QUEST INTERNATIONAL

COFRES PARA **USO EXTERIOR**
GRADO DE PROTECIÓN
IP-54 • IK-10

RETIE

REFERENCIA: **CE-2709**

DIMENSIONES GENERALES

ALTURA	:	800 mm
ANCHO	:	600 mm
FONDO	:	300 mm
GRADO DE PROTECCIÓN	:	IP-54 • IK-10
MATERIAL	:	ACERO GALVANIZADO CALIBRE 16

CERTIFICACIÓN RETIE CERTIFICACIÓN

CERTECNICA PRODUCTO CERTIFICADO

CERTIFICADO No. 1250

54 GRADO DE PROTECCIÓN IP-54

Grado de protección en el que la entrada de polvo no puede evitarse, pero el mismo no debe entrar en una cantidad tal que interfiera con el correcto funcionamiento del equipamiento.

Respecto de la protección del agua, está protegido contra chorros de agua.

10 GRADO DE PROTECCIÓN IK-10

Máximo nivel de resistecia en cofres o envolventes eléctricos. Probado para impactos de 5 Kg, y 20 Joules a una altura e impacto de 40 cm.

PROTECCIÓN ELÉCTRICA

• CABLE EQUIPOTENCIAL: Cable equipotencial de Conexión eléctrica en todas las superficies metálicas expuestas que transportan corriente, como protección contra descargas eléctricas residuales.

CERTIFICACIONES

• RETIE 1250

ESTÁNDARES

• IEC 62262

QUEST INTERNATIONAL

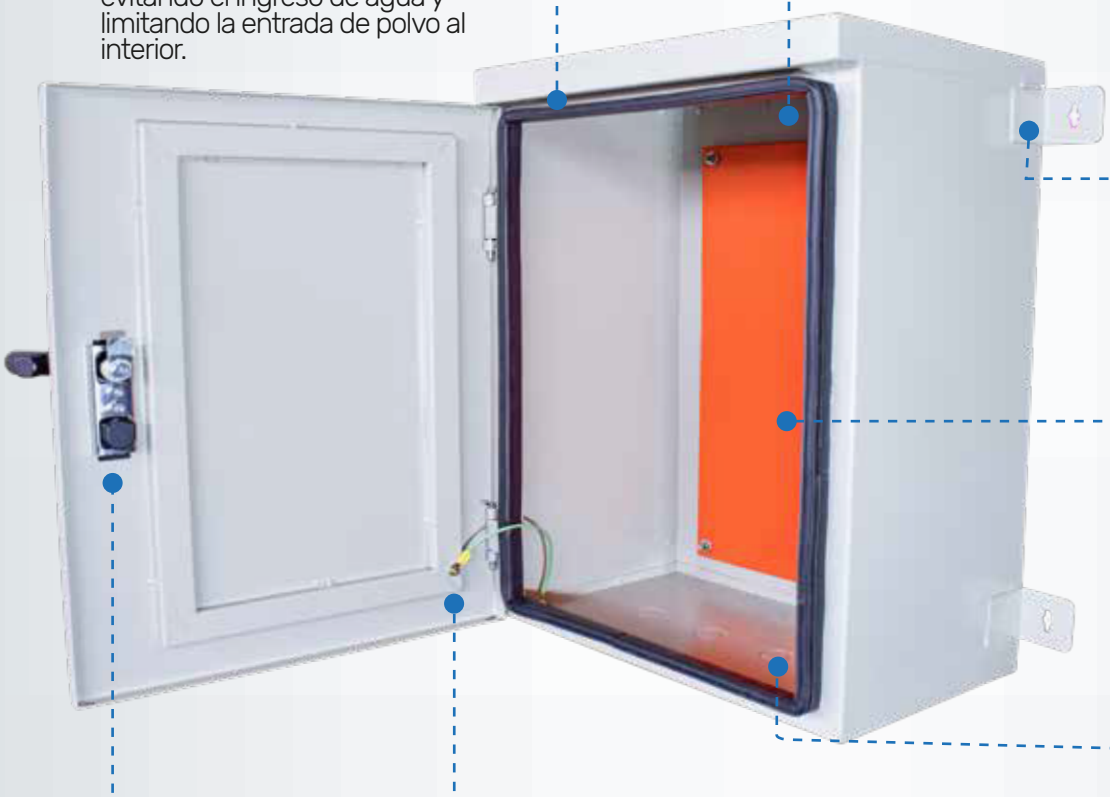
COFRES PARA **USO EXTERIOR**
GRADO DE PROTECIÓN
IP-54 • IK-10

RETIE

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

HERMETICIDAD
Empaque en poliuretano que garantiza la hermeticidad del cofre evitando el ingreso de agua y limitando la entrada de polvo al interior.

