fácil y con un simple pulido se puede dejar el sobre impecable



-Se raya con facilidad, los golpes no se puede reparar.



En el caso de rotura se restaura



Si no se tiene cuenta su aspecto físico, el mantenimiento es nulo aunque pierde higiene



forma eficiente, alargando vida producto

Tacto agradable y cálido.

CONFORTABLE SALUBRIDAD Y ALERGIAS:

Tacto frío, puede provocar descargas eléctricas.



Provoca dermatitis, tiene elementos de alta toxicidad (CROM y NIQUEL)

No desprende ninguna toxicidad ni alergias

No provoca descargas eléctricas.









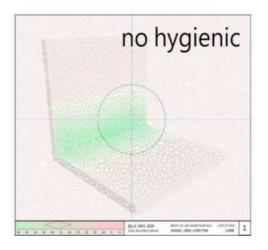




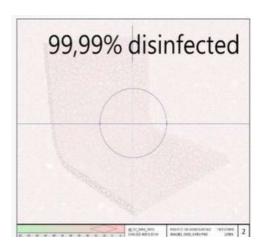


## SEGURIDAD HIGIÉNICA





No1: Zócalo pared recto (no higiénica)



No2: Zócalo sanitario curvo, Sin juntas

#### Certificado de Encimera de seguridad Higiénica.

Normativa 344/2021 D.93/ 465/CEE No1/5354, 2.1 Nivel constructivo, no existe juntas y no hay riesgo de grietas, 2.2 y 2.3 Material solid surface, 2.4 y 2.5.

Nivel ergonómico de fácil desinfección, a la altura zócalo de pared.

Se certifica su alta seguridad higiénica y su durabilidad, cumpliendo con las más altas exigencias del mercado.



Certificados higiénicos ASTM D 6329 y LGA Hygiene Tested, modelos ideales para entornos sanitarios y laboratorios de microbiología y similares, ya que protege la integridad de las pruebas, reduciendo el riesgo de contaminación de las muestras.













# CONFORTABLILIDAD Y SALUBRIDAD



El Solid Surface, hace años, que ya se ha posicionado a nivel higiénico en el sector sanitario, desplazando a otros materiales como el acero inoxidable, y granitos.

Al no contener níquel como los aceros inoxidables no inicia ninguna alergia de dermatitis en la piel.

Su agradable tacto cálido y sedoso le da una gran confortabilidad.

Y al no ser un material conductor no provoca descargas de electricidad estática.

Previene la propagación de las infecciones en las superficies.

Los sobres de trabajo de OK Solid Surface, al no ser porosos, evita las habituales manchas de plasma, sangre, colorante Wright, revelador de rayos x, Betadine, Óxido, Tintura de yodo.



Clínicas
Hospitales
Farmacias
Laboratorios
Residencias
Clínicas dentales
Centros veterinarios
Universidades científicas

Su facilidad y efectividad de limpieza protegen la integridad de las pruebas, reduciendo el riesgo de contaminación potencial de las muestras y reducen las contaminaciones cruzadas, y lo más importante, protegen la seguridad de los trabajadores.

Adecuado para quirófanos y salas de rayos X, facilita la limpieza de contaminaciones radioactiva, isótopos de radio 14 C, 3H, 35S y 32P, siendo efectivos los ciclos repetidos de contaminación y descontaminación.

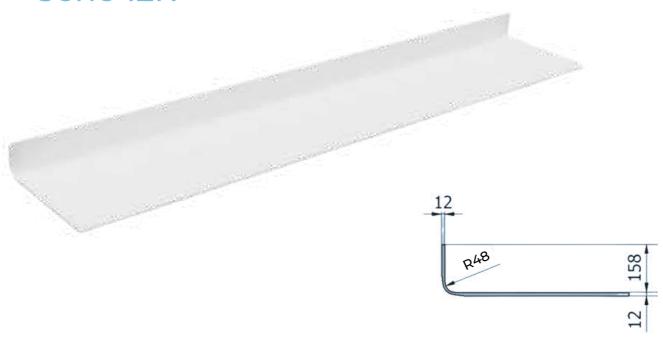




# GAMA DE ENCIMERAS



## Serie 12R



Modelo Encimera	Dimensiones	
12R_W60	600x620x170	
12R_W90	900x620x170	
12R_W120	1200x620x170	
12R_W180	1800x620x170	
12R_W240	2400x620x170	
12R_W300	3000x620x170	
*12R_W360	*3600x620x170	

