



HERMETIC CAMh

Die Lösung für CO₂-Anwendungen in der Kältetechnik

- **Technologievorsprung:** Anwendungsspezifische hydrodynamische Gleitlager für CO₂-Förderung. Das bedeutet minimierte Mischreibung und Auslegung auf niedrige Viskosität und damit hohe Standzeiten und absolute Zuverlässigkeit.
- **Bewährte Konstruktion:** Die CAM 2 Baureihe versieht seit Jahrzehnten zuverlässig ihren Dienst in der Kältetechnologie. Die CAM 2 ist tausendfach im Einsatz zum Fördern von natürlichen Kältemitteln wie CO₂ und NH₃.
- **Hochdruck-Ausführung:** Die CAMh Baureihe wurde entwickelt, um den Anforderungen bei 52 bar Betrieb und Stillstandsdruck gerecht zu werden. Alle CAMh Pumpen werden mit 78 bar abgepresst. Absolute Sicherheit und Dichtigkeit.

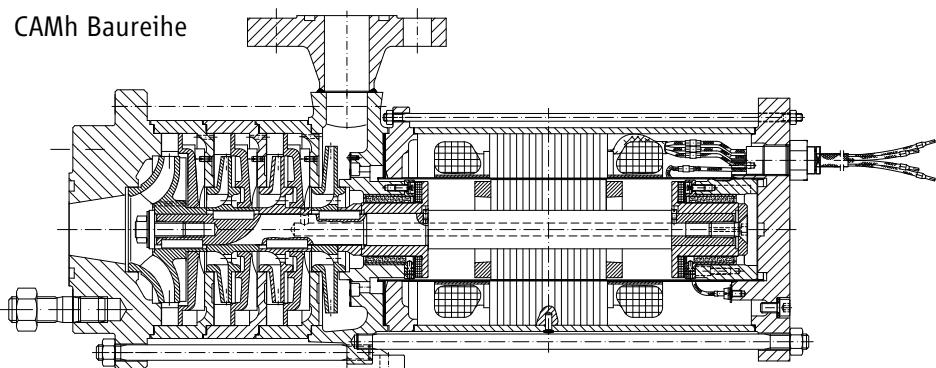


CAMh Gleitlager: Optimale Materialkombination für CO₂

HERMETIC CAMh

TECHNISCHE DATEN

- Betriebstemperatur: -50 °C bis 15 °C
- Förderstrom: 1 m³/h bis 14 m³/h
- Förderhöhe: bis 85 m
- Motorleistung: 3 kW bis 7,4 kW
- Nenndruck: 52 bar
- Abpressdruck: 78 bar



2900 rpm, 50 Hz: CAMh

