

DIN 28190

ICS 71.120.30

Ersatz für
DIN 28190:1981-04**Rohrbündel-Wärmeaustauscher mit geschweißtem Schwimmkopf –
Ausführungsbeispiele für Rohranordnung und Schwimmkopf**Floating head heat exchanger with welded floating head –
Examples of designEchangeurs de chaleur à faisceaux tubulaires à tête flottante soudée –
Exemples de conception

Gesamtumfang 8 Seiten

Normenausschuss Chemischer Apparatebau (FNCA) im DIN

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Maße	4
3.1 Allgemeines	4
3.1.1 Toleranzen und Grenzabmaße	4
3.1.2 Einbauhinweise zu Umlenksegmenten	4
3.2 Nenndurchmesser, Anzahl und Anordnung der Rohre	4
4 Ausführungsbeispiele	7
4.1 Ebene Platte	7
4.2 Gewölbter Boden	8
5 Bezeichnung	8

Vorwort

Diese Norm wurde vom Arbeitsausschuss NA 012-00-01 AA „Anlagenteile“ im Normenausschuss Chemischer Apparatebau (FNCA) im DIN erarbeitet.

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

Änderungen

Gegenüber DIN 28190:1981-04 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Titel der Norm geändert;
- b) Anwendungsbereich geändert;
- c) Unterabschnitte 3.1.1, 3.2 redaktionell überarbeitet;
- d) Tabelle 1: DN 350 gestrichen;
- e) Tabelle 2 ergänzt;
- f) Tabelle 3 gestrichen;
- g) Maßbezeichnung in Bild 1 und Bild 2 geändert;
- h) Anhang A gestrichen.

Frühere Ausgaben

DIN 28190: 1981-04