DIN 4926



ICS 93.025

Ersatz für DIN 4926:1995-10

Brunnenköpfe aus Stahl – DN 300 bis DN 1200

Steel wellheads – DN 300 to DN 1200

Têtes de puits en acier – DN 300 à DN 1200

Diese Norm wurde in das DVGW-Regelwerk aufgenommen.

Gesamtumfang 16 Seiten

DIN-Normenausschuss Wasserwesen (NAW)

Inhalt

		Seite
Vorw	vort	3
1	Anwendungsbereich	4
2	Normative Verweisungen	4
3	Aufbau, konstruktive Einzelheiten	5
3.1	Aufbau	5
3.2	Konstruktive Einzelheiten	7
4	Maße	13
5	WerkstoffBrunnenkopf	14
5.1	Brunnenkopf	14
5.2	Schrauben, Muttern, Unterlegscheiben	14
5.3	Schrauben, Muttern, Unterlegscheiben Dichtungen	14
6	Ausführung	14
7	Hygieneanforderungen	14
8	Schweißverbindung	14
9	Zulässige Belastung	
Litera	aturhinweise	16

Vorwort

Diese Norm wurde vom DIN-DVGW-Gemeinschaftsunterausschuss NA 119-07-03-01 UA "Bauteile und Produkte für Bohrtechnik und Brunnenbau" im DIN-Normenausschuss Wasserwesen (NAW) erarbeitet.

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. DIN [und/oder DKE] sind nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren.

Änderungen

Gegenüber DIN 4926:1995-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Nennweite DN 300 aufgenommen;
- b) Norm auf längsnahtgeschweißte Rohre beschränkt;
- c) Bezeichnung gestrichen;
- d) Rohr- und Flanschmaße an ISO-Abmessungen angepasst;
- e) Ausführung für artesische Brunnen ergänzt;
- f) Angaben zu Steigrohranschlüssen aktualisiert und erweitert;
- g) Draufsichten mit entsprechenden Einzelheiten ergänzt;
- h) gummibeschichtete Ausführung gestrichen;
- i) Festlegungen zur Kennzeichnung gestrichen;
- j) Angaben zur zulässigen Belastung aufgenommen;
- k) normative Verweisungen aktualisiert.

Frühere Ausgaben

DIN 4926: 1995-10