



White House AG  
Industrie Ost, Altgraben  
CH-4624 Härkingen  
Telefon: +41 62 388 90 60  
Telefax: +41 62 388 90 61  
info@whitehouse.ch  
www.whitehouse.ch

## Medieninformation

### Domaplasma® Umluft-Filter von WHITE HOUSE AG

#### NEUE FILTERTECHNIK VON WHITE HOUSE ÜBERZEUGT ALS UMLUFTHAUBE

#### Härkingen. Die White House AG präsentiert eine neue Umlufttechnologie: Domaplasma® powered by plasmaNorm® Umluft-Filter

Mit der Domaplasma® Umlufttechnologie bietet White House eine überzeugende Alternative zu herkömmlichen Ablufthauben. Domaplasma® ist eine Weiterentwicklung der plasmaNorm® Umlufttechnologie. Die neue Technik von White House besteht aus mehreren aufeinander aufbauenden Wirkstufen. In der Vorabscheidung wird in den Metallgestrick-Fettfiltern der Kochdunst von Feststoffen, Kleinstpartikeln und Aerosolen (Gas das feste oder flüssige Stoffe in feinstverteilter Form enthält) befreit. Nach dieser Vorfiltration wird der Kochdunst mit Sauerstoff angereichert. Es wird ein Zersetzungs- und Oxidationsprozess initiiert, damit die Kohlenstoffverbindungen direkt mit dem Sauerstoff reagieren. Bisher nicht oxidierte Geruchsmoleküle werden im Katalysator zur Restoxidation geführt. Der Katalysator ist gleichzeitig auch ein Speicherreaktor, denn er wandelt die Gase in Luftsauerstoff um und regeneriert sich dabei automatisch. Das System ist absolut wartungsfrei. Somit gelangt nur saubere, keimfreie und geruchsneutrale Luft in den Wohnraum zurück. Für Allergiker ist Domaplasma® sehr gut geeignet, da es Viren, Bakterien und Mikroorganismen vernichtet.

Die Metall-Fettfilter Turbulair können problemlos in der Spülmaschine gereinigt werden.

Vor allem für Minergie Häuser bietet die White House AG eine echte Alternative. Die gereinigte Luft wird dem Haus wieder zurück geführt. Ohne Wärmeverlust kann hier durch den Einsatz einer Domaplasma® Umlufthaube problemlos gekocht werden. Die Domaplasma® Luftreinigungstechnologie wurde zusammen mit dem Greifswalder Institut für Niedertemperatur-Plasmaphysik (INP) entwickelt und patentrechtlich geschützt. Domaplasma® ist nun auch in der White House Hubtischlüftung lieferbar.

Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.whitehouse.ch](http://www.whitehouse.ch) oder telefonisch unter 062 388 90 60.

**Medienkontakt:** Imago – Agentur für Kommunikation, Frau Sandra Zietlow,  
Blumenweg 3, D-49565 Bramsche, Tel. +49 (0) 54 61- 96 97 83 4  
Fax +49 (0) 54 61- 96 97 83 3, E-Mail: mail@imago-km.de