

# IP23 Motoren

## IP23 Motoren – kompakte Motoren für Verdichter und andere industrielle Anwendungen

Seit 1927 liefern wir weltweit Motoren für nahezu alle Industriezweige. Einen Großteil unserer Lieferungen stellen Niederspannungs-Drehstrommotoren mit Kurzschlussläufern dar.

Unsere Motoren in der Schutzart IP23 verfügen über sehr kompakte Abmessungen und sind dadurch für Anwendungen mit Einbau in beengten Platzverhältnissen hervorragend geeignet. Eingesetzt werden IP23 Motoren vor allem in Verdichtern und Kompressoren in der Kühl- und Druckluftindustrie, wo ein geringer Platzbedarf essenziell ist.

Um dem Bedarf der Verdichter- und Kompressorenhersteller besser zu entsprechen und bei Ausfällen aller Art kurzfristig reagieren zu können, lagern wir die häufigsten Ausführungen in unserem Zentrallager mitten in Deutschland.

**Schicken Sie uns Ihre Anforderungen und Spezifikationen, unsere Experten beraten Sie gern – unkompliziert, individuell und auf kurzem Wege.**

**Unser Team freut sich auf Sie!**

**MENZEL Elektromotoren GmbH**  
 Hauptsitz Berlin  
**Neues Ufer 19-25 | 10553 Berlin**  
 T +49 (0)30 34 99 22 0  
 F +49 (0)30 34 99 22 999  
 info@menzel-elektromotoren.com

### 24/7 Notfallservice

Notfall? Havarie? Anlagenstillstand? Unser Service ist 365 Tage im Jahr für Sie erreichbar.

MENZEL Elektromotoren ist international vertreten – mit eigenen Büros und Tochtergesellschaften in Europa und Vertriebspartnern weltweit.



[www.menzel-elektromotoren.com](http://www.menzel-elektromotoren.com)



REG.NR. 12 100 40566 TMS



**Bei uns direkt aus  
Lagervorrat verfügbar!**

### Standardbaugrößen:

225 bis 355

### Standardleistungen:

2polig 75 KW bis 710 KW

4polig 55 KW bis 710 KW

6polig 37 KW bis 500 KW

Alternative Polzahlen, größere Bauformen und höhere Leistungen auf Anfrage.

Kurzfristige Modifikationen der Lagermotoren für besondere Anwendungsfälle sind jederzeit möglich, z. B.:

Erhöhte Drehzahl

Fremdbelüftung für Umrichteranwendung

Isolierte Lager

Sonderlagerung

Drehzahlerfassungssystem u. v. m.

### Außerdem im MENZEL Lieferprogramm:

Käfigläufer- & Schleifringläufermotoren bis 20 MW

Niederspannungsmotoren

Gleichstrommotoren bis 2.000 kW

Frequenzumrichter, Softstarter & Transformatoren

Hauseigenes modernes Lastprüffeld (2.300 kVA, 400-13.800 V, Umrichter bis 120 Hz) auch für externe Kunden.