



ECON® Schieber Typ: 1800 Grauguss Flansch PN16 Druckstufe Flansch: Class 125

Merkmale

Typ: 1800
Norm: ASME
Material Gehäuse: Grauguss
Oberflächenschutz: Standard Farbanstrich
Anschluss: Flansch
Spindeldichtung: Stopfbuchspackung
Material Spindel: CW614N
Material Spindeldichtung primär: PTFE
Material Deckel: EN-JL1040

Merkmale (2)

Material Deckeldichtung: Faserdichtung
Material Bedienelement: Grauguss
Min. Dauertemperatur (Medium): -10 °C
Max. Dauertemperatur (Medium): 150 °C
Max. Druckunterschied bei 20 °C: 16 bar

DN ["]	L mm	H mm	M mm	A mm	Weight [kg]
2	178	275	150	165	13
2 ½	190	335	175	185	17
3	203	380	175	200	23
4	229	435	200	220	32
6	267	585	225	285	56
8	292	710	225	340	89
10	330	830	250	405	134
12	356	965	300	460	181

Size	120°C	150°C	
2" - 12"	16	13	[bar]

Werkstoffqualität	Nennweite	Druckstufe Artikel	Druckstufe Flansch	Baulänge nach Norm	Einbaulänge mm	Bedienung	Deckeltyp	Dichtung	Material Schieber	Artikel
EN-JL1040	2" [50]	PN16	Class 125	ASME B16.10, T1, Serie 1	178	Handrad, nicht steigend mit steigender Spindel	Flansch deckel	Bronze	Bronze	13449566
EN-JL1040	3" [80]	PN16	Class 125	ASME B16.10, T1, Serie 1	203	Handrad, nicht steigend mit steigender Spindel	Flansch deckel	Bronze	Bronze	12256599
EN-JL1040	4" [100]	PN16	Class 125	ASME B16.10, T1, Serie 1	229	Handrad, nicht steigend mit steigender Spindel	Flansch deckel	Bronze	Bronze	12725386
EN-JL1040	6" [150]	PN16	Class 125	ASME B16.10, T1, Serie 1	267	Handrad, nicht steigend mit steigender Spindel	Flansch deckel	Bronze	Grauguss	12653031

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 1/2

Werkstoffqualität	Nennweite	Druckstufe Artikel	Druckstufe Flansch	Baulänge nach Norm	Einbaulänge mm	Bedienung	Deckeltyp	Dichtung	Material Schieber	Artikel
EN-JL1040	8" [200]	PN16	Class 125	ASME B16.10, T1, Serie 1	292	Handrad, nicht steigend mit steigender Spindel	Flansch deckel	Bronze	Grauguss	13449567

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)