



etna



Protección respiratoria pandemia de coronavirus CPR

Mascarilla de protección respiratoria contra partículas sólidas y líquidas de sustancias tóxicas y muy tóxicas.

El grado de protección viene determinado por la información del producto, las normas técnicas y las reglas de aplicación vigentes.

MASCARILLAS PLISADAS, ALTAMENTE EFICACES DE ETNA

Protección respiratoria para la pandemia de coronavirus CPR

GRACIAS A SU EFICAZ MATERIAL FILTRANTE, LA PROTECCIÓN RESPIRATORIA PARA LA PANDEMIA DE CORONAVIRUS DE ETNA CONSIGUE UNA MUY ALTA EFICACIA DE FILTRACIÓN CON UNA MEDIA DE UN 97,6% (FUERAS ARMADAS ALEMANAS) Y DE UN 96,5% (DEKRA). SU ALTA EFICACIA DE FILTRACIÓN HA SIDO COMPROBADA Y CONFIRMADA POR ORGANISMOS AUTORIZADOS Y ES SUPERVISADA PERMANENTEMENTE POR NUESTRO CONTROL DE CALIDAD.

MÁS SUPERFICIE FILTRANTE GRACIAS A LOS PLIEGUES

Lo especial en la protección respiratoria para la pandemia de coronavirus es el plisado. Los pliegues, dispuestos de forma precisa, hacen que tenga casi el doble de superficie que las mascarillas convencionales.

etna ha desarrollado una tecnología especial para fabricar mascarillas prácticas y eficaces en nuestras máquinas de plisado utilizadas en la tecnología de filtración de aire.

EN COMPARACIÓN:

MASCARILLA CONVENCIONAL DE LA TIENDA DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN

- menor grado de filtración
- alta resistencia respiratoria
- superficie filtrante de aprox. solo 270 cm²

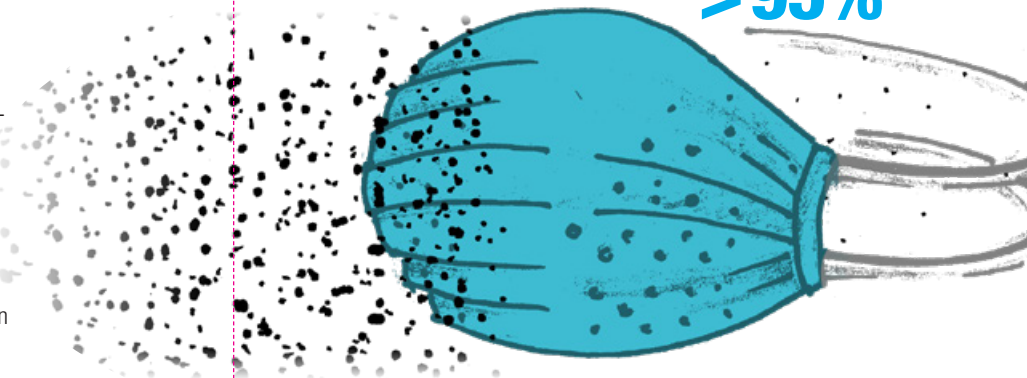


MATERIAL FILTRANTE DE ALTA TECNOLOGÍA

En colaboración con nuestros proveedores de tejido filtrante hemos seleccionado los mejores materiales para fabricar material filtrante altamente eficiente que cumple todos los requisitos de protección contra infecciones.

claramente
**menor resistencia
respiratoria**

Grado de eficacia del
> 95%



aprox. **500 cm²**
de superficie filtrante gracias al plisado, lo
que significa casi el doble de superficie filtrante que en
mascarillas comparables — **mayor**
eficacia con un uso eficiente de material

