

Dichtungslose Pumpen für die Bahntechnik

Zuverlässig
Langlebig
Robust

Dichtungslose Pumpen für die Bahntechnik

Zuverlässig | Langlebig | Robust



Fördern von Scheibenwaschflüssigkeit in Triebwagen

z. B. durch Drehschieberpumpen mit Magnetkupplung



Fördern von Kraftstoffen in Triebwagen

z. B. durch Zahnradpumpen mit bürstenlosem EC-Spaltrohrmotor



Vorheizen der Motoren sowie Klimatisieren der Führerstände und Fahrgasträume

z. B. durch Radialradpumpen mit bürstenlosem EC-Spaltrohrmotor



Klimatisieren der Führerstände und Fahrgasträume

Dachaufbau

z. B. durch Peripheralradpumpen mit Magnetkupplung



Kühlen von elektrischen und mechanischen Fahrzeugkomponenten wie z. B. Traktionsmotoren, Stromrichtern und Getrieben

Unterflur- und Dachaufbau

z. B. durch Radialradpumpen mit Spaltrohmotor



z. B. durch Peripheralradpumpen mit Magnetkupplung



Fördern von Trinkwasser, Brauchwasser in Waggonen oder Restaurantwagen

z. B. durch Peripheralradpumpen mit bürstenlosem EC-Spaltrohmotor



z. B. durch Peripheralradpumpen mit bürstenlosem EC-Spaltrohmotor und DC/DC-Wandler

Speck entwickelt und produziert seit Jahrzehnten Pumpen für Schienenfahrzeuge. Wir unterstützen Ihr Unternehmen mit innovativen anwendungs- und kundenspezifischen Produkten für den Einsatz in Schienenfahrzeugen aller Art.

Produktvorteile

- » Dichtungslose Pumpen mit Magnetkupplung und in Spaltrohrausführung gewährleisten einen wartungsarmen Betrieb.
- » Leichte und kompakte Bauweise

Auf die Bordnetze abgestimmte Antriebe

- » AC-Motoren 1~ 230 V, 3~ 400 V, geeignet für den Betrieb mit Frequenzumrichter
- » Bürstenlose DC-Motoren, 12 V / 24 V
- » UL-Abnahme auf Anfrage



Speck

Pumpen und Antriebe für hohe Ansprüche

Pumpen der Firma Speck haben die Entwicklung in der Flüssigkeits- und Gasförderung seit 1909 maßgeblich geprägt und vorangebracht. Speck in Roth fertigt heute mit modernsten Produktionsanlagen auf 65.000 m² rund 230.000 Pumpen jährlich.

Als einer der wachstumsstärksten Hersteller der Branche beliefert das Unternehmen Erstausrüster und Anlagenbauer in über 80 Ländern. Weltweit sind 700 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter bei Speck tätig.

Das Stammwerk in Roth wird unterstützt durch eigenständige Niederlassungen und Produktionsstätten, z. B. in Frankreich, China, Taiwan, Thailand, Spanien, Australien, Japan und in den USA.



Speck Pumpen Systemtechnik GmbH

Regensburger Ring 6-8

91154 Roth

T: +49 9171 809 0

info@speck.de

www.speck.de