

## Z-WRG Plus Bedienungsanleitung

**VENTOsonic®**  
dem Schall voraus.

### Betriebsmodus

### Bemerkungen

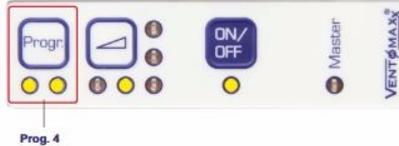
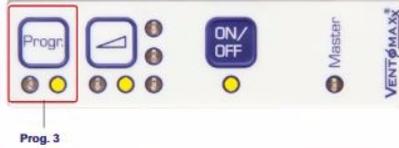
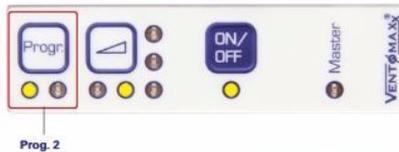
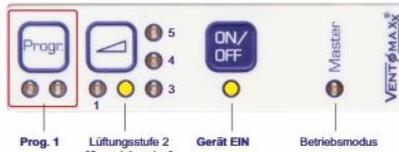


Mit kurzem Drücken der ON/OFF Taste schalten Sie das Gerät ein.

Dabei wird der Status der angeschlossenen Stationen über LED kurz (2 Sek.) angezeigt

- LED aus / Station nicht vorhanden
- LED an / Station vorhanden und aktiv
- LED schwach / Station vorhanden jedoch passiv

**HINWEIS:**  
Über die Wintermonate ist das Lüftungssystem grundsätzlich im Dauerlüftungs-Modus zu betreiben!



Es stehen 4 Programme zur Verfügung

#### 1. Feuchteüberwachung

Über den in der ZS-Plus integrierten Feuchtesensor wird die Raumluftfeuchte permanent überwacht. Wird eine relative Luftfeuchtigkeit von ~ 55 % am Feuchtesensor überschritten, werden alle aktiven Lüftereinheiten automatisch auf der vorgewählten Lüftungsstufe (zwischen 1 und 5) in Betrieb genommen. Der zyklische\* Lüftungsbetrieb läuft bis zum Erreichen der hinterlegten relativen Raumluftfeuchte von ~ 50% auf der kleinsten Stufe (1). Beide LED sind aus.

#### 2. Dauerlüftung

Die Lüfter werden auf der vorgewählten Stufe zyklisch\* betrieben. Paarzahl aktive Stationen werden im Gegenteil angesteuert. Dadurch bleibt der Raumdruck neutral. Die linke LED leuchtet.

#### 3. Stoßlüftung

Das Standardprogramm läuft für 15 Minuten, danach pausieren die Stationen einer Gruppe für 105 Minuten. Nach 2 Stunden beginnt der Zyklus\* erneut. Die rechte LED leuchtet.

#### 4. Querlüftung

In dieser Programmstufe laufen alle Stationen einer Gruppe ständig ohne zwischen Ab-/Zuluft zu wechseln. Eine Hälfte der Gruppe arbeitet im Zuluftbetrieb, die andere Hälfte auf Abluft. Es leuchten beide LEDs.

### Status-Meldungen

### Bemerkungen



#### Hinweis:

Einstellungen im Konfigurationsmenü sind erst wieder nach einem Filterwechsel und der entsprechenden Rücksetzung der Filterwechselanzeige möglich!

#### Reinigungsanzeige/Filterwechselanzeige

Eine Filterreinigung/Wechsel wird nach ca. 4000 Betriebsstunden, durch Blinken aller LED's angezeigt. Erfahrungsgemäß muss ein Filter frühestens nach ca. 12000 Stunden getauscht werden.

#### FILTER reinigen/wechseln:

Öffnen Sie die Abdeckung der Lüftung von unten nach oben und entnehmen Sie den Filter.

Reinigen Sie den Filter mit dem Staubsauger. (NIE FEUCHT!!!).

Setzen Sie den Filter wieder ein und schließen die Abdeckung.

Drücken Sie die ON/OFF Taste nun für 10 sek.

Die Filterwechsel/Reinigungsanzeige wurde erfolgreich durchgeführt.