



EDELSTAHLMOTOREN

- ✓ **GLATTE OBERFLÄCHE** für leichteste Reinigung
- ✓ **ANWENDERSPEZIFISCHE** Lösungen als TENV, TEFC, TEWC
- ✓ **HÖCHSTER IP-STANDARD** für qualifizierte Hochdruckreinigung
- ✓ Höchst optimierte und **GRÜNDLICHSTE ENDKONTROLLE**
 - ✓ Großes Leistungsspektrum von **0,18-22KW**
 - ✓ Baugrößen von **63 BIS 160**
- ✓ **LEBENSLANGER SUPPORT** für sämtliche Spezialanwendungen und Motoren
- ✓ **SONDERLÖSUNGEN** für alle kundenspezifischen Anwendungen von der Projektierung bis hin zur Lieferung aus einer Hand
 - ✓ Umfangreiche **PRÜFMÖGLICHKEITEN** für garantiert **HÖCHSTE EFFIZIENZ**
- ✓ **ÜBER 100 JAHRE KAISER-MOTOREN** – davon bereits mehr als 15 Jahre branchenspezifische Erfahrungen im Bereich der Edelstahlmotoren – **KNOW-HOW, DAS ÜBERZEUGT!**





ZAHLEN, DATEN, FAKTEN

✓ **EDELSTAHLMOTOREN MIT GLATTER OBERFLÄCHE**

(u.a. geeignet für Nahrungsmittelindustrie)

✓ **GEHÄUSEMATERIAL 1.4301** (optional 1.4404)

✓ **VOLLSTÄNDIG GESCHLOSSENE MOTOREN:**

TENV – **T**otally **E**nclosed **N**on **V**entilated

TEFC – **T**otally **E**nclosed **F**an **C**ooled

TEWC – **T**otally **E**nclosed **W**ater **C**ooled

✓ **LEISTUNGSSPEKTRUM**

von 0,18kW bis 22kW

✓ **ERHÄLTICH VON BAUGRÖSSE**

63 bis 160

✓ **STANDARDPOLZAHLEN**

2, 4 und 6

✓ **STANDARDBAUFORMEN**

B3, B14, B5

✓ **SCHUTZART STANDARDMÄSSIG**

IP66

✓ **THERMISCHER SCHUTZ**

PTC 155°C

✓ **ISOLATIONSSYSTEM UL-ZERTIFIZIERT**

✓ Alle Motoren mindestens **ENERGIEEFFIZIENZKLASSE IE3 ODER HÖHER**

✓ Alle Motoren geeignet für **UMRICHTERBETRIEB**

✓ **STANDARDNETZAUSLEGUNG:**

50Hz: 230/400V bzw. 400/690V **60Hz:** 460V

✓ **AUF ANFRAGE Z.B. ERHÄLTICH:**

- Abweichende Leistung
- Abweichende Betriebsspannung
- Sonderflansch
- Bremse
- ATEX Zone 22
- Höhere Schutzart bis hin zu IP69K
- Sonderwelle (kein Adapter nötig)
- Stillstandheizung
- Dreh-/Impulsgeber
- Kugellager mit Lebensmittelfett

