

DIN EN 15081:2008-03 (D)

Industriearmaturen - Montagesätze für Anschlüsse von Schwenkantrieben an Armaturen; Deutsche Fassung EN 15081:2007

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Konstruktionsanforderungen.....	5
4.1 Allgemeines	5
4.2 Werkstoffe	5
4.3 Auslegungstemperatur	6
4.4 Schutz gegen Korrosion durch die Umgebung.....	6
4.5 Montagesatz.....	7
4.5.1 Steifigkeit	7
4.5.2 Zwischenstückbauarten.....	7
4.6 Kupplung.....	7
4.7 Bezeichnung	8
4.8 Stellungsanzeige	8
4.9 Verlegung im Erdboden.....	8
4.10 Sicherheitstechnische Anforderungen (mechanischer Schutz/Wärmeschutz).....	9
4.11 Einbaulage	9
4.12 Zusätzliche Einrichtungen gegen Verdrehung.....	9
4.13 Instandhaltung der Baueinheit Armatur/Stellantrieb	9
5 Maße.....	9
5.1 Konsole	9
5.2 Kopfflansch.....	11
5.3 Kupplung.....	11
5.4 Laternen und Adapterplatten	13
6 Kennzeichnung.....	13
6.1 Allgemeines	13
6.2 Verbindliche Angaben.....	13
6.3 Freigestellte Angaben.....	13
7 Dokumentation	13
7.1 Sprache	13
7.2 Produktdokumentation	13
Anhang A (normativ) Axialspiel der Kupplung.....	14
Anhang B (informativ) Empfehlungen für die Welle bei Kugelhähnen und Klappen.....	16
B.1 Allgemeines	16
B.2 Vorschläge für Wellenmaße bei Kugelhähnen	17
B.3 Vorschläge für Wellenmaße bei Klappen.....	17
Literaturhinweise.....	19