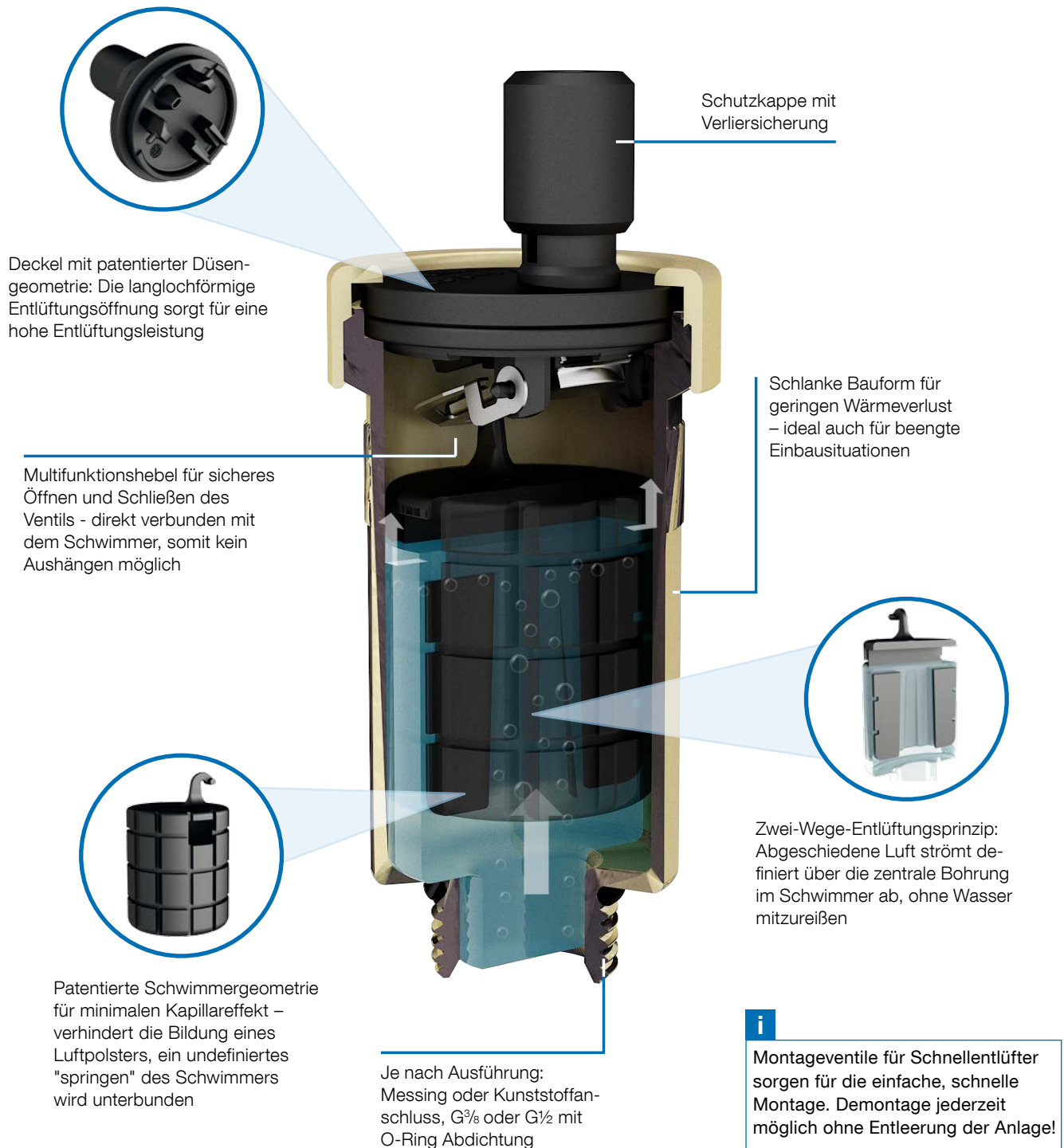


# Automatische Schnellentlüfter PrimoVent

Luft in der Anlage ist häufig ein Grund für Fehlfunktionen in Heizungs-, Kühl- und Solarsystemen. Grundsätzlich sollte die Ursache für „Luft in der Anlage“ gefunden und beseitigt werden können. Jedoch gibt es in Wirklichkeit keine 100 % dichten Anlagen. Für optimale Verhältnisse sorgt die AFRISO Produktfamilie PrimoVent, die Heizungs- und Solaranlagen permanent und automatisch entlüftet, wodurch sauerstoffbedingte Korrosionen und Lufteinschlüsse in den Anlagen vermieden werden. AFRISO Schnellentlüfter sind als Messing-, Kunststoff- oder Hybrid-Ausführung erhältlich und werden standardmäßig auf 100 %ige Funktion geprüft.

Universell verwendbar für Wasser und Wasser-Glykol-Gemische (max. 50 % Glykol)



7

# Schnellentlüfter PrimoVent



## Schnellentlüfter 12 bar

**Anwendung** Zur automatischen Entlüftung von geschlossenen Heizungsanlagen nach EN 12828. Geeignet bis 12 bar/110 °C für die Medien Wasser und Wasser-Glykol-Gemische mit max. 50 % Glykol.

**Beschreibung** Automatischer Schnellentlüfter mit Montageventil. Ideale Formgebung in Bezug auf Funktion und Aussehen durch die hohe, schmale Bauform. Anschlussgewinde selbstdichtend.

