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 Armaturenträger als Kreuzstück, Heizungsmanometer zur Anzeige des Anlagendruckes, Schnellentlüfter mit Aquastop und Membran-Sicherheitsventil MS. Inklusive selbstdichtendem Montageventil für den einfachen Austausch des Schnellentlüfter. Die formschlüssige Isolation dient gleichzeitig als sichere Transportverpackung.

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: G⅜
Nenndruck: 12 bar