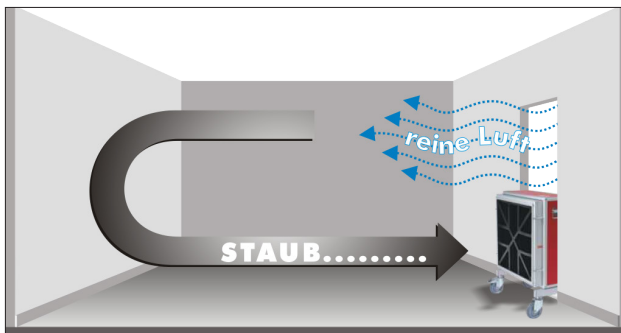
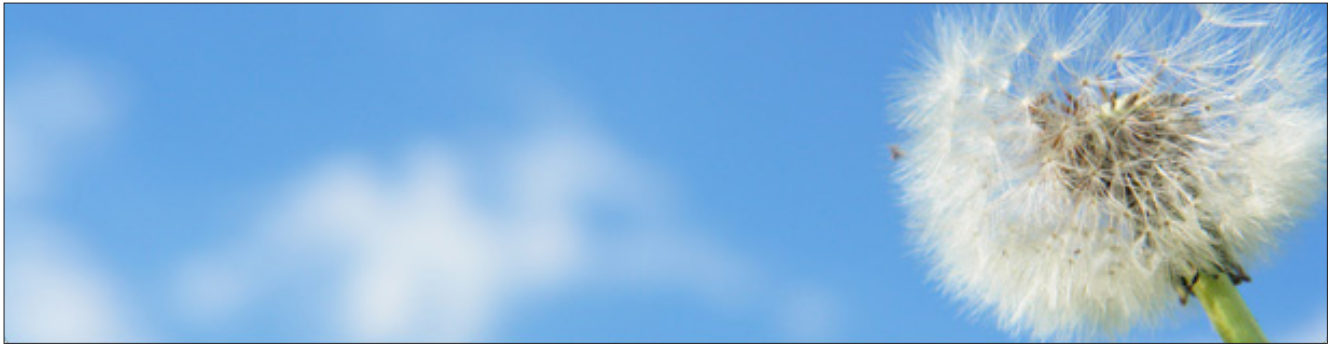


# FUNKTIONSWEISE LUFTREINIGER

 Husqvarna



Luftreiniger in der Türöffnung aufstellen und einschalten. Im Raum entsteht ein Vakuum und die verunreinigte Luft gelangt gereinigt durch einen HEPA-Filter des Luftreinigers, mit einer Effizienz von 99.97% bei 0,3 µm, in den Nebenraum. Dort wird ein Überdruck mit sauberer Luft erzeugt, welche dann wieder in den Raum mit der Staubbewegung weichen kann.

Um eine optimale Luftreinigung sicher zu stellen soll die verunreinigte Luft ca. 10 mal pro Stunde durch die Filter. Es gilt deshalb immer den Rauminhalt in Kubikmeter zu ermitteln, um dann das richtige Modell zu bestimmen.

Beispiel:

Bis 40 m<sup>2</sup> Raum x 2.5 m Raumhöhe x 10 Zyklen = 1000 m<sup>3</sup>/h = Husqvarna A1000

Bis 80 m<sup>2</sup> Raum x 2.5 m Raumhöhe x 10 Zyklen = 2000 m<sup>3</sup>/h = Husqvarna A2000



 **PROBST  
BETONTECHNIK**

**SURSEE** | WASSERGRABE 10 | 6210 SURSEE | T 041 921 71 71  
**WINTERTHUR** | FRÖSCHENWEIDSTR. 12 | 8404 WINTERTHUR | T 052 233 12 28  
**CRISSIER** | CH. DE LA COLICE 7 | 1023 CRISSIER | T 021 635 55 52  
info@probst-betontechnik.ch | www.probst-betontechnik.ch

09/2016