

Schieber

aus Gußeisen metallisch dichtend
mit innenliegendem Spindelgewinde

DIN
3352
Teil 2

en: Cast iron gate valves, with metallic seat and inside screwed stem

Ersatz für Ausgabe 08.86

fr: Robinets-vannes en fontes à siège métallique et filetage de tige intérieur

Maße in mm

1 Anwendungsbereich

Diese Norm gilt in Verbindung mit DIN 3352 Teil 1 für Baulängen, Rohranschluß- und Raumbedarfsmaße. Formen, Ausrüstung, Werkstoffe, Prüfung und Kennzeichnung von Schiebern aus Gußeisen, metallisch dichtend, mit innenliegendem Spindelgewinde für allgemeine Verwendung in Nennweiten von

DN 40 bis DN 1000 für PN 1 bis PN 10 (isomorphe Reihe)

DN 40 bis DN 600 für PN 10 und PN 16

DN 40 bis DN 500 für PN 25 und PN 40

2 Formen und Bezeichnung

Tabelle 1.

PN	Anschluß	Dichtung und Verbindung der Gehäuseteile, Abschlußkörper	Spindel-durchführung	Ausrüstung nach Tabelle 7 Liste	Schlüssel-Nr und Typ-Kurzzeichen
1 1,6 2,5 4 6 10	Flansch mit Dichtleiste	Wenn nicht anders vereinbart, nach Wahl des Herstellers	Stopfbuchse	2	2 B
				3	2 C
	Anschlußmaße PN 10 nach DIN 2501 Teil 1		Stopfbuchse oder selbstdichtend, nach Wahl des Herstellers	4	2 D
				5	2 E
10 16	Flansch mit Dichtleiste	Wenn nicht anders vereinbart, nach Wahl des Herstellers	Stopfbuchse	2	2 G
				3	2 H
			Stopfbuchse oder selbstdichtend, nach Wahl des Herstellers	4	2 J
				5	2 K
25 40	Flansch mit Dichtleiste	Wenn nicht anders vereinbart, nach Wahl des Herstellers	Stopfbuchse	2	2 L
				3	2 M
			Stopfbuchse oder selbstdichtend, nach Wahl des Herstellers	4	2 N
				5	2 P

Bezeichnung eines Schiebers von Nennweite 200 für Nenndruck PN 10, aus Gußeisen, metallisch dichtend, mit innenliegendem Spindelgewinde (Schlüssel-Nummer 2), Ausrüstung nach Liste 5 Typ-Kurzzeichen K:

Schieber DIN 3352 – 200 PN 10 – 2 K

Fortsetzung Seite 2 bis 4

Normenausschuß Armaturen (NAA) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.

2004 08 28

Jede Art der Vervielfältigung, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des DIN Deutsches Institut für Normung e. V., Berlin, gestattet.

Tabelle 2. Zuordnung der Baulängen zu den Nenndrücken

PN	Baulängen
1 1,6 2,5 4 6 10	Reihe F4 nach DIN 3202 Teil 1
10 16 25	Reihe F5 nach DIN 3202 Teil 1
40	Reihe F7 nach DIN 3202 Teil 1

3 Maße

Die angegebenen Raumbedarfsmaße für den Einbau beschreiben den Hüllkörper des Schiebers ohne Handrad und sind Höchstmaße.

