



## IDEAL PARA INTEMPERIE

**Envoltentes plasticas con sistema DIN para exterior**

Grado de Protección	IP 65	
Resistencia al Impacto	Ik 09	
Prueba de filamento incandescente	650 °C	
Deformación de bola	< 1,4 mm	70 °C
Ensayo de estabilidad termica	70°C	168 hs.
Voltaje de aislación (V)	5250 V	> 6,5 MΩ
Prueba de Rigidez Dieléctrica	1500V	1 min
Rango de tensión	230/400 V ~	
Conforme de norma	IEC 62208:2011	

ARTÍCULO		DIMENSIONES			Máxima Capacidad de Disipación de Potencia (Watts)
		h	L	P	
PRG 356		230	245	145	17
PRG 357		230	245	180	19
PRG 358		280	200	132	16
PRG 359		380	200	172	19
PRG 354		320	230	150	18
PRG 355		320	230	180	23
PRG 352		315	330	180	32
PRG 353		315	330	210	33
PRG 350		465	330	180	40
PRG 351		465	330	210	43
PRG 348		525	435	180	55
PRG 349		525	435	210	58
PRG 345		635	550	180	75
PRG 346		635	550	235	85
PRG 347		635	550	280	93

*\*Todos los productos vienen con tapa gris o cristal, en este ultimo caso al codigo se le agregaria /1 (por Ej. PRG 356/1).*



LÍNEA  
**360**

## MATERIALES

Polipropileno virgen color gris libre de halogenos, con retardador de llama, protector UV (solar) y mejorador de impacto. Tapa opcional en policarbonato fumé.

## CARACTERISTICAS

Cerradura plastica reforzada - Poliamida FV (fibra de vidrio) de alta resistecia mecanica. El conjunto cerradura-llave se inyecta con Nylon 66 30% Fibra, logrando más resistencia ante los esfuerzos característicos en el conjunto.  
Llave extraible de 1/4 de giro, ergonomica de facil, rapida y segura apertura/cierre.  
Doble burlete (en tapa y en cuerpo) para asegurar el grado IP.  
Suministrado con chapa pintada con pintura poliuretánica color naranja.

## ABERTURAS DE INSTALACION

Realizar las aberturas con una mecha caladora multiple o mecha copa teniendo en cuenta el diametro del conector a acoplar.  
Colocar el conector para caño Roker que brinda un acople exacto entre una caja y un caño del Sistema de Canalizacion Roker.  
Se recomienda utilizar accesorios que permitan mantener el grado IP una vez instalado el producto.

## INSTRUCTIVO DE MONTAJE

El gabinete será montado de manera frontal y superficial, con las bisagras sobre el lado izquierdo (sentido vertical), visto de frente; sobre una superficie plana, rígida y estable (pared de mampostería).

Como medios de fijación se podrán utilizar cuatro tornillos Parker 10 x 1 ¾ y cuatro tarugos de 8, uno en cada uno de los vértices del cuerpo del gabinete, dentro de los posicionadores de amurado.

Luego de amurado, colocar los cuatro tapones de goma, uno en cada posicionador, para evitar el contacto del tornillo con partes activas dentro de la caja.

## CONDICIONES DE SERVICIO NORMALES

Temperatura ambiente: mayor a -25 °C y sin exceder los 40 °C. Temperatura media en 24 horas menor a 35 °C (tanto para instalaciones interiores como exteriores).

Condiciones de humedad (instalaciones interiores): la humedad relativa del aire no debe sobrepasar del 50% a una temperatura máxima de +40 °C.

Se pueden admitir grados de humedad relativa más elevados a temperaturas más bajas.

Condiciones de humedad (instalaciones exteriores): la humedad relativa puede temporalmente llegar al 100% a una temperatura máxima de +25°C.