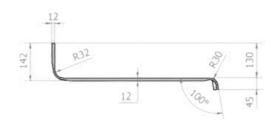




# GAMA DE ENCIMERAS

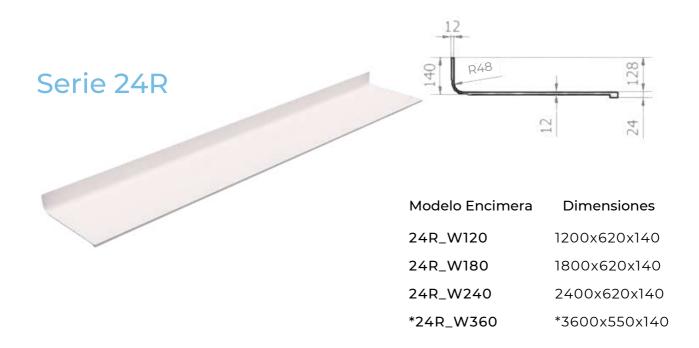






Modelo Encimera Dimensiones

**30F\_W155** 1550x630x140 **30F\_W310** 3100x630x140







## FREGADEROS SERIE FD



### Serie FD80



#### **Dimensiones**

210x400x155 (160x350x140)

### Serie FD80



300x460x160 (250x400x140)

### Serie FD100



460x460x190 (400x400x176)

## Serie FD110



560x460x190 (500x400x174)







## FREGADEROS SERIE FD







#### **Dimensiones**

360x360x195 (300x300x174)

## Serie FD130



560x360x195 (500x300x176)

## Serie FD140



665x460x190 (600x400x174)

### Serie FD150



765x455x190 (700x400x176)







## FREGADEROS SERIE LD











## FREGADEROS SERIE LD





## Serie LD650



#### Dimensiones

532x372x168 (500x340x125)

## Serie LD660



632x372x168 (600x340x125)





## FREGADEROS SERIE LP













## FREGADEROS SERIE LR





#### Serie LR220



#### Dimensiones

420x320x183 (370x265x135)





414x468x141 (395x395x90)

Serie LR240



470x350x98 (420x300x70)

Serie LR250



480x392x160 (420x332x140)

Serie LR260



565x400x170 (505x342x158)





## FREGADEROS SERIE LS





### Serie LS500



#### **Dimensiones**

400x400x150 (390x390x125)

Serie LS510



420x420x165 (410x410x165)

## Serie FS520



394x324x130 (370x300x100)

### Serie FS530



624x324x130 (600x300x100)







## FREGADEROS SERIE LS P





### Serie LS540



#### **Dimensiones**

300x450x150 (240x300x120)

## Serie LS550



450x450x154 (430x329x138)





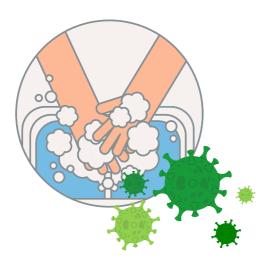


## **MOBILIARIO**



Los lavamanos quirúrgicos son una de las piezas principales en la seguridad higiénica en la zona de quirófanos.

Su objetivo es que el usuario realice el lavado de manos quirúrgico, con las máximas garantías de higiene, logrando un alto grado de asepsia antes y después de la cirugía.



Los quirófanos son, probablemente, la zona de los hospitales que se limpia con mayor frecuencia, evitando así las infecciones intrahospitalarias.

Nuestros lavamanos quirúrgicos son realizados con solid surface y gran parte del fregadero es termoformado sin juntas.