PROTECCIÓN CONTRA INGRESO DE AGUA
Diseño con canal perimetral en la estructura que evita el ingreso de agua al interior de la unidad.



ÁNGULOS DE FIJACIÓN
Facilitan el montaje firme del cofre a la pared.

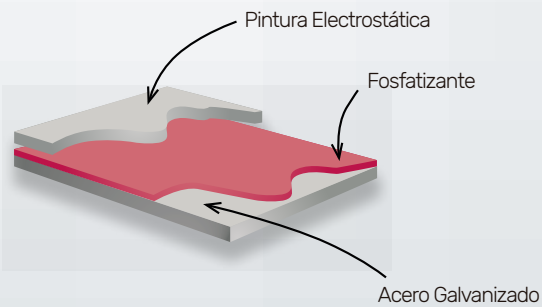
DOBLE FONDO
Permite la instalación de componentes eléctricos si afectar la integridad del cofre.

AGUJEROS TIPO EKO
Agujeros sellados, que pueden ser removidos para permitir el ingreso de cables desde la base.

SEGURIDAD
Puerta con cerradura de seguridad que restringe el acceso de personal no autorizado

CABLE EQUIPOTENCIAL
Brinda protección contra descargas eléctricas residuales

ESQUEMA DE PROTECCIÓN ANTICORROSIVA



QUEST® INTERNATIONAL

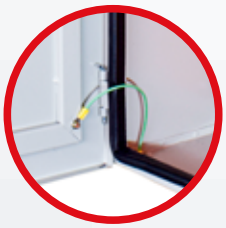
COFRES PARA **USO EXTERIOR**
GRADO DE PROTECIÓN
IP-54 • IK-10

RETIE

SEGURIDAD
Cerradura de seguridad que restringe el acceso a los equipos de personal no autorizado

PRACTICIDAD
Agujeros tipo Eko que permiten llevar cables al interior del cofre.

PROTECCIÓN ELÉCTRICA
Cable equipotencial que brinda protección contra descargas eléctricas residuales



HERMETICIDAD
Estructura frontal provista de empaque perimetral espumado en poliuretano que brinda un sellado hermético evitando el ingreso de agua a la unidad.

CERTIFICACIÓN RETIE
Requisito indispensable que aplicande acuerdo a la normatividad Colombina para instalaciones eléctricas

RETIE

PROTECCIÓN IK-10
Máximo nivel de resistecia en cofres o envolventes eléctricos. Probado para impactos de 5 Kg, y 20 Joules a una altura e impacto de 40 cm.

IK-10

QUEST INTERNATIONAL

COFRES PARA **USO EXTERIOR**
GRADO DE PROTECIÓN
IP-54 • IK-10

RETIE

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Dimensiones	Altura: 800 mm Ancho: 600 mm Fondo: 300 mm	**Herrajes de Montaje**	4 Pestañas ubicadas sobre los laterales de la unidad para permitir el montaje a pared
Materiales	Acero Galvanizado, calibre 16 tratado con procesos desengrasantes y fosfatizantes.	**Estándares**	• IEC 62262
Acabados	Pintura electrostática horneada y fijada por páneles infrarrojos. Color: RAL-7035.	**Certificaciones**	RETIE 1250
Protección eléctrica	Cable equipotencial, en todas las superficies expuestas que transportan corriente	**Portección IK-10**	Máximo nivel de resistecia en cofres o envolventes eléctricos. Probado para impactos de 5 Kg, y 20 Joules a una altura e impacto de 40 cm.
Doble Fondo (Back Panel)	Elaborado en acero galvanizado tratatado con procesos desengrasantes y fosfatizantes y acabados en pintura electrostática, color Naranja.	**Grado de Protección IP-54**	Protección en el que la entrada de polvo no puede evitarse, pero el mismo no debe entrar en una cantidad tal que interfiera con el correcto funcionamiento del equipamiento. Protección del agua. Está protegido contra chorros de agua.
Seguridad	Cerradura de seguridad que restringe el acceso de personal no autorizado.	**Garantía**	3 años