

## Press release

22. Januar 2008

Verantwortlich:

Bruno Senn

### Neu! 4. Generation vom Erfinder des Filterlüfters

Zehn zum Patent und Geschmacksmuster eingereichte Innovationen machen den neuen Filterlüfter von Pfannenberg einzigartig. Die Entwicklung der neuen Filterlüfter-Generation beinhaltet wichtige nationale und internationale Normen und Standards (z.B. TÜV, NEMA, UL und GOST). Dazu kommen die klassischen und erfolgreichen Filterlüfter-Attribute von Pfannenberg, wie konturflaches modernes Industriedesign und die werkzeuglose leichte Montage dank der patentierten 4-Ecken-Verrastung mit dem «Klack und sitzt!»-Einbau.

Bei dieser Neuentwicklung handelt es sich aufgrund seines modularen Aufbaus um einen besonders servicefreundlichen Filterlüfter. Das strömungsoptimierte konturflache Design mit seinen patentierten Lamellen, der 4-Ecken-Verrastung und der patentierten Filtermatte hat bei der Schutzart IP55 eine über 100% gesteigerte Luftleistung im Vergleich zu Filterlüfter der 3. Generation. Gleichzeitig ergeben sich bei der Filtermatte längere Standzeiten und somit auch grössere Serviceintervalle.

Auch die IP54 Versionen haben eine technische Aufrüstung erfahren. Während die Filtermatte der 150er Reihe den Abscheidungsgrad G2 hatte, haben die neuen Filtermatten der Baugrössen 11.000 bis 43.000 G3 und die Baugrössen 65.000 bis 67.000 sogar G4 erreicht.

Pfannenberg-Generalvertretung: CARL GEISSER AG, Industriestrasse 7, 8117 Fällanden, Telefon 044-806 65 00, Fax 044-806 65 01, E-Mail: info@carlgeisser.ch, Internet: www.carlgeisser.ch.



Fotolegende:

So gestaltet man Vorsprung! Die neue Filterlüfter-Familie von Pfannenberg besteht aus 5 Baugrössen, 8 Leistungsklassen IP54 und 7 Leistungsklassen IP55.