El solid surface no provoca dermatitis al no tener níquel como algunos materiales metálicos, y su fácil mantenimiento permite disponer de superficies totalmente lisas, sin rayadas las cuales podrían acumular suciedad en su interior.



"La técnica de lavado de manos quirúrgico se define como un frote enérgico de las manos y parte de los brazos con soluciones jabonosas compuestas a partir de povidona yodada o clorhexidina, que no solo eliminan la suciedad, sino también las baterías de las manos, el proceso debe durar un mínimo de 4 minutos."









## LAVAMANOS QUIRÚRGICOS //



## Serie FQA450



#### **Dimensiones**

474x550x362 (450x500x354)

### Serie FQA600



624x550x362 (600x500x354)

## Serie FQA900



924x550x362 (900x500x354)

## Serie FQA1800









## LAVAMANOS QUIRÚRGICOS //





## Serie QUIRO 1500



1500x620x1550 (1476x500x314)







## LAVAMANOS QUIRÚRGICOS



### Serie FQD1200



#### **Dimensiones**

1500x700x370 (1200x515x362)

## Serie FQD1800



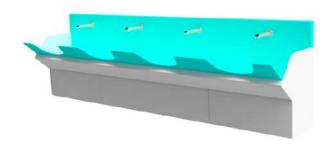
2100x700x370 (1800x515x362)

## Serie Wall\_Surgial C360



3600x855x1030 (3576x795x340)

## Serie Wall\_Surgial A360



3600x850x1070 (3576x790x375)







## BAÑERAS RECIEN NACIDOS 🛞









#### **Dimensiones**

705x450x196 (676x426x170)

### Serie NB920



700x406x240 (677x384x220)

### Serie NB1100



### Serie NB451



503x324x133 (451x300x120)







## BAÑERAS RECIEN NACIDOS





### Serie NBD44



#### Dimensiones

700x400x158 (688x385x138) Limpieza sin inmersión

### Serie NBD68



1800x650x480 (780x460x260)

Baños de relajación





## FREGADEROS ESPECIALES





#### Serie FF800



#### **Dimensiones**

450x450x294 (400x400x280)

Limpieza por inmersión

#### Serie FF810



600x450x320 (550x400x280)

Limpieza por inmersión



1224x400x183 (1200x368x170)

Limpieza endoscopias

#### Serie FF840



500x300x60 (470x270x37)

Extraplano, limpieza de pequeños elementos

## ENCIMERAS CON FREGADERO INTEGRADO



Las encimeras más utilizadas en el sector sanitario son de serie 12R con fregaderos de la serie FD, también en el sector de laboratorios se utiliza la serie FF por su gran volumen, sectores como el dental las encimeras son más estrechas y se utilizan integración de lavabos de la serie LR.

En este listado se exponen a nivel de ejemplo los más utilizados, pero podremos hacer multitud de combinaciones, utilizando las pautas de configuración.

### Configuración:

- 1- Modelo de Encimera. Seleccionamos uno de los 3 modelos 12R, 24R, 30F.
- 2- Longitud, recomendamos las estandarizadas, 60, 120, 180, 200, 240, \*360.
- 3- Fregadero, escogemos una de las 40 referencias.
- 4-**Ubicación integración,** situamos donde queremos el fregadero, izquierda, centro o derecha.
- 5- Otros, indicamos si es necesario alguna tapa lateral o adaptación especial.

### Ubicaciones de integración estandarizadas:





Ref. Encimera	totales
12R_W120 FD100 I/C/D	1200x620x340
12R_W180 FD100 I/C/D	1800x620x340
12R_W240 FD100 I/C/D	2400x620x340

