

GLOSARIO DE SUFIJOS

F-	MONTAJE LATERAL
I-	MONTAJE INTERNO
P-	PRUEBA DE PRESIÓN CONTRA FUGAS DE AGUA
S-	REVESTIMIENTO RESISTENTE A LA CORROSIÓN
SC-	REVESTIMIENTO RESISTENTE A LA CORROSIÓN, SOLO NÚCLEO
SH-	REVESTIMIENTO RESISTENTE A LA CORROSIÓN, SOLO CARCASA
SS-	CARCASA DE ACERO INOXIDABLE
ST-	ENTRADAS / SALIDAS DE ACERO INOXIDABLE (AIRE – AGUA)
SAC-	SERPENTÍN DE ACERO INOXIDABLE, ALETAS DE ALUMINIO (AIRE – AGUA)
HL-	VENTILADOR EXTERNO PARA UBICACIONES PELIGROSAS (UNIDAD DE PURGA) DIV2
HL2-	VENTILADOR PARA UBICACIONES PELIGROSAS (SIN PURGA) DIV 2
XP-	UBICACIONES PELIGROSAS (UNIDAD CON SOPLADOR) DIV 1 & 2
TYPE 12-	UL TIPO 12 NEMA 12
TYPE 4-	UL TIPO 4 NEMA 4
TYPE 4X-	UL TIPO 4X NEMA 4X (AIRE – AGUA)
CE-	NORMA DE SEGURIDAD EUROPEA (COMUNICADO EUROPEO)
RH-	PROTECTOR DE LLUVIA (UNIDAD DE MONTAJE LATERAL AIRE – AIRE) UL TIPO 3R
UF-	VENTILADOR UNIVERSAL (LUGARES HÚMEDOS, APLICACIONES DE LAVADO Y EXPOSICIÓN AL SOL)
W-	VENTILADOR DE LAVADO
WL-	VENTILADOR PARA LUGARES HÚMEDOS (RECONOCIDO POR UL PARA LAVADO CON MANGUERA)
WL-RH	VENTILADOR WL Y PROTECTOR DE LLUVIA (TIPO 4 / EXTERIOR)CUSTOM
NP-	PERSONALIZADO
NF-	SIN VENTILADORES
NIF-	SIN VENTILADORES INTERNOS
NOF-	SIN VENTILADORES EXTERNOS
RF-	VENTILADOR INVERTIDO
RIF-	VENTILADOR INVERTIDO INTERNO
ROF-	VENTILADOR INVERTIDO EXTERNO





DESIGNACIONES NEMA

La Asociación Nacional de Fabricantes Eléctricos (NEMA, siglas en inglés) ha desarrollado un conjunto de regulaciones para la Industria Eléctrica, así, ayudando al usuario y al fabricante en la identificación y la estandarización de muchos componentes eléctricos.

- **NEMA Tipo 1**

Interior de uso general. Los gabinetes Tipo 1 están diseñados para su uso en INTERIORES, primeramente, para evitar contacto accidental del personal con la energía del gabinete, ubicado en áreas donde no existen condiciones de servicios inusuales.

- **NEMA Tipo 12**

Resistente al polvo y al goteo. Los gabinetes tipo 12 están diseñados para usarse en INTERIORES para proteger el equipo interno contra la caída de líquidos no corrosivos y suciedad.

- **NEMA Tipo 3**

Resistente al polvo, lluvia y a la aguanieve / resistente al hielo en exteriores. Los gabinetes Type 3 están diseñados para usarse en EXTERIORES para proteger el equipo contra el polvo y agua arrastrado por el viento.

- **NEMA Tipo 3R**

Exterior hermético a lluvia y a la aguanieve / al hielo. Los gabinetes Type 3R están diseñados para usarse en EXTERIORES para proteger el equipo contra la lluvia y cumplir con los requisitos de Underwriters 'Labs UL508 aplicable a "Gabinetes a prueba de lluvia".

- **NEMA Tipo 4**

Impermeable y hermético al polvo para interiores y exteriores. Los gabinetes Type 4 están diseñados para usarse en INTERIORES o EXTERIORES para proteger el equipo contra salpicaduras de agua, filtraciones de agua, caídas o agua dirigida por manguera y condensación externa severa.

- **NEMA 4X**

Impermeable, hermético al polvo y resistente a la corrosión para INTERIORES y EXTERIORES. Los gabinetes Type 4X tienen la misma protección y provisiones que los gabinetes Type 4 y, además, son resistentes a la corrosión.