

## profiPANEL

### LA CARCASA HMI DE DISEÑO

(UL approval not valid for panels with basic profile 120)

#### Hasta IP 65

#### Las características más importantes del producto:

- Material de la caja: Perfiles de aluminio
- Superficie de la caja: anodizado en plata
- Cubierta de esquina: RAL 7035
- Caja perfilada - se debe fabricar a medida en 8 profundidades de instalación
- Acceso directo a través de puertas con cerraduras y bisagras ( de serie en el lado más largo)
- Junta de la caja: PUR

---  
Gracias a la posibilidad de combinar perfiles básicos de tres profundidades distintas, con profiPANEL se pueden realizar en total ocho profundidades de instalación (la PPD 150 está disponible, según las necesidades, como perfil básico o como combinación de un perfil de 90 y un perfil básico de 60). La conexión de una consola de 60 o 90 mm de profundidad ofrece posibilidades ampliadas para el montaje de componentes internos. De esta manera, gracias a la multiplicidad de profundidades, con profiPANEL se puede realizar toda variante imaginable para la instalación de componentes. El frontal de la caja del sistema profiPANEL se fabrica con una precisión milimétrica y sirve para instalar prácticamente sin bordes y a ras una placa frontal unida a la caja de forma permanente. El servicio ROLEC realiza los rebajes adecuados para el visualizador, interruptores y otros componentes en fábrica según las especificaciones de los clientes. Cuando el espacio en la caja de mando no es suficiente o se necesitan pulsadores adicionales, la solución más inteligente es una consola. Por esta razón, dos variantes de consola en una profundidad (T) de 60 y 90 mm para incorporar componentes forman parte del catálogo profiPANEL. El adaptador para consola ofrece mucho espacio para introducir cables, como HDMI y DVI, o conectores de red. La consola viene de fábrica con una altura de 200 mm. A petición, sin embargo, pueden suministrarse también dimensiones especiales. El panel trasero de la consola está atornillado como norma habitual. Para una manipulación aún más confortable, sobre todo en las variantes de perfiles más profundos, hay disponible un sistema de agarre ergonómico de perfiles. Como alternativa a la consola existe, además, un soporte insertable para teclado con una anchura de 450 mm. Este se puede completar o ampliar con un soporte para ratón, que puede obtenerse por separado.

Para configurar este producto, póngase en **contacto con nosotros sin compromiso. Estamos encantados de ayudarle.**

#### Tamaños de caja

Precisión milimétrica según los deseos del cliente

long.× anch. × alt. mín. 150 × 150 × 60-300

máx. 800 × 800 × 60-300 mm

#### Información adicional

Diseño purista multivariable para máquinas modernas

Caja de perfiles suministrable con una precisión milimétrica

Tres perfiles básicos (60/90/150 mm). Ocho profundidades de caja: 60/90/120/150/180/210/240/300 mm

Placa frontal instalada prácticamente sin bordes y a ras, unida a la caja de forma permanente

## **Caja**

Aluminio extruido

Cubreesquinas de PA, RAL 7035, 9005, 3020, 5017

Placas frontales estándar: Aluminio de 3 mm Al Mg 1, anodizado en color plata

Opcional: Placas frontales acabadas: lasered, grabadas o impresas

Opcional: Asa de perfiles de PA, RAL 7035, aluminio extruido

Cierre de la caja Perfiles básicos: Cerraduras y bisagras exteriores, opcionalmente atornillada

Cierre de la caja combinación de perfiles: Cerraduras y bisagras exteriores

## **Fijación**

Perfil básico con acoplamiento de panel, todos los demás perfiles con acoplamiento al **sistema de brazo portante ROLEC profiPLUS 50**

## **Componentes internos**

Contornos de inserción para tuercas elásticas M4/M5

## **Grado de protección**

Hasta IP 65 / EN 60529

## **Superficie**

Anodizada

## **Servicio ROLEC**

Aproveche nuestra **oferta de servicio completo de cajas listas para montar**























Foto	N°	Tipo	Longitud	Anchura	Altura	Junta	Opcional disponible
	330.060.001	PPD 60 Basic	0	0	0		- Sistema de agarre - Asa perfilada
	330.090.001	PPD 90 Basic	0	0	0		- Sistema de agarre - Asa perfilada - Sujeción a la pared
	330.120.001	PPD 120 Basic	0	0	0		- Junta PUR - Cerradura de paletón doble - Bisagras - Sistema de agarre - Asa perfilada - Tipo de protección IP 65 - Sujeción a la pared
	330.150.001	PPD 150 Basic	0	0	0		- Sujeción a la pared - Asa perfilada - Sistema de agarre
	332.120.001	PPD 120 (Combi 60/60)		0	0		- Asa perfilada - Sistema de agarre
	332.150.001	PPD 150 (Combi 90/60)		0	0		- Asa perfilada - Sujeción a la pared - Sistema de agarre
	332.180.001	PPD 180 (Combi 90/90)		0	0		- Asa perfilada - Sistema de agarre
	332.180.004	PPD 180 (Combi 120/60)		0	0		- Junta PUR - Asa perfilada - Sujeción a la pared - Cerradura de paletón doble - Bisagras - Sistema de agarre - Tipo de protección IP 65
	332.210.001	PPD 210 (Combi 150/60)		0	0		- Sistema de agarre - Asa perfilada
	332.210.004	PPD 210 (Combi 120/90)		0	0		- Junta PUR - Asa perfilada - Sujeción a la pared - Cerradura de paletón doble - Bisagras - Sistema de agarre - Tipo de protección IP 65
	332.240.001	PPD 240 (Combi 150/90)		0	0		- Sistema de agarre - Asa perfilada
	332.240.004	PPD 240 (Combi 120/120)		0	0		- Junta PUR - Asa perfilada - Sujeción a la pared - Cerradura de paletón doble - Bisagras - Sistema de agarre - Tipo de protección IP 65
	332.270.001	PPD 270 (Combi 150/120)		0	0		- Junta PUR - Asa perfilada - Sujeción a la pared - Cerradura de paletón doble - Bisagras - Sistema de agarre - Tipo de protección IP 65
	332.300.001	PPD 300 (Combi 150/150)		0	0		- Sistema de agarre - Asa perfilada
	501.100.300.	Sujeción a la pared L	0	0	0		-
	503.330.001	Teclado giratorio de bandeja 450mm			0		- Recubrimiento a prueba de corrosión
	503.330.002	Ratón giratorio para teclado de bandeja de 450mm					- Recubrimiento a prueba de corrosión

Foto	N°	Tipo	Longitud	Anchura	Altura	Junta	Opcional disponible
	522.330.002	Asidero	0	0	0		-
	655.330.000	Conjunto de soportes de montaje	0	0	0		-
	713.003.XXX	Cubiertas de la Esquina RAL 3020	0	0	0		-
	713.005.XXX	Cubiertas de la Esquina RAL 5017	0	0	0		-
	713.009.XXX	Cubiertas de la Esquina RAL 9005	0	0	0		-