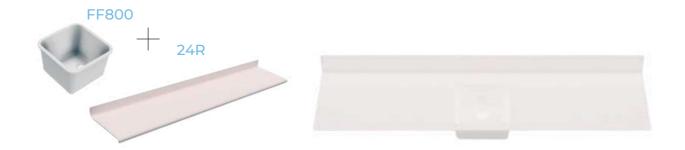






## ENCIMERAS CON FREGADERO INTEGRADO



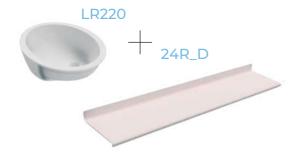


Dimensiones Ref. Encimera totales

24R\_W120 FD100 I/C/D 1200x620x340

24R\_W180 FD100 I/C/D 1800x620x340

24R\_W240 FD100 I/C/D 2400x620x340





Ref. Encimera Dimensiones totales

24R\_W120 FD100 I/C/D 1200x620x340

24R\_W180 FD100 I/C/D 1800x620x340

24R\_W240 FD100 I/C/D 2400x620x340







## MOBILIARIO, BANCOS DE TRABAJO



Los Banco de trabajo de la serie Q1800 son realizados con la encimera 12R de solid surface, con una estructura de acero inoxidable, canal de instalaciones, 4 pies niveladores.

La altura del zócalo de pared sube a 170 mm. dando una mejor seguridad higiénica.

La serie Q1800 se puede añadir: tapas laterales, fregadero integrado. Y también fresados del frontal en redondo o en chaflán.

Autoportante y de fácil montaje.

#### Serie Q1800



Modelo	Dimensiones totales*	Descripción
Q1800W	1800x620x1050	12R
Q1800W_T	1800x620x1050	12R, tapas
Q1800_T Sink1	1800x620x1050	12R, tapas, 1 fregadero

Los Banco de trabajo de la serie Q3600 son realizados con la encimera 12R de solid surface, con estructura de acero inoxidables, canal de instalaciones, 8 pies niveladores.

La altura del zócalo de pared sube a 170 mm. dando una mejor seguridad higiénica.

La serie Q3600 se puede añadir: tapas laterales, fregadero integrado. Y también fresados del frontal en redondo o en chaflán.

Autoportante y de fácil montaje.

#### Serie Q3600



Modelo	Dimensiones totales*	Descripción
Q3600W	3600x620x1050	12R
Q3600W_T	3600x620x1050	12R, tapas
Q3600_T Sink1	3600x620x1050	12R, tapas, 1 fregadero







## MOBILIARIO, BANCOS DE TRABAJO



Los Banco de trabajo de la serie QP3600 son realizados con la encimera 12R de solid surface, y con una repisa elevada dando más amplitud de trabajo con tapas laterales, con estructura de acero inoxidable, canal de instalaciones, 8 pies niveladores.

La altura del zócalo de pared sube a 170 mm. dando una mejor seguridad higiénica.

La serie Q3600 se puede añadir: tapas laterales, fregadero integrado. Y también fresados del frontal en redondo o en chaflán.

Autoportante y de fácil montaje.

#### Serie QP3600



Modelo QP3600W

QP3600W\_T Q3600\_T Sink1 Dimensiones totales\*

3600x1020x1062 3600x10200x1062 3600x1020x1062 Descripción

12R, repisa 12R, tapas, repisa 12R, tapas, repisa, 1 fregadero

Los Banco de trabajo de la serie QPSpecial son realizadas a medida en este caso podemos ver que esta formada con dos unidades de la encimera 12R de solid surface, y con una repisa elevada de 400 mm. con tapas laterales termoformadas, columnas con conexiones, instalación de puntos de luz, parte superior, con estructura de acero inoxidable, canal de instalaciones, 16 pies niveladores. Dos unidades de fregaderos integrados de 40x40.

Nuestro departamento técnico encontrará las mejores soluciones a vuestras necesidades.

QPSpecial\_1

Modelo Dimensiones totales\*

3600x1600x1700

## Serie QPSpecial



**Descripción**Doble banco de trabajo, luces







## MOBILIARIO, MOSTRADORES



Los mostradores de la serie M constan varias longitudes, 120cm, 180cm, 240cm, 360cm. La mesa de trabajo y la repisa son las zonas de más tránsito y de más uso intensivo, por este motivo están realizadas con solid surface para una correcta seguridad higiénica.