EFICACIA DE FILTRACIÓN DE CASI UN 100 %

La eficacia de filtración de nuestra protección respiratoria para la pandemia de coronavirus ha sido verificada por DEKRA y por el Instituto de Ciencia Militar del Ejército alemán. Este es el resultado: La eficacia de filtración, con una media del 97,6% (WIS) y del 96,5% (DEKRA) corresponde al grado de filtración FFP2. A modo de comparación: En lo que respecta a las partículas más pequeñas, muchas de las mascarillas KN95 actualmente disponibles en el mercado mantienen alejadas sólo aprox. al 75% de todas las partículas, pueden contener sustancias nocivas e, incluso, algunas de ellas se lanzan al mercado sin comprobar y sin certificados de control. La alta eficacia de filtración de la protección respiratoria para la pandemia de coronavirus ha sido comprobada y confirmada por organismos autorizados y es supervisada permanentemente por nuestro control de calidad.

etna es desde hace muchos años uno de los dos proveedores reconocidos del Ejército alemán para la defensa nuclear, biológica y química (NBQ), entre las que se encuentra también la protección contra virus (B de biológico).

ETNA ESTÁ CERTIFICADA SEGÚN:



Management
System
ISO 9001:2015
SCC**

www.tuv.com
ID 0091004226

ACOLCHADO SUAVE PARA LA NARIZ

El acolchado actúa como sellado adicional por debajo del clip nasal flexible. Se cierra por todos los lados, no aprieta y la sensación en la nariz es agradable. Para usuarios con gafas, el acolchado impide que se empañen los cristales.



CIERRE SEGURO ALREDEDOR DE LA BOCA Y A AMBOS LADOS

Gracias a su especial tipo de plegado, la protección respiratoria etna puede desplegarse de forma que se cierra de forma segura alrededor de la boca, la barbilla y a ambos lados. Así, por estos puntos no pueden penetrar sustancias nocivas ni tampoco salir hacia fuera.



CLIP NASAL SEGURO

El clip se utiliza para dar estabilidad al cuerpo de la mascarilla cuando se despliega. Gracias a su diseño flexible y al suave acolchado, la mascarilla resulta agradable de llevar a pesar del clip.



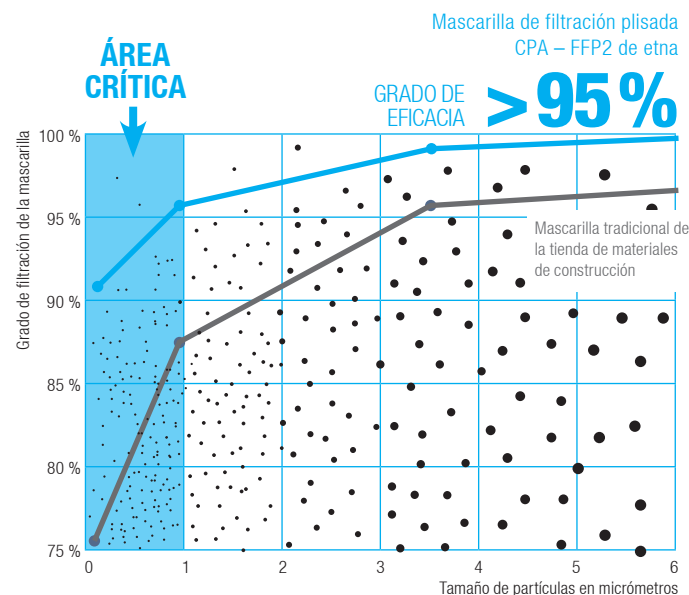


ALTO CONFORT Y BAJA RESISTENCIA RESPIRATORIA

Gracias a la baja resistencia respiratoria y a la alta comodidad de uso, las mascarillas de protección de etna pueden llevarse con menor fatiga que las mascarillas convencionales. En los ensayos se confirmó que era posible su uso durante varias horas sin que quedara limitado su rendimiento filtrante.

¿POR QUÉ SIN VÁLVULA?

