ES

INSTRUCCIONES DE USO E INSTALACIÓN

Manta calefactora de goma

S-MAT / S-MAT SM-W

FENIX

Advertencia : Peligros de electricidad

La manta debe instalarse en virtud de las instrucciones de la compañía Fenix Slovensko. Ponga atención en las siguientes advertencias para evitar el peligro de incendio o lesiones causadas por la corriente eléctrica.

La manta la pueden utilizar los niños desde los 8 años de edad y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o personas con falta de experiencias y conocimientos adecuados siempre que se encuentren bajo vigilancia o hayan sido informadas del uso seguro del dispositivo y entiendan las consecuencias del eventual peligro relacionado con el uso del producto.
Se les prohíbe a los niños jugar con con el dispositivo. Los niños tampoco pueden realizar el mantenimento o limpieza sin vigilancia de personas adultas.

Advertencia: Cómo asegurar la protección permanente de las lesiones causadas por la corriente eléctrica:

a) Es necesario que el electrotécnico instale el enchufe hembra para el uso exterior en un lugar protegido de la lluvia y de la nieve y cerca de la conexión de la manta calefactora de goma.
b) Coloque y lleve el conductor de alimentación de la manta calefactora de goma de manera que se encuentre protegido del deterioro.
c) No utilice los cables alargadores.
d) Controle el conductor de alimentación antes de conectarlo en el enchufe hembra de 230 V.
e) En los momentos cuando no utiliza la manta calefactora de goma, saque el cable de alimentación del enchufe hembra de 230 V.
f) Después de la temporada invernal coloque la manta calefactora de goma fuera del alcance de los niños.
g) Es necesario almacenar la manta calefactora desenrrollada. En el caso de un almacenamiento inadecuado – manta enrollada – existe peligro de arrugar la superficie de la manta, lo que no es motivo de reclamación. El producto es completamente funcional

* Es imposible cambiar el cable de red. Si el cable está deteriorado, hay que liquidar el dispositivo.
* No conecte la manta calefactora de goma cuando está enrollada.
* No utilice la manta calefactora de goma a una temperatura de ambiente más elevada de +10 °C.
* No corte la manta calefactora de goma con tijeras ni con cuchillo ni la modifique de cualquier otra manera.
* No pise la manta calefactora de goma hasta que se encuentre instalada por completo.
* No conecte la manta calefactora de goma en un enchufe hembra estropeado.
* No instale la manta calefactora de goma en una superficie con irregularidades grandes o con grava
* Controle con regularidad la manta calefactora de goma para ver si no está perjudicada o demasiado gastada. En el caso de que encuentre algún defecto, es necesario desconectar y liquidar la manta calefactora de goma.
* No utilizar para los animales domésticos y útiles.

Importante: Todas las informaciones de estas instrucciones se consideran de confianza. Los usuarios, sin embargo, deben contemplar de manera individual e independiente si es adecuado aplicar la manta calefactora de goma en su propio caso.

1. Desembalaje del producto

Antes de utilizar por primera vez la manta calefactora de goma lea con atención las instrucciones y después traslade la manta en el lugar de su aplicación. Allí quite el embalaje y desenrolle la manta. Guarde las instrucciones para el eventual uso posterior.

2. Instalación

La manta calefactora de goma debe instalarse en superficies planas y limpias.
La manta calefactora de goma puede utilizarse a una temperatura de ambiente de +10 °C a -20 °C.
¡La manta calefactora de goma no está destinada a huellas de escalera!
La clase de carga es Comercial 33-34 (personas y carros ligeros con ruedas de goma).

3. Limpieza de la superficie en la que estará colocada la manta calefactora de goma.

Limpie el hielo y la nieve de la superficie donde estará colocada la manta calefactora de goma y asegúrese de que no haya piedras o vidrio y de que no salgan objetos puntiagudos que puedan perjudicar la parte inferior de la manta calefactora de goma. Si en la superficie se encuentra demasiado hielo duro y nieve imposible de quitar, es necesario conectar la manta a 230 V. El calentamiento de la superficie puede durar un día o más, dependiendo de la abundancia de hielo y de la temperatura exterior. En cuanto el hielo y la nieve queden derretidos, apartamos la manta y quitamos todos los objetos puntiagudos. Una vez limpiada y preparada la superficie, colocamos la manta en su posición definitiva.

4. Manta calefactora de goma ondulada.

Si después de quitar el embalaje usted encuentra la manta calefactora de goma ondulada, siga estas instrucciones:
Enderece el cable de alimentación en dirección del lugar de alimentación. Coloque la manta calefactora de goma en el lugar requerido. Es posible que a temperaturas bajas del ambiente la manta calefactora de goma no tenga una superficie perfectamente plana y que esté ondulada. Conecte la manta calefactora de goma y ésta al calentarse irá haciéndose plana. Después es posible colocarla directamente en su lugar definitivo y fijarla.

5. Ensayos del cable de alimentación y del sistema de seguridad.

Por motivos de seguridad la manta calefactora de goma dispone de interruptor protector de corriente con enchufe macho de la corriente nominal de desconexión I $\Delta n \leq 30$mA. Este dispositivo desconecta la alimentación evitando el incendio y la lesión causada por la corriente eléctrica en el caso de deterioro de la manta calefactora de goma. Es muy necesario realizar el ensayo del dispositivo antes de instalar la manta calefactora de goma para su uso según las instrucciones.

Cómo hacer ensayo del interruptor protector de corriente:

a) Busque la tecla de ensayo y reset en el interruptor protector de corriente.
b) Conecte el conductor de alimentación en el enchufe. Presione la tecla RESET. La luz piloto se enciende.
c) Presione la tecla TEST, la luz piloto se apaga.
d) Presione la tecla RESET, la luz piloto vuelve a encenderse.
e) Si la luz piloto está encendida, controle la presencia de tensión en el enchufe hembra.
f) Si el interruptor protector de corriente sigue sin funcionamiento, póngase en contacto con la compañía FENIX Slovensko.

6. Limpieza de la manta de goma.

Después de terminar el uso de la manta calefactora de goma, es necesario limpiarla con un detergente corriente para el suelo. Lave la superficie de la manta calefactora de goma con un trapo mojado en una solución de agua y detergente quitando la suciedad. No utilice diluyentes ni disolventes para la limpieza.

7. Característica técnica.

Tipo	Potencia absorbida	Supreficie	Tamaño		Clase de protección	Cubierta	
	W	m^2	Total (m)	Calentado (m)		Manta	Enchufe
S-MAT	460	1,55	1,55 x 1	1,44 x 0,82	I	IP65	IP54
S-MAT SM-W	485	1,55	1,55 x 1	1,45 x 0,86		IP67	
	880	3	5 x 0,6	4,9 x 0,46			

Condiciones de garantía

El suministrador presta una garantía de 24 meses a partir de la fecha de venta. La garantía no se extiende a defectos causados durante el transporte, por una manipulación sin cuidado y por un montaje no profesional. La garantía tampoco se extiende al desgaste corriente del producto. Cualquier tipo de intervención en el producto significa incumplimiento de las condiciones de garantía. La versión completa de las condiciones de garantía se encuentra en las páginas www.fenixgroup.eu.

Fenix Slovensko s.r.o.
Iliašska cesta 86 974 05 Banská Bystrica
tel: +421 48 414 32 53 fax: +421 48 414 32 52
email: fenix@fenix.sk, http://www.fenix.sk

Fenix Trading s.r.o.
Slezská 2, 790 01 Jeseník
tel.: +420 584 495 304, fax: +420 584 495 303
fenix@fenixgroup.cz , http://www.fenixgroup.cz