### Technische Daten

#### Anschluss

G<sup>3/8</sup> oder G<sup>1/2</sup>

#### Temperatureinsatzbereich

Max. 110 °C

#### Nenndruck

Max. 12 bar

#### Gehäuse

Messing

#### Deckel

Glasfaserverstärkter Kunststoff

#### Überwurfschraubring

Messing



## Winkelschnellentlüfter 12 bar

Zur automatischen Entlüftung von Heizkörpern. Geeignet bis 12 bar/110 °C für die Medien Wasser und Wasser-Glykol-Gemische mit max. 50 % Glykol.

Automatischer Schnellentlüfter mit Aquastop. Während des gesamten Betriebes des Schnellentlüfters braucht die Entlüftungskappe nicht abgenommen zu werden, auch nicht für die Erstbefüllung oder zur Wartung.

#### Anschluss

R<sup>1/2</sup> Nach DIN 3858

#### Temperatureinsatzbereich

Max. 110 °C

#### Nenndruck

Max. 12 bar

#### Gehäuse

Messing, vernickelt

#### Deckel

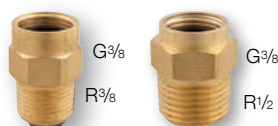
Glasfaserverstärkter Kunststoff

#### Überwurfschraubring

Messing, vernickelt

### i

Montageventile als Zubehör für Schnellentlüfter:



RK: G, PG: 2	Montageventil			Art.-Nr.	Preis €
<b>Schnellentlüfter G<sup>3/8</sup></b>	R <sup>3/8</sup>	1	25	<b>77700</b>	
<b>Schnellentlüfter G<sup>3/8</sup></b>	R <sup>1/2</sup>	1	25	<b>77706</b>	
<b>Schnellentlüfter G<sup>3/8</sup></b>	ohne	1	25	<b>77710</b>	
<b>Schnellentlüfter G<sup>1/2</sup></b>	ohne	1	25	<b>77752</b>	
<b>Winkelschnellentlüfter R<sup>1/2</sup>, mit Aquastop</b>	ohne	1	10	<b>77753</b>	
Zubehör					
<b>Montageventil R<sup>3/8</sup> x G<sup>3/8</sup></b>		–	25	77720	
<b>Montageventil R<sup>1/2</sup> x G<sup>3/8</sup></b>		–	25	77723	

# Schnellentlüfter PrimoVent



## Schnellentlüfter Kunststoff

**Anwendung** Zur automatischen Entlüftung von geschlossenen Heizungsanlagen nach EN 12828. Geeignet für die Medien Wasser und Wasser-Glykol-Gemische mit max. 50 % Glykol.

**Beschreibung** Automatischer Schnellentlüfter aus hochwertigem, glasfaserverstärktem Kunststoff. Ideale Formgebung in Bezug auf Funktion und Aussehen durch die hohe, schmale Bauform. Abdichtung erfolgt durch O-Ring. Montageventile als Zubehör erhältlich.

### Technische Daten

#### Anschluss

G<sup>3/8</sup> oder G<sup>1/2</sup> mit O-Ring

#### Temperatureinsatzbereich

Abhängig vom Nenndruck  
Max. 95/120 °C  
Siehe Betriebsanleitung

#### Nenndruck

Bei 95 °C: Max. 8 bar  
Bei 120 °C: Max. 3,5 bar

#### Gehäuse

Glasfaserverstärkter Kunststoff

#### Rastring

Glasfaserverstärkter Kunststoff

## Schnellentlüfter Hybrid

Zur automatischen Entlüftung von geschlossenen Heizungsanlagen nach EN 12828. Geeignet für die Medien Wasser und Wasser-Glykol-Gemische mit max. 50 % Glykol.

Automatischer Schnellentlüfter aus hochwertigem, glasfaserverstärktem Kunststoff. Ideale Formgebung in Bezug auf Funktion und Aussehen durch die hohe, schmale Bauform. Abdichtung erfolgt durch O-Ring. Montageventile als Zubehör erhältlich.

#### Anschluss

G<sup>3/8</sup>, Messing mit O-Ring

#### Temperatureinsatzbereich

Abhängig vom Nenndruck  
Max. 95/120 °C  
Siehe Betriebsanleitung

#### Nenndruck

Bei 95 °C: Max. 8 bar  
Bei 120 °C: Max. 3,5 bar

#### Gehäuse

Glasfaserverstärkter Kunststoff

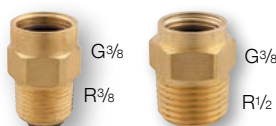
#### Rastring

Glasfaserverstärkter Kunststoff

7



Montageventile als Zubehör für Schnellentlüfter:



RK: G	Montageventil	PG			Art.-Nr.	Preis €
<b>Schnellentlüfter Kunststoff G<sup>3/8</sup></b>	ohne	1	1	25	<b>77766</b>	
<b>Schnellentlüfter Kunststoff G<sup>1/2</sup></b>	ohne	1	1	25	<b>77761</b>	
<b>Schnellentlüfter Hybrid G<sup>3/8</sup></b>	ohne	1	1	25	<b>77729</b>	
<b>Schnellentlüfter Hybrid G<sup>1/2</sup></b>	R <sup>3/8</sup>	1	1	25	<b>77730</b>	
Zubehör						
<b>Montageventil R<sup>3/8</sup> x G<sup>3/8</sup></b>		2	–	25	77720	
<b>Montageventil R<sup>1/2</sup> x G<sup>3/8</sup></b>		2	–	25	77723	