Dehnungsstück

3.6 Typ DD - nicht feststellbar



Ausführungsform: zum Ein- und Ausbau von Armaturen, für Längenausgleich (Verstellbarkeit s. Tabelle) zur Dehnungsaufnahme

im Betrieb, als Übergangstück von Flanschanschluss auf glattes Rohrende (Anschlussrohr nach DIN EN 10217-

7), ermöglicht eine Abwinklung der Rohrleitung von 3°, beidseitigem Flanschanschluss

• Glattflansche ähnlich EN 1092-1 TYP 01 red. Blattstärke (alternativ volle Blattstärke)

gebohrt nach PN10/16*
• Vorschweißflansche EN 1092-1 TYP 11

Schweißverbindungen: nach DIN EN ISO 5817 C, Schweißverfahren sind qualifiziert über DIN EN 288-3 / DIN EN ISO 15614-1

Schweißer sind qualifiziert nach DIN EN 287-1

Zulassungen/Zertifikate: Zugelassener Hersteller nach AD2000-Merkblatt HP0,

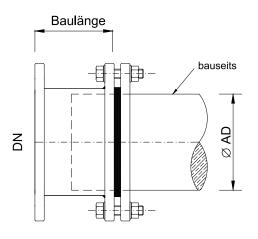
Zertifizierung nach DIN EN ISO 3834-3

Dichtung: aus alterungsbeständigem Perbunan

oder optional Profildichtung aus EPDM (für Trinkwasser)

	Nenn- weite	ø AD	Bau- länge*	Verstell- barkeit +/-
	DN	mm	mm	mm
Einsatz von Flansche mit reduzierter Blattstärke	40	48,3	140	40
	50	60,3	140	40
	65	76,1	140	40
	80	88,9	140	40
	100	114,3	140	40
	125	139,7	140	40
	150	168.3	140	40
	200	219,1	140	40
	250	273,0	180	50
	300	323,9	180	50
	350	355,6	180	50
	400	406,4	180	50
	500	508,0	180	50
	600	610,0	180	50
	700	711,0	180	50
	800	813,0	180	50
	900	914,0	180	50
*Bei	1000	1016,0	180	50

DD				
Nenndurchmesser	DN = mm			
Druckstufe	PN =			
Ausführungsform Flansch	=			
Werkstoff	☐ 1.4571 ☐ 1.4301 ☐ \$235JR			
Oberfläche	☐ gebeizt und passiviert ☐ feuerverzinkt bzw. trinkwassergeeignet verzinkt ☐ gesandstrahlt und EKB beschichtet ☐ gesandstrahlt und rilsaniert			



*Bitte beachten Sie die techn. Hinweise

