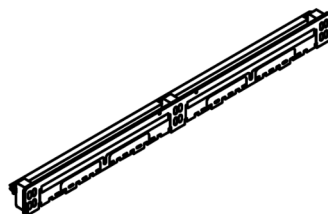


# Lüftungssysteme

## Schüco Vento

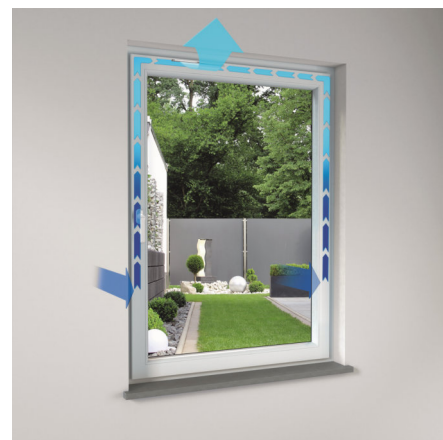
BAUER

### Schüco VentoAir+ Fensterfalzlüfter

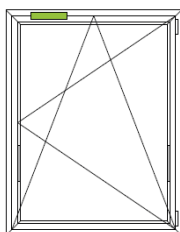


Schüco VentoAir+ zeichnet sich durch seine kompakte Bauweise aus, sodass bei Bedarf auch mehrere Lüftungsmodule an der optimalen Position im oberen Fensterbereich integriert werden können. So lassen sich auch erhöhte, geforderte Luftmengen umsetzen.

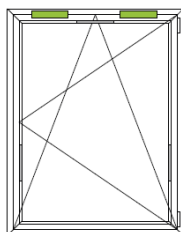
- auch bei geöffnetem Fenster kaum sichtbar
- ift-geprüftes Lüftungsmodul
- erfüllt die Anforderungen an Wohnraumlüftung gemäß DIN 1946-6



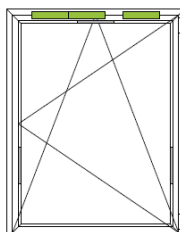
VentoAir+ single  
VentoAir+ single



VentoAir+ double  
VentoAir+ double



VentoAir+ triple  
VentoAir+ triple

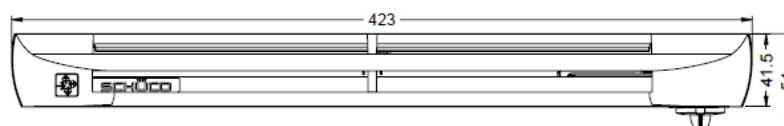


Beispiel Montagevariante Standard mit Anschlagdichtung (**Mitteldichtung**):

erreichte Luftströme m³/h  
bei einem Differenzdruck  
von:

|      | single    | double    | triple      |
|------|-----------|-----------|-------------|
| 2 Pa | 2,4 (2,2) | 4,5 (4,5) | 5,8 (5,4)   |
| 4 Pa | 3,5 (3,3) | 6,3 (6,4) | 8,3 (7,8)   |
| 8 Pa | 5,1 (4,8) | 9,0 (9,3) | 11,9 (11,4) |

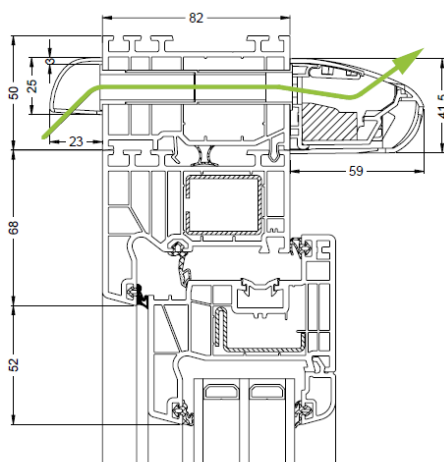
### Schüco VentoPlus



Das Lüftungssystem Schüco VentoPlus ist ein bedarfsgeführtes Zuluftelement, das auf dem Blendrahmen bzw. einer Verbreiterung montiert werden kann.

Schüco VentoPlus gewährleistet dank eines **feuchtegesteuerten Sensors mit Verschlusshebel** eine automatische Anpassung des Luftvolumenstroms und sorgt somit für eine bedarfsgerechte Lüftung. (**Pos. 1 geschlossen; Pos. 2 geöffnet; Pos. ~ hygrometisch**)

- Integrierter, mechanischer Feuchtesensor zur Steuerung der Luftmenge
- zur Feuchteabfuhr im Rahmen der Querlüftung unter Berücksichtigung der bauphysikalischen Gesetzmäßigkeiten
- als Außenluftdurchlass in Verbindung mit Schachtlüftung oder Abluftanlagen einsetzbar
- erhältlich als Schüco VentoPlus (Standard) und Schüco VentoPlus Akustik (Schallschutz)



Montagevariante in der Blendrahmenverbreiterung:

|       | VentoPlus<br>m³/h geschlossen | VentoPlus<br>m³/h offen | VentoPlus Akustik<br>m³/h geschlossen | VentoPlus Akustik<br>m³/h offen |
|-------|-------------------------------|-------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|
| 2 Pa  | 1,8                           | 10,9                    | 1,7                                   | 10,8                            |
| 4 Pa  | 3,7                           | 18,2                    | 2,8                                   | 14,2                            |
| 5 Pa  | 4,7                           | 19,9                    | 3,2                                   | 16,2                            |
| 8 Pa  | 5,6                           | 25,1                    | 4,3                                   | 22,1                            |
| 10 Pa | 6,3                           | 28,1                    | 5,0                                   | 25,5                            |