



## ARI Absperrventil Serie: 88.005....81 Typ: 6419 Stahl Stumpfschweißung PN160

### Merkmale

**Serie:** 88.005....81  
**Typ:** 6419  
**Norm:** EN (DIN)  
**Bauform:** Gerade  
**Material Gehäuse:** Stahl  
**Oberflächenschutz:** Standard Farbanstrich  
**Anschluss:** Stumpfschweißung  
**Norm Schweißverbindung:** EN 12627  
**Spindeldichtung:** Stopfbuchspackung  
**Material Kegel:** 13CrMo4-5 (1.7335) + Stellite  
**Material Spindel:** 1.4122+QT  
**Material Spindeldichtung primär:** Grafit

### Merkmale (2)

**Material Deckel:** 1.7335  
**Material Deckeldichtung:** Edelstahl/ Grafit  
**Material Bedienelement:** Grauguss  
**Min. Dauertemperatur (Medium):** -10 °C  
**Max. Dauertemperatur (Medium):** 550 °C  
**Max. Druckunterschied bei 20 °C:** 160 bar

Werkstoffqualität	Nennweite	Druckstufe Artikel	Baulänge nach Norm	Einbaulänge mm	Bedienung	Kegelform	Deckeltyp	Dichtung	Kv-Wert m³/h	Artikel
1.7335	DN10	PN160	EN 12982, Serie 65	150	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Fester Kegel	Flansch deckel	Stellite 21	2.7	16972412
1.7335	DN15	PN160	EN 12982, Serie 65	150	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Fester Kegel	Flansch deckel	Stellite 21	4.2	16972405
1.7335	DN20	PN160	EN 12982, Serie 65	150	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Fester Kegel	Flansch deckel	Stellite 21	6.4	16972397
1.7335	DN25	PN160	EN 12982, Serie 65	160	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Fester Kegel	Flansch deckel	Stellite 21	8.6	16972380
1.7335	DN32	PN160	EN 12982, Serie 65	180	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Fester Kegel	Flansch deckel	Stellite 21	21.8	16972373
1.7335	DN40	PN160	EN 12982, Serie 65	210	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Fester Kegel	Flansch deckel	Stellite 21	24.2	16972366
1.7335	DN50	PN160	EN 12982, Serie 65	250	Handrad, steigend mit steigender Spindel	Fester Kegel	Flansch deckel	Stellite 21	33	16972359

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