La protección respiratoria para la pandemia de coronavirus plisada de etna no tiene válvula y es por una buena razón: porque, con una válvula, al exhalar, el aire sale sin filtrar hacia fuera. Por el contrario, el filtro de alta calidad de la protección respiratoria de etna mantiene alejadas a más del 90% de todas las partículas, tanto al inspirar como al expirar. De esta forma, la protección respiratoria de etna protege de forma efectiva de virus y otros contaminantes del aire tanto a su portador como a sus personas de contacto.



etna

FABRICANTE ALEMÁN CERTIFICADO CON MÁS DE 50 AÑOS DE EXPERIENCIA EN LA TECNOLOGÍA DE FILTRACIÓN

Como fabricante de filtros para la tecnología de ventilación y climatización, etna lleva acumulados más de 50 años de experiencia en la fabricación de filtros de aire. En el sector de la técnica de protección, etna lleva suministrando desde hace muchos años a todas las instituciones alemanas líderes de protección contra catástrofes y defensa contra armas atómicas, biológicas y químicas (NBQ), donde se encuentra también la defensa contra sustancias biológicas peligrosas como los virus. Todos los productos se fabrican en Alemania siguiendo todas las normas certificadas de calidad y se ensayan y comprueban periódicamente según los requisitos más exigentes.



La mascarilla de protección respiratoria no tiene válvula, de forma que protege tanto a su portador como a otras personas. Ha sido desarrollada principalmente para su uso en la asistencia sanitaria. El material y el plegado de la mascarilla permiten una mejor respiración con una completa protección.

Antes de utilizar el equipo de protección personal (EPI) lea atentamente este folleto informativo.

Aparatos de
protección respiratoria: CPA – FFP2

Certificación: (EU) 2020/403 – PG
nach EN 149:2001 + A1:2009

Organismo notificado: DEKRA Testing and Certification GmbH
Dinnendahlstraße 9, 44809 Bochum (Alemania)

Nº de identificación: 3417545.10-CPA-Rev.1

Este producto cumple los requisitos del principio de ensayos para la protección respiratoria para la pandemia de coronavirus (CPA) en relación con DIN EN 149:2001 + A1:2009 para medias máscaras filtrantes de protección contra partículas y cumple los requisitos de la Recomendación (UE) 2020/403 así como la legislación local aplicable. En la página web del ZLS (Organismo central de tecnología de seguridad) podrá encontrar más información relativa a los requisitos de ensayo y la homologación. Tenga por favor en cuenta las instrucciones de uso así como todas las advertencias.

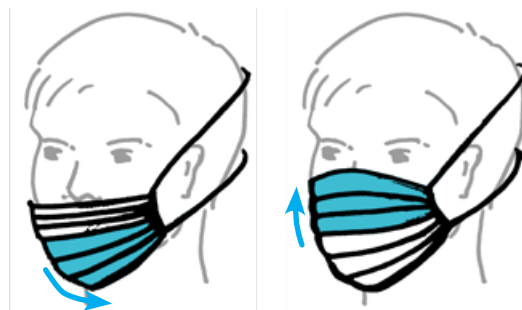
INSTRUCCIONES DE COLOCACIÓN

1. Moldee con las manos el clip nasal para que se adapte a la forma de su nariz.

2. Sujete la mascarilla por encima de la boca y la nariz y coloque las bandas de sujeción alrededor de la cabeza. La banda inferior deberá colocarse alrededor de la nuca. La banda superior deberá colocarse por encima de las orejas, alrededor de la coronilla.



3. Desdoble la mascarilla hacia arriba por encima de la nariz y hacia abajo por debajo de la barbilla. Asegúrese de que la mascarilla está completamente desdoblada.



4. Adapte el clip a su nariz y asegúrese de que la mascarilla queda bien ajustada.

Puede comprobar que el ajuste es correcto y seguro rodeando la mascarilla con sus dos manos, inspirando profundamente y expirando fuertemente.

Si sale aire por el clip nasal, deberá apretarlo un poco más. Si hay zonas que no están herméticas, cambie ligeramente el ajuste de la mascarilla para adaptarla a la forma de su cara.



INSTRUCCIONES DE USO

Atención: Según EN 149:2001+A1:2009 las medias máscaras filtrantes se dividen en tres categorías: FFP1, FFP2 y FFP3. Antes de leer la siguiente información, compruebe la categoría del aparato de protección seleccionado. Esta aparece indicada en el envase y en el propio aparato. Es responsabilidad del usuario elegir el aparato de protección respiratoria adecuado.

