

DIN EN 12900

ICS 23.140; 27.200

Einsprüche bis 2004-03-31
Vorgesehen als Ersatz für
DIN EN 12900:1999-07

Entwurf

**Kältemittel-Verdichter –
Nennbedingungen, Toleranzen und Darstellung von Leistungsdaten des
Herstellers;
Deutsche Fassung prEN 12900:2003**

Refrigerant compressors –
Rating conditions, tolerances and presentation of manufacturer's performance data;
German version prEN 12900:2003

Compresseurs pour fluides frigorigènes –
Conditions de détermination des caractéristiques, tolérances et présentation des
performances du fabricant;
Version allemande prEN 12900:2003

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfes besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise als Datei per E-Mail an fnkae@din.de in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/stellungnahme oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den Normenausschuss Kältetechnik (FNKä) im DIN (Hausanschrift: Kamekestr. 8, 50672 Köln).

Gesamtumfang 12 Seiten

Normenausschuss Kältetechnik (FNKä) im DIN

Nationales Vorwort

Die Europäische Norm EN 12900 wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 113 „Wärmepumpen und Luftkonditionierungsgeräte“ (Sekretariat: Spanien) ausgearbeitet. Von deutscher Seite war der Arbeitsausschuss FNKä/AA 14 „Kältemittel-Verdichter“ beteiligt.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 12900:1999-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- Die Norm wurde im Hinblick auf vergleichbare Daten für einstufige Verdichter, zweistufige Verdichter mit Flüssigkeitsunterkühlung und einstufige Verdichter mit Unterkühlung im Economiserbetrieb überarbeitet.

— Entwurf —

CEN/TC 113

Datum: 2003-12

prEN 12900

CEN/TC 113

Sekretariat: AENOR

Kältemittel-Verdichter — Nennbedingungen, Toleranzen und Darstellung von Leistungsdaten des Herstellers

Compresseurs pour fluides frigorigènes — Conditions de détermination des caractéristiques, tolérances et présentation des performances du fabricant

Refrigerant compressors — Rating conditions, tolerances and presentation of manufacturer's performance data

ICS:

Deskriptoren

Dokument-Typ: Europäische Norm
Dokument-Untertyp:
Dokument-Stage: CEN-Umfrage
Dokument-Sprache: D

Inhalt

	Seite
Vorwort.....	2
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Begriffe	3
4 Parameter für die Darstellung von Leistungsdaten.....	4
5 Allgemeine Anforderungen	6
6 Leistungsdaten	6
7 Norm-Bezugspunkte	7
8 Toleranzen	7
9 Korrekturfaktoren	9

Vorwort

Dieses Dokument (prEN 12900:2003) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 113 „Wärmepumpen und Luftkonditionierungsgeräte“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom AENOR gehalten wird.

Dieses Dokument ist derzeit zur CEN-Umfrage vorgelegt.

Dieses Dokument wird EN 12900:1999 ersetzen.