

Innengekühlte Drehstrommotoren mit Käfigläufer, Bauform B3, mit Wälzlagern Hüllmaße

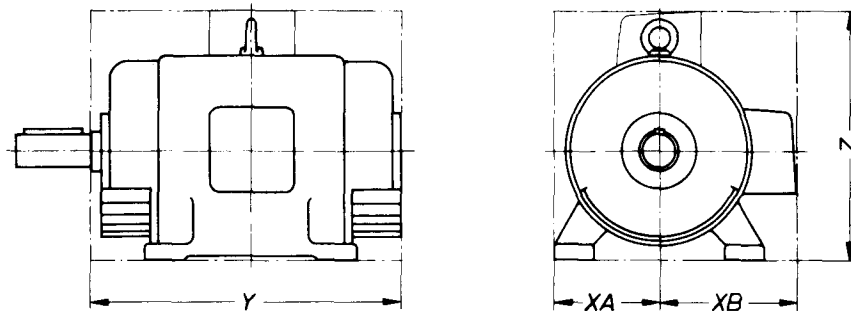
DIN
42 672
Blatt 2

Alternating-current polyphase motors with ventilated enclosures and squirrel-cage, design B 3, with ball bearings; maximum envelope dimensions

Diese Norm entspricht einschließlich der Maßbuchstaben einer Vereinbarung des Comité Européen de Coordination des Normes Electrotechniques (CENEL), Europäisches Komitee für die Koordinierung elektrotechnischer Normen.

Maße in mm

Diese Hüllmaße gelten für Drehstrommotoren nach DIN 42 672 Blatt 1. Umgebende Maschinenteile, Wände usw. dürfen bis zum dargestellten Umriß vordringen, jedoch dürfen dadurch der Zutritt der frischen Kühlluft und der Abfluß der erwärmten Kühlluft nicht behindert werden. Außerdem muß genügend Platz für das Anschließen, die Montage und Wartung vorhanden sein. Die Klemmen müssen zugänglich bleiben.



Baugröße	XA	XB	Y	Z
160 M 160 L	212	304	566	440
180 M 180 L	230	346	616	505
200 M 200 L	258	388	680 746	570
225 M	288	442	740	640
250 S 250 M	316	490	790 820	710
280 S 280 M	364	536	920 970	785
315 S 315 M	396	586	990 1040	865

Hinweise auf weitere Normen

Innengekühlte Drehstrommotoren mit Käfigläufer, Bauform B 3, mit Wälzlagern; Anbaumaße und Zuordnung der Leistungen siehe DIN 42 672 Blatt 1

Erläuterungen Seite 2

Deutsche Elektrotechnische Kommission · Fachnormenausschuß Elektro-
technik im DNA gemeinsam mit Vorschriftenausschuß des VDE

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des Deutschen Normenausschusses, Berlin 30, gestattet.