

■ Klappen ■ Rückschlagklappen ■ 640 AA ■ PN 63 - 160 (PD 18) ■ DN 50 - 250(300)

Schraubenanzugsmomente

Anzugsmomente der Deckelschrauben (Position 170)						
Nennweite	Nenndruck	Gehäuse- werkstoff	Dicht.abmess. da / di	Moment	Anzahl Nenngröße	Schrauben- werkstoff
DN 50 (65)	PN 160 PD 18	1.5415; 1.7335; 1.7383	135 / 121	70 Nm 105 Nm	14 * M16	1.7709
DN 80	PN 160 PD 18	1.5415; 1.7335; 1.7383	170 / 154	135 Nm 210 Nm	14 * M20	1.7709
DN 100	PN 160 PD 18	1.5415; 1.7335; 1.7383	190 / 172	245 Nm 365 Nm	12 * M24	1.7709
DN 150	PN 160 PD 18	1.5415; 1.7335; 1.7383	255 / 231	470 Nm 710 Nm	14 * M30	1.7709
DN 200	PN 160 PD 18	1.5415; 1.7335; 1.7383	327 / 297	805 Nm 1210 Nm	16 * M36	1.7709
DN 250	PN 160 PD 18	1.5415; 1.7335; 1.7383	414 / 378	1300 Nm 1960 Nm	18 * M42	1.7709

Achtung! Alle Anzugsmomente gelten für die Montage bei Raumtemperatur. Momente für das Nachziehen der Schrauben unter Betriebsbedingungen müssen bei PERSTA angefragt werden! Es wird die Verwendung geeichter Drehmomentschlüssel empfohlen. Gewinde, Muttern, Unterlegscheiben und alle kraftübertragenden Oberflächen sind zu schmieren. Am Gewinde wurde ein Reibwert von 0,12, an der Auflage von 0,15, und der Faktor 1,4 für das Anziehverfahren berücksichtigt.

Rev.: 00.06032015