INSTRUCCIONES GENERALES DE USO

Comprobación antes del uso: Antes del uso, asegúrese de que la mascarilla filtrante o sus componentes no tienen agujeros, fisuras u otro tipo de daños. Si descubre algún daño, no utilice la mascarilla bajo ningún concepto. Utilice una nueva mascarilla.

Saque la mascarilla del envase inmediatamente antes de su uso. Colóquese el aparato de protección respiratoria siguiendo las instrucciones de colocación y compruebe su hermetismo antes de entrar al área contaminada.

Lleve puesto el aparato de protección respiratoria mientras esté expuesto a sustancias nocivas. Utilice el aparato de protección respiratoria exclusivamente según este folleto informativo, la normativa legal vigente y las indicaciones de seguridad de las mutuas de accidentes de trabajo.

En particular, deberán tenerse en cuenta las normas de utilización según BGR190 y/o DIN EN 529 "Aparatos de protección respiratoria: Recomendaciones sobre selección, cuidado, uso y mantenimiento. Guía".

Importante: Cambie inmediatamente de mascarilla si ha depositado el aparato de protección respiratoria en un área de riesgo, si la respiración se dificulta o si la mascarilla está dañada o deformada de tal forma que ya no queda garantizado un óptimo hermetismo. Utilice la mascarilla exclusivamente según estas instrucciones de colocación.

ADVERTENCIAS

Si no se tienen en cuenta las presentes instrucciones y advertencias o si este producto no se utiliza adecuadamente, podrá verse reducida su eficacia y provocar enfermedades graves o mortales o daños duraderos. Para proteger su salud es fundamental seleccionar cuidadosamente la mascarilla. Antes de utilizar esta mascarilla consulte en alguna institución sanitaria para determinar si cumple los requisitos del lugar de utilización previsto.

Las medias máscaras filtrantes dependen de la atmósfera del entorno. Los aparatos de protección respiratoria deberán utilizarse únicamente en áreas suficientemente ventiladas y con buena oxigenación. No utilizar si la atmósfera contiene un porcentaje de oxígeno inferior al 17%. No utilizar en atmósfera explosiva.

El portador de la mascarilla deberá conocer su uso funcional y su aplicación práctica. El pelo en la cara así como otras características especiales de la forma de la cara pueden reducir la efectividad de esta mascarilla.

El lugar de trabajo deberá abandonarse de inmediato si (a) resulta difícil respirar o (b) aparecen síntomas de mareo o agotamiento.

No está permitido realizar cambios o modificaciones en la mascarilla.

Producto de un solo uso. No es necesario su mantenimiento. Eliminar de forma apropiada después de su uso.

ALMACENAMIENTO

Almacenar en un lugar fresco y seco. Para el almacenamiento y el transporte utilizar el envase original y proteger la mascarilla de riesgos mecánicos y químicos, radiación solar y suciedad.

Identificación: NR – no reutilizable (desechar después de un turno)

Fecha de caducidad: véase envase



Estas son todas las ventajas:

- Eficacia de filtración superior al 95%
- Material filtrante de alta tecnología
- Más superficie filtrante gracias a los pliegues: casi el doble de superficie que las mascarillas convencionales.
- Verificadas por Dekra y el ejército alemán
- Fabricante alemán certificado con más de 50 años de experiencia en la tecnología de filtración
- Uso prolongado
- Resistencia respiratoria claramente menor
- Respetuosas con el medio ambiente gracias a un uso eficiente del material
- Sensación agradable con el suave acolchado en la nariz
- Evita que se empañen los cristales de las gafas
- Clip nasal seguro
- Cierre seguro alrededor de la boca y a ambos lados
- Sin válvula para proteger al portador y a las personas de contacto

**POR FAVOR, VALORE
NUESTRO PRODUCTO:**

www.surveymonkey.de/r/MM5Y389



etna GmbH

Colmarer Straße 11 · 60528 Frankfurt/Main

Teléfono: +49 (0) 69 40351-200

Fax: +49 (0) 69 40351-386

schutztechnik@etna.de

www.etna.de

COMPAR ONLINE:

www.etnaprotect.de

etna