



TECHNISCHES DATENBLATT

FLACHDICHTENDE GEWINDEFITTINGE „FD”

Beschreibung

Flachdichtende Gewindefittinge sind für die Herstellung lösbarer Verbindungen mit anderen Fittings und Gewinderohren aus Metall (hauptsächlich Stahl) bestimmt. Sie können in allen Anlagen mit einem nicht aggressiven Medium eingesetzt werden. Fittinge die zusätzlich die Buchstaben „FD” im Artikelcode angegeben haben, besitzen eine extra breite Dicht- Stirnfläche von mindestens 2,5mm. Dadurch können Sie diese Gewindefittinge direkt mit den Verbindern des flexiblen Edelstahlwellrohres anschließen oder eine andere Verbindung mit einer Flachdichtung herstellen. Die flachdichtenden Gewindefittinge entsprechen den Anforderungen der Norm EN 1254-4.

Eigenschaften

Gewindeanschlüsse:	gemäß ISO 228/1
Maximaler Betriebsdruck:	10 bar
Maximale Betriebstemperatur:	+250°C
Arbeitsmedien:	Wasser, nicht aggressive Medien, Glykollmischungen



Nippel 270FD-K



Reduziernippel (AG/AG) 270FD-K



Reduziernippel (AG/IG) 287FD-K

ACHTUNG:

- Gewindefittinge dürfen beim Abdichten nicht gewaltsam verdreht werden. Dies kann zu Mikrorissen im Anschluss führen. Dies kann aufgrund von Vibrationen der Anlage zu Undichtigkeiten führen.
- Es ist darauf zu achten, dass kein Biegemoment auf die Anschlüsse wirkt.

Hersteller:

Lechar Co. Ltd.
ul. Modularna 6, 02-238
Warsaw Poland
www.lechar.com.pl

Vertretung in Deutschland:

KHEE Trading Company
Lohsiesen 34, 42553 Velbert
Telefon, technischer Support: +4920535010704
Email: info@khee-trading.com