

Normung

Verschraubungen

Die Verschraubungen von Legris sind nach den folgenden Normen gefertigt :

Verschraubungen	Internationale Norm	DIN
Schneidringverschraubungen	ISO 8434-1	DIN 2353
Schneidringe	ISO 8434-1	DIN 3861
Verschraubungen mit 24°- Dichtkegel und O-Ring	ISO 8434-4	DIN 3942-45
Schweißkegelverschraubungen	ISO 8434-4	DIN 3865
37°-Bördelverschraubungen	ISO 8434-2	DIN 3865

Die Lieferung der Schneidringverschraubungen erfolgt unter den technischen Bedingungen nach Norm DIN 3859

Einschraubzapfen - Einschraublöcher

Die Verschraubungsgewinde entsprechen den folgenden Normen:

Verschraubungs- norm	Gewinde	Abdichtung	Gewinde		Einschraubloch	
			Internationale Norm	DIN	Internationale Norm	DIN
ISO 8434-1 ISO 8434-4	BSP-Gewinde, zylindrisch	BS-Ring (DIN 7603)		DIN 3852-2 Form A	ISO 1179-1	DIN 3852-2 Form X
		Dichtkante	ISO 1179-4	DIN 3852-2 Form B	ISO 1179-1	DIN 3852-2 Form X
		Elastomer-Dichtung, gekammert	ISO 1179-2	DIN 3852-11 Form E	ISO 1179-1	DIN 3852-2 Form X
		O-Ring	ISO 6149-2/3		ISO 6149-1	
		O-Ring und Kammerring	ISO 1179-3		ISO 1179-1	DIN 3852-2 Form X
	metrisches Gewinde, zylindrisch	BS-Ring (DIN 7603)		DIN 3852-1 Form A	ISO 9974-1	DIN 3852-1 Form X
		Dichtkante	ISO 9974-3	DIN 3852-1 Form B	ISO 9974-1	DIN 3852-1 Form X
		Elastomer-Dichtung, gekammert	ISO 9974-2	DIN 3852-11 Form E	ISO 9974-1	DIN 3852-1 Form X
	UN/UNF		ISO 11926-2/3		ISO 11926-1	
	NPT		ANSI/ASME B1.20.1-1983		ANSI/ASME B1.20.1-1983	
	BSP-Gewinde, konisch			DIN 3852-2 Form C		DIN 3852-2 Form Z
	metrisches Gewinde, konisch			DIN 3852-1 Form C		DIN 3852-1 Form Z
	ISO 8434-2	BSP-Gewinde, zylindrisch	Elastomer-Dichtung, gekammert	ISO 1179-2	DIN 3852-11 Form E	ISO 1179-1
O-Ring und Kammerring			ISO 1179-3		ISO 1179-1	DIN 3852-2 Form X
metrisches Gewinde, zylindrisch		Elastomer-Dichtung, gekammert	ISO 9974-2	DIN 3852-11 Form E	ISO 9974-1	DIN 3852-1 Form X
UN/UNF			ISO 11926-2/3		ISO 11926-1	
NPT			ANSI/ASME B1.20.1-1983		ANSI/ASME B1.20.1-1983	
BSPT		ISO 7		ISO 7/1-Rc		

Unsere Verschraubungen entsprechen immer den geltenden Normen und werden kontinuierlich verbessert. Wir behalten uns das Recht einer Konstruktionsänderung vor.