

# Aisladores

Horquilla / Ojal - Rótula / Badajo - 15kV / 35 kV



La serie FXB de aisladores ZONRI posee una excelente performance, combinando inmejorables características eléctricas y gran resistencia mecánica. Todo esto se logra gracias a su avanzado

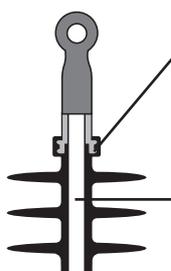
proceso de fabricación y utilizando materias primas de alta calidad para producir un aislador único que excede ampliamente los requerimientos del mercado. Fueron diseñados de acuerdo a normas IEC

61109 y ensayados exitosamente en laboratorios del exterior y en nuestro país. La resistencia mecánica a la tracción es de 70 kN y se testea el 100% de la producción.

Partes metálicas galvanizadas con tierras raras de aluminio en lugar de zinc aseguran que la película no se deteriore durante el proceso de compresión en la fijación a la varilla central.

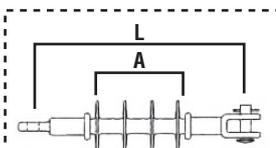
Técnica de inyección en una sola pieza lo cual resuelve un problema clave: la erosión en la interfase debida al arco eléctrico.

Aletas de goma siliconada libre de EPDM. Gracias a su excelente calidad impermeable no necesitan mantenimiento.



Sellado final con altas temperaturas y elevada presión obteniendo así una protección confiable entre ambas partes.

Varilla de resina epoxi reforzada con fibra de vidrio.



Modelo	Tipo	Cantidad de aletas	Voltage nominal kV	Carga mecánica nominal kN	Longitud total del aislador mm (L)	Distancia de aislación mm (A)	Distancia de fuga mm	Tensión de contorneo húmedo kV	Impulso crítico positivo kV
FXB 15 / 45	Horquilla / Ojal Rótula / Badajo	4	15	45	350	150	430	65	140
FXB 35 / 45	Horquilla / Ojal Rótula / Badajo	8	35	45	550	350	850	95	230

[www.myeel.com.ar](http://www.myeel.com.ar)

Buenos Aires - Tel: (5411) 4308-0031  
 Córdoba - Tel/Fax: (54351) 421-3208  
 422-1830 424-0058

**MYEEL**  
 Cooperando con Energía y Decisión  
 EQUIPOS Y TECNOLOGIAS PARA REDES DE ELECTRICIDAD, DE AGUA Y DE GAS