

# NIKKISO Non-Seal® Spaltrohrmotorpumpe

Erweiterung der Produktpalette  
mit Pumpen gemäß DIN EN ISO 2858.

Im Jahr 1956 begann NIKKISO mit der Produktion von Spaltrohrmotorpumpen und war somit eines der ersten Unternehmen weltweit, das diese Pumpen kommerziell herstellte und noch heute herstellt. NIKKISO nimmt seitdem eine Vorreiterrolle bei der Weiterentwicklung ein.

Auf die Anforderungen der chemischen Industrie nach genormten und austauschbaren Pumpen reagiert NIKKISO nun mit der Erweiterung der Produktpalette mit Pumpen gemäß DIN EN ISO 2858. Diese neue Baureihe ermöglicht einen Austausch vorhandener Standardkreiselpumpen, um die Anlagensicherheit und -zuverlässigkeit ohne Modifikation der vorhandenen Rohrleitungsisometrien zu erhöhen.



# NIKKISO Non-Seal<sup>®</sup> Spaltrohrmotorpumpe.

## Vorteile der NIKKISO Non-Seal Spaltrohrmotorpumpe:

Sicher: keine Dichtungen – keine Leckagen

Geräusch- und schwingungsarm

E-Monitor für permanente Überwachung der Lagerzustände

Klein, kompakt und wenig Platzbedarf

Geringe routinemäßige Wartung

Einfache Montage und Wartung



Die DIN EN ISO 2858 ist eine europäische Norm zur Standardisierung von Kreiselpumpen, die hauptsächlich die Abmessung der Pumpe und eine vordefinierte Norm-Nennleistung (Viso, Hiso) definiert. Die neu entwickelte Baureihe gemäß der Norm bietet Betreibern eine sichere und zuverlässige Alternative zu Standardkreiselpumpen, um aggressive, gefährliche, toxische und explosive Medien zu fördern.

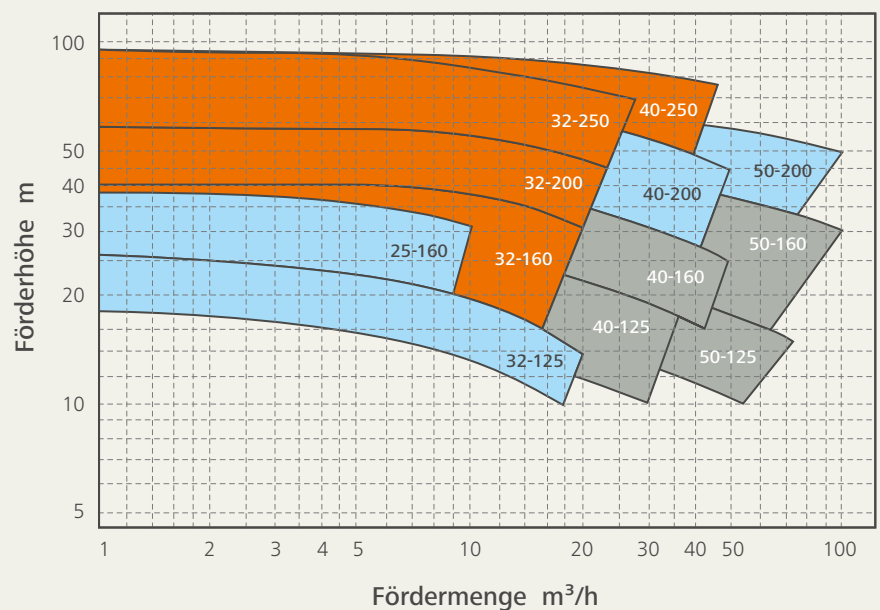
Verkaufsstart für die neue Baureihe mit 4 Modellen ist Januar 2019, 4 weitere Modelle folgen im Februar 2019. Die Pumpen sind ab Juni/Juli 2019 verfügbar. Eine Erweiterung um 4 weitere Baugrößen erfolgt im 3. Quartal 2019. Parallel hierzu wird das Leistungsspektrum nach oben hin erweitert. Die NIKKISO Non-Seal Spaltrohrmotorpumpen werden weltweit vom LEWA NIKKISO-Netzwerk vertrieben.

## Technische Daten ISO 2858 Pumpen:

Fördermenge	Max. 80 m <sup>3</sup> /h (bei 50 Hz)
Förderhöhe	Max. 90 m (bei 50 Hz)
Motorleistung	2-polig, max. 27,5 kW
Temperatur	-60 °C bis +400 °C
Druckstufe	PN 16

Zertifizierungen:

ATEX Ex de IIC T5 – T1 (IECEx Ex de IIB T5-T1)



- Verkaufsstart im Januar 2019
- Verkaufsstart im Februar 2019
- Weitere Baugrößen im 3. Quartal 2019