La repisa se puede realizar de diferentes \*colores, longitudes y formatos, con logos, o con retro iluminación. El panel frontal se puede adaptar a cualquier tipo de material y acabado que exija el proyecto.

Los módulos se pueden agrupar, posibilitando diferentes distribuciones y con las repisas móviles realizar multitud de composiciones diferentes de mostrador.

#### Serie M



Modelo	Dimensiones totales*	Descripción
M1200	1200x720x900	Modulo 1200, estructura, pared
M1800	1800x720x900	Modulo 1800, estructura, pared
M2400	2400x720x900	Modulo 2400, estructura, pared
*M3600	*3600x720x900	Modulo 3600, estructura, pared
Repisa600	600x150x600	Modulo repisa higiénica











## COMPLEMENTOS



#### LATERALES ENCIMERAS

Opciones que se puede añadir a las encimeras termoformadas para los modelos de la seria 30F, 24R, 12R.



Modelo Complemento	Dimensiones totales*	Descripción
T12R	150x150x12	Pequeña tapa lateral para serie 12R
T30F	630x42x12	Tapa lateral para serie 30F
T24R	630x15x12	Tapa lateral para serie 24R





## GESTIÓN DE PROYECTOS





#### INFORMACIÓN DEL **PROYECTO**



Nos mandáis toda la información necesaria del proyecto y vuestras necesidades.



### **REUNIÓN Y ASESORAMIENTO PERSONALIZADO**

Se concretan los productos y asesoramos las zonas por su grado de higiene y confortabilidad



#### **DESARROLLAR** RÉNDER



Para productos estándar o a medidas desarrollamos los rénder con CAD



#### **PRESUPUESTO**

Desarrollamos un plan de montaje y el presupuesto con una firma de contrato



### **FABRICACIÓN Y** MONTAJE



Terminada la fabricación se hace un seguimiento de obra. Entrega de un manual de mantenimiento, garantías y formación.





## **VIDEOS**



#### VIDEOS DE HIGIENE

#### https://www.youtube.com/watch? v=keRbD5Aw1OA

La solución al sector sanitario son las encimeras higiénicas de #OKSolidSurface, por ser realizadas de una pieza, con certificado de seguridad higiénica, y de alta durabilidad,



#### https://youtu.be/R1MUpEpksAY

Nuestro objetivo es un mundo más verde, más higiénico, reduciendo un 90% la huella de carbono. EL FUTURO ESTA EN LA HIGIENE.



### VIDEOS DE PROYECTOS RENDERIZADOS

#### https://www.youtube.com/watch? v=WeHrdJd-Cc8

OkSolidSurface presenta el más efectivo punto higiénico contra COVID19 de limpieza de manos, para zonas comerciales, cines, teatros, oficinas, aeropuertos, etc...



#### https://www.youtube.com/watch? v=i00d2UnVPOE

Un laboratorio más higiénico con OK Solid Surface.

El futuro ya está aquí. R.344/2021









## RECOMENDACIONES





#### Serie recomendada para lavamanos de baños:

Los diseños de los fregaderos ideales para instalaciones de baños para las habitaciones, lavabos públicos y del personal.



#### Serie para recién nacidos:

La ergonomía de los fregaderos son ideales para la limpieza de los recién nacidos. No se inician alergias, ya que no contienen elementos metálicos como el níquel del acero inoxidables. Zonas pediatría, recién nacidos y zonas de parto.



#### Serie para zonas de trabajo especiales:

Esta serie está pensada para cubrir las necesidades de las diferentes actividades de limpiezas, con dimensiones especiales, como por ejemplo la limpieza de los endoscopios sin tener que doblar-los. Zonas esterilización, zona farmacia, laboratorio



#### Serie lavamanos quirúrgico:

Pensada para la limpieza previa y posterior en las operaciones, con dimensiones amplias para una correcta desinfección. Zona de cirugía, sala de operaciones, etc.

