

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

Armaturenträger

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