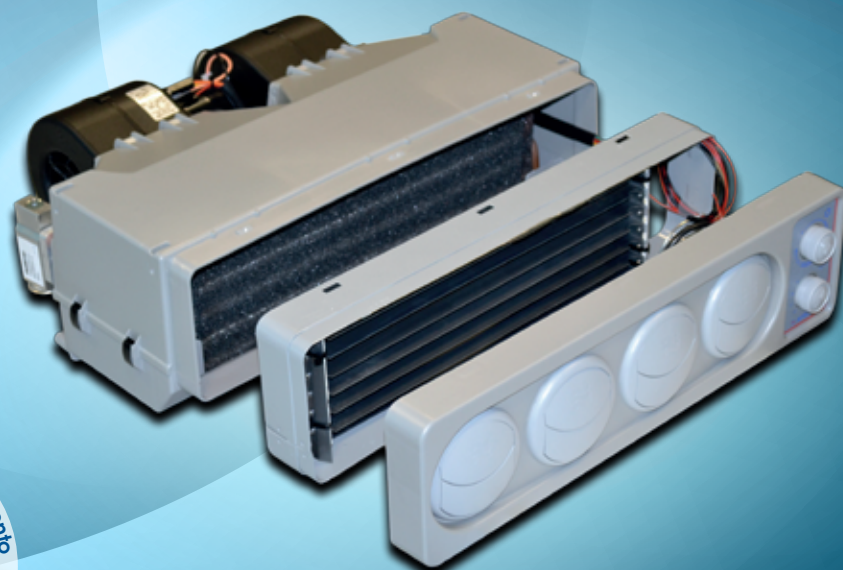


**E40 - E60 - E75 - E90**

Il **SANICLIMAFILTER** è un filtro che sfrutta il principio della *fotocatalisi* e che viene offerto nella gamma dei prodotti Autoclima per essere combinato con la maggioranza dei modelli di evaporatori disponibili a catalogo.

La *fotocatalisi* è un fenomeno naturale per cui una sostanza attiva, detta fotocatalizzatore e presente sulla superficie del filtro, attraverso l'azione della luce a led posta sui lati, converte l'energia luminosa in elettroni, e che, dalla reazione con l'acqua presente nell'umidità dell'aria che attraversa il filtro stesso, provoca una decomposizione delle sostanze inquinanti organiche ed inorganiche presenti nel flusso dell'aria, riducendo così la carica batterica in essa presente.



The **SANICLIMAFILTER** is a filter that exploits the principle of *photocatalysis* and which is offered in the range of Autoclima products to be combined with the majority of models of evaporators available in the catalog.

*Photocatalysis* is a natural phenomenon in which an active substance, said photocatalyst and present on the filter surface, through the action of light LED placed on the sides, converts light energy into electrons, and that, by means of the reaction with water present in the humidity of the air that flow through the same filter, causes a decomposition of the organic and inorganic pollutants present in the air stream, thus reducing the bacterial charge present therein.

E40

cod. 20270284

E60

cod. 20270283

E75 - E90

cod. 20270286

**A CHE COSA SERVE "SANICLIMAFILTER"?**

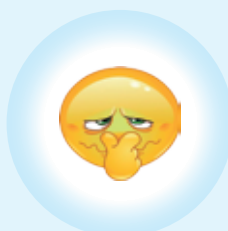
- Abbatte la carica batterica in ambienti affollati
- Disinfetta
- Elimina gli odori

**WHAT'S IT FOR?**

- It reduces the bacterial count in crowded environments
- It sanitizes
- It kills the odors

**PERCHE' USARE "SANICLIMAFILTER"?**

- Aiuta a rispettare le norme HACCP
- Elimina le contaminazioni tra persone e persone, tra animali e persone, tra animali e animali
- Elimina gli odori sgradevoli quali ad esempio pesce fresco, formaggi, salumi, ecc.

**WHY USE "SANICLIMAFILTER" AT ALL?**

- It helps in respecting HACCP rules
- It removes contamination between humans, between humans and animals, between animals and animals
- It eliminates nasty smell like fresh fish, cheese, sausages, etc.

**DOVE USARE "SANICLIMAFILTER"?**

- Trasporto dei medicinali
- Trasporto in regime ATP
- Trasporto delle persone
- Trasporto di animali vivi o morti

**WHERE IT CAN BE USED "SANICLIMAFILTER"?**

- Medicines transportation
- Transportation under ATP scheme
- Humans transportation
- Alive or dead animals transportation

**Metodo analitico / Test method****UNI EN 13098:2002**

Parametri batteriologici Bacteria parameters	Unità di misura Unit of measure	Origine / Start "T=0"	Dopo 30' trattamento After 30' treatment	Dopo 60' trattamento After 60' treatment	Dopo 120' trattamento After 120' treatment
Carica batterica tot a 22°C Total bacterial count at 22°C	Ufc/m <sup>3</sup>	<b>30.303</b>	<b>380</b>	<b>185</b>	<b>N.R.</b>
Carica batterica tot a 37°C Total bacterial count at 37°C	Ufc/m <sup>3</sup>	<b>18.939</b>	<b>190</b>	<b>111</b>	<b>N.R.</b>
Muffe e lieviti Mildew and yeast	Ufc/m <sup>3</sup>	<b>22.727</b>	<b>190</b>	<b>140</b>	<b>N.R.</b>
Streptococchi fecali Faecal streptococci	Ufc/m <sup>3</sup>	<b>15.050</b>	<b>120</b>	<b>100</b>	<b>N.R.</b>

Dati tecnici nominali	Nominal technical data	
• Tensione di alimentazione	• Working voltage	<b>12 V cc</b>
• Assorbimento elettrico	• Power consumption	<b>150 mA</b>
• Lampade	• Lamps	<b>Led</b>
• Durata	• Service life	<b>40.000 h</b>

La nostra società si riserva il diritto di migliorare e modificare ciascuno dei modelli illustrati, senza alcun preavviso.

Notre Société se réserve le droit d'améliorer et de modifier sans aucun préavis chacun des modèles ci-illustrés.

The company reserves the right to modify any design in the model without prior notice as per our policy of continuous improvement of design, quality and performance.

Unsere Firma behaltet sich das Recht vor, jeden Modell hier erlaudet ohne Vorankündigung zu ändern und verbessern.

La compañía se reserva el derecho a modificar cualquier diseño en los modelos sin previo aviso debido a la política de continua mejora en el diseño, en la calidad y en el rendimiento.

**AUTOCLIMA S.p.A.**

Via Cavalieri di Vittorio Veneto, 15 - 10020 Cambiano (TO) - ITALY

Tel. +39 011 9443210 - Fax +39 011 9443230

sales@autoclima.com - www.autoclima.com