

## Kesselsicherungsgruppe KSG Magnum



### Benefits

- Montagevorteil durch vorgefertigte, dichtgeprüfte Baugruppe
- Entlüftungsdom zur Ansammlung und Trennung der Luft vom Wasser im Heizsystem
- Schnellentlüfter PrimoVent mit Zwei-Wege-Entlüftungsprinzip zur sicheren automatischen Entlüftung
- Heizungsmanometer zur direkten Anzeige des Systemdruckes
- Sicherheitsventil zur Absicherung gegen Drucküberschreitung
- Servicefreundlich: Schnellentlüfter auswechselbar ohne Entleerung
- Für Heizungsanlagen bis zu einer Leistung von 200 bzw. 350 kW



### Anwendung

Für geschlossene Heizungsanlagen nach EN 12828 bis zu einer Leistung von 200 bzw. 350 kW.

### Ausführungen

	Wärmeleistung	Ansprechdruck	Kesselanschluss	Art.-Nr.
Kesselsicherungsgruppe KSG Magnum	Max. 200 kW	3 bar	G1¼ IG	77627
Kesselsicherungsgruppe KSG Magnum	Max. 350 kW	3 bar	G1½ IG	77628

Blaue Art.-Nr. = Lagerware

### Beschreibung

Komplette, fest vormontierte und auf Dichtheit geprüfte Kesselsicherungsgruppe. Bestehend aus Armaturenräger, Heizungsmanometer zur Anzeige des Anlagendruckes, Schnellentlüfter mit Aquastop und Membran-Sicherheitsventil MS in der formschlüssigen Wärmedämmung. Inklusive selbstdichtendem Montageventil für den einfachen Austausch des Schnellentlüfters.



## Technische Daten

### Anschluss Kessel

Max. 200 kW: G1¼ IG  
Max. 350 kW: G1½ IG

### Temperatureinsatzbereich

Max. 120 °C

### Maße

B x H x T: 230 x 190 x 105 mm

### Isolation

Polypropylen EPP

### Armatureträger

Messing

### Membran-Sicherheitsventil MS

Eingang x Ausgang

Max. 200 kW: G1 x G1¼  
Max. 350 kW: G1¼ x G1½

Dichtung: PTFE-Dichtring, verdrehbar

Ansprechdruck: 3 bar

### Heizungsmanometer

Anzeigebereich: 0/4 bar

Durchmesser: 63 mm

Anschluss: G¼ radial

### Schnellentlüfter mit Aquastop

Eingang: G¾

Nennndruck: 12 bar