

**Bohrschablone und Montageanleitung 3149-0144**  
**Drilling template and mounting instruction 3149-0144**  
**Gabarit de perçages et instructions de montage 3149-0144**

1. Bohrschablone an der gewünschten Stelle mit Klebeband aufkleben.
2. Befestigungsbohrungen ankönnen und bohren. Ausbruch ausnehmen.  
Achtung: Vor dem Bohren und Ausnehmen, Maßhaltigkeit der Bohrschablone überprüfen. Die 4 Befestigungsbohrungen werden bei normaler Verwendung mittels Schnappbefestigung nicht benötigt. Diese dienen zur zusätzlichen Befestigung mittels Blechschrauben zum Beispiel wegen starker Vibrationen.

3. Gerät in Ausbruch einklipsen.

Zum Filterwechsel kann das Frontgitter (mit Klettverschluß befestigt) ohne Werkzeug abgenommen werden.

Nach erfolgtem Filterwechsel das Frontgitter andrücken und einige Male seitlich hin und herbewegen, damit sich der Klettverschluß gut verhakht.

1. Place drilling template at desired location and tape in place.

2. Verify dimensions before making cut-out. Punch/drill attachment holes, if required.

Note: Filter fans/filters are designed to snap in place. Additional fastening via screws may be desired in certain applications such as in high vibration environments.

3. Snap filter fan/filter into the cut-out.

To change filters, remove front grid by pulling it away from filter frame (no tools required). After a new filter has been installed move front grid side to side several times to assure Velcro strips have good adhesion.

1. Coller le gabarit de perçages sur l'endroit souhaité.

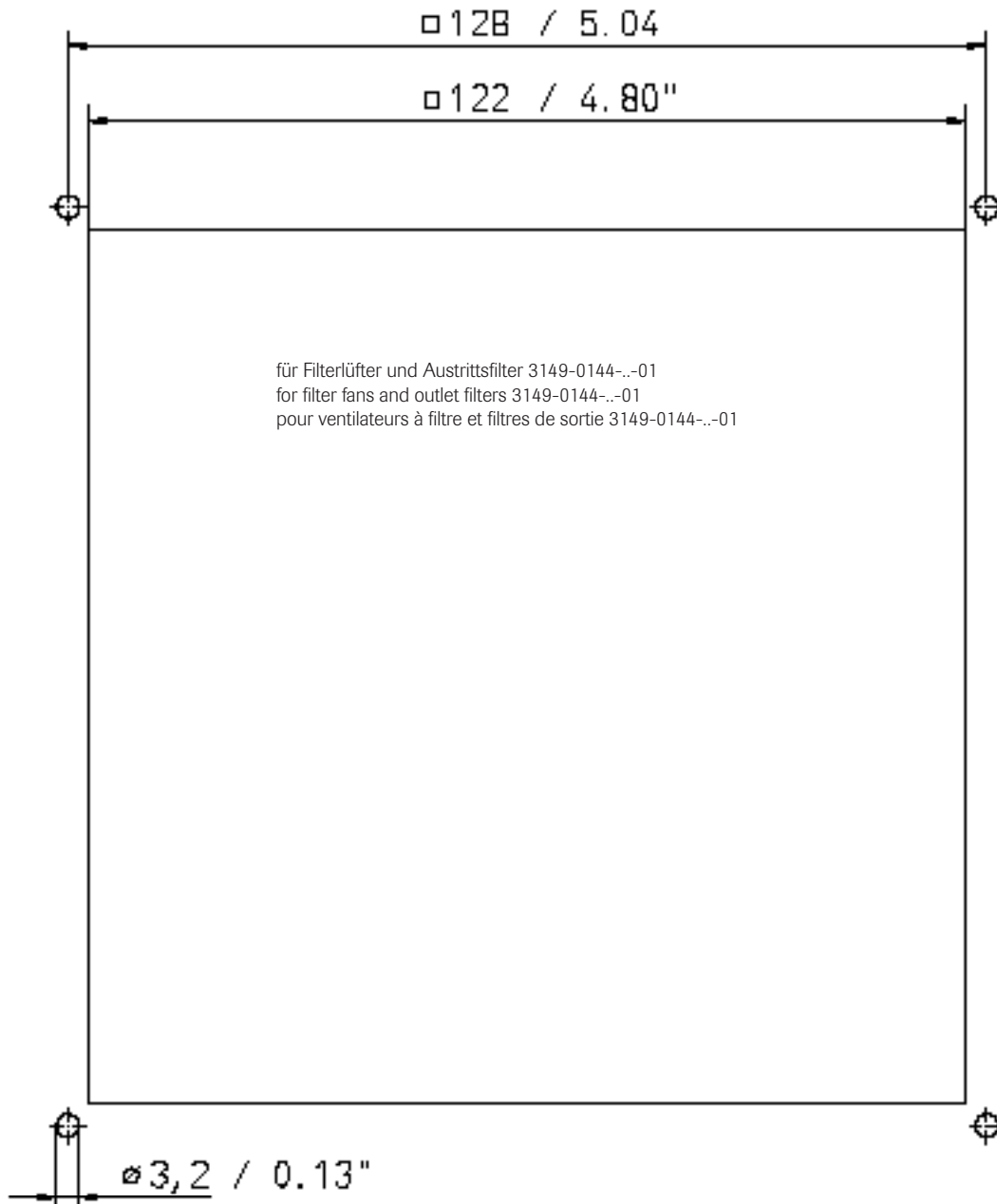
2. Tracer, pointer et percer les trous de fixation.