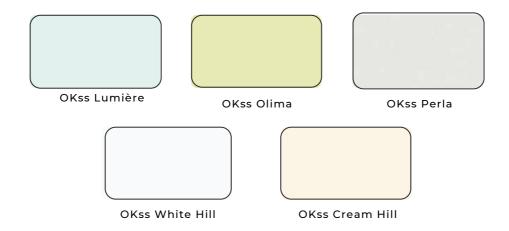


#### Serie lavamanos para movilidad reducida:

Sus diseños extraplanos, facilitan la instalación de encimeras con gruesos reducidos, mejorado la colocación de la silla de ruedas en la parte inferior. Zonas, habitaciones, zonas públicas y del personal.

#### **GAMA DE COLORES**

El Color Blanco es el más frecuente y que recomendamos para el sector sanitario. Existe una gran gama de colores, contacta con nosotros para buscar la mejor opción.









## **CERTIFICADOS**





Sello del sistema de fabricación: OK Solid Surface utiliza el sistema de fabricación de termoformado para la realización de sus encimeras higiénicas, basándose con la patente alemana, NoDE19904014632.



Certificado de Encimera de Seguridad Higiénica: Las encimeras de OK Solid Surface superan la regulación 344/2021 cumpliendo su alta exigencia de durabilidad, de material sin juntas termoformado de una sola pieza, alta seguridad higiénica. Se recomienda que los laterales de las encimeras queden libres para su mejor desinfección.



Reciclar, Reusar, Reducir: OK Solid Surface se compromete a respetar el reciclaje del solid surface, a reusar todos los desechos, y a reducir al máximo los desperdicios producidos.

Algunas de las certificaciones que disponen las marcas/fabricantes de solid surface.

OK Solid Surface dispone de toda la información técnica para una mejor concreción y diferenciación técnica entre ellas.



CE: Es el proceso mediante el cual el fabricante /importador informa a los usuarios y autoridades que cumple la legislación y directivas aplicables.



LGA: Test de higiene, cumple con la evaluación de facilidad de limpieza, estabilidad frente a bacteria y hongos, calificación del diseño desde punto de vista de la higiene.



NSF: Seguridad de los productos destinados a aplicaciones de transformación y almacenamiento de alimentos.



GREENGUARD: Producto diseñado para espacios interiores , cumple los límites de emisiones químicas probados en más de 10.000 químicos. Interiores saludables.



**EXOVA:** prueba de fuego con el método ASTM E 8416, Standard method of test for surface burning characteristics of building materials



INDOOR AIR QUALITY: Producto de interior con bajas emisiones de VOC, Norma de calidad del aire interior IQA más transparente para muebles y materiales de construcción.







## CONDICIONES DE VENTA



#### Forma de pago y entrega.

- -Los pagos de las facturas deberán ser realizados con transferencia bancaria o con la opción planteada en la factura.
- -La entrega se realizará según la fecha que consta en la confirmación del pedido, para colores consultar, los fabricantes dispone de plazos diferentes de entrega según modelo.

Los cargos del envío vendrán reflejados en la factura. Los envíos de dimensiones especiales deberán ser acordados previamente.

#### Reclamaciones:

Deberán ser comunicadas formalmente e inmediata en la recepción del producto.

Los daños visibles de los embalajes deberán ser acreditados con fotografías antes de abrir el embalaje y ser a su vez notificados por escrito en el albarán de entrega de la agencia de transporte en el momento de recepción.

Los daños ocultos deben ser comunicados con un plazo máximo de 5 días después de la entrega.

#### Garantías:



Todas las encimeras son etiquetadas como 100% Solid Surface Acrílico.

Las encimeras de Ok Solid Surface tienen 25 años de garantía limitada (ver en condiciones de garantía) Se garantiza que las encimeras en su superficie de trabajo son realizadas de una sola pieza, y no existe la posibilidad de que se abran las juntas, evitando roturas, grietas y reparaciones.

Se garantiza que las encimeras también se podrán pulir en la zona del zócalo sanitario, sin que aparezcan juntas perceptibles, adhesivos u otros fallos ocultos, alargando su mantenimiento y calidad.







Catálogo 2023 oksolidsurface.com