



ECON® SOS Absperrventile Typ: 100-1270 Bronze Flansch PN16

Bronze-Schnellschlussventil, mit Bronzedichtung, und Flanschanschluss, Druckstufe PN16

Merkmale

Typ: 100-1270

Norm: EN (DIN)

Bauform: Gerade

Material Gehäuse: Bronze

Anschluss: Flansch

Flanschbearbeitung: Glatter Flansch

Federöffnend (NO): Nein

Federschließend (NC): Ja

Spindeldichtung: O-Ring

Material Spindeldichtung primär: FPM

Anwendung

- Notabsperrentil, zum schnellen Absperren von Leitungen von einem sicheren Ort aus.
- An Bord von Schiffen (maritim)
- Kraftstoffsysteme
- Neutrale Flüssigkeiten, Öl
- Für Thermoöl empfehlen wir ein SOS-Ventil mit Faltenbalg.

Technische Informationen

- Betätigung durch mechanisches, hydraulisches oder pneumatisches Signal.
- Nachdem das Ventil aktiviert und geschlossen wurde, muss es manuell wieder geöffnet werden.
- Prüfung: EN12266-1.

Optionen

- Verfügbar inklusive Abnahme und Zertifizierung durch alle führenden Klassifikationsgesellschaften.
- Erhältlich in Eckform Ausführung; Typ 100-1271.
- Verfügbar in Sphäroguss; Typ 100-247.
- Verfügbar mit hydraulischem Impulsgeber; Typ 106, 107 oder 108.
- Erhältlich komplett mit pneumatischer Kontrollkasten.

DN	A	M	L	H	Weight
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
15	95	125	120	186	4.5
20	105	125	120	186	5
25	115	125	140	199	6
32	140	125	150	199	8.7
40	150	150	155	238	10
50	165	150	180	245	13.2
65	185	150	200	290	23
80	200	150	240	299	31.9

Size	Maximum working pressure at 150 °C
DN15 up to DN65	4 bar
DN80 and larger	2 bar

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/1