Attention: Vérifier les dimensions après avoir collé le gabarit. Les 4 perçages de fixation ne sont pas nécessaires pour la fixation par clips. Ils sont utilisés pour la fixation supplémentaire à l'aide de vis en tôle, par exemple en cas de hautes vibrations.

3. Clipser l'appareil dans la découpe.

Pour le remplacement du filtre, la grille avant peut être enlevée sans outils (fixation par bandes "Velcro").

Après avoir changé le filtre, refixer la grille avant et s'assurer que les bandes "Velcro" soient fixées correctement.



## D 88489 Wain

Industriestraße 12  
Tel. +49 7353 98460  
Fax +49 7353 1050  
info@haewa.de

## D 08451 Crimmitschau

Sachsenweg 3  
Tel. +49 3762 95271/2  
Fax +49 3762 95278  
vertrieb.c@haewa.de

## D 47167 Duisburg Gewerbegebiet Neumühl

Theodor-Heuss-Str. 128  
Tel. +49 203 346530  
Fax +49 203 589785  
vertrieb.d@haewa.de

## D 63477 Maintal Dörnigheim

Carl-Zeiss-Straße 7  
Tel. +49 6181 493031  
Fax +49 6181 494003  
vertrieb.rm@haewa.de

## A 4020 Linz

Schmachtl GmbH  
Pummererstraße 36  
Tel. +43 732 76460  
Fax: +43 732 785036  
office.linz@schmachtl.at

## CH 8105 Regensdorf

häwa (Schweiz) ag  
Bahnstraße 102  
Tel. +41 43 3662222  
Fax +41 43 3662233  
info@haewa.ch

## DK 6400 Sonderborg

Eegholm A/S  
Grundtvigs Allé 165 - 169  
Tel. +45 73 121212  
Fax: +4573 121213  
eegholm@eegholm.dk

## E 48450 Etxebarri

haweia ibérica, s.l.  
Poligono Leguizamón  
Calle Guipuzcoa, Pab.9  
Tel. +34 944 269521  
Fax: +34 944 261087  
haweia@ctv.es

## F 67140 Eichhoffen

häwa-France  
Siège Social  
8 B Rue des Industries  
Tel. +33 3 88088880  
Fax: +33 3 88088859  
info@haewa.fr

## FIN 04130 Sipoo

A-COM OY  
Susikuja 6  
Tel. +358 9 2745530  
Fax +358 9 27455333  
acom@acom.fi

## I 88489 Wain

häwa Italia  
Industriestraße 12  
Tel. +49 7353 9846115  
Fax +49 7353 1050  
info@haewa.it

## NL 7500 AC Enschede

häwa Nederland B.V.  
Postbus 136  
Tel. +31 53 4321835  
Fax +31 53 4303414  
info@haewa.nl

## P 3730-901 Vale de Cambra

Tecnocon Tecnologia e  
Sistemas de Controle, Lda.  
Apartado 106, Codal  
Tel. +351 256 420500  
Fax +351 256 420501  
mail@tecnocon.pt

## SE 88489 Wain

häwa Schweden  
Industriestraße 12  
Tel. +49 7353 98460  
Fax +49 7353 1050  
info@haewa.se

## SE 25467 Helsingborg

Frenna Ab  
Florettgatan 29C  
Tel. +46 42 253400  
Fax +46 42 253401  
info@frenna.se

## USA Duluth, GA 30097

HAEWA CORPORATION  
3764 Peachtree Crest Drive  
Tel. +1 770 9213272  
Fax +1 770 9212896  
haewa@haewacorp.com

## RUS 88489 Wain

häwa Russland  
Industriestraße 12  
Tel. +49 7353 9846 169  
Fax +49 7353 1050  
edgar.getz@haewa.de

www.haewa.de

	Schranksysteme	1
	X-frame	2
	Gehäuse	3
	Brandschutz	4
	Thermokomponenten	5
	Leitungskanäle, Zubehör	6
	Sonderbauten	7
	Werkzeuge	8