

Februar 2022

Franklin Electric EV mehrstufige Zentrifugalpumpen jetzt auch mit ICIM Zertifikat



Das ICIM-Zertifikat ist jetzt für die gesamte Palette der EV vertikalen mehrstufigen Pumpen, aktualisiert bis 2026.

Trinkwasser-Zulassungen



Cartridge-Gleitringdichtung

austauschbar ohne Demontage der Pumpe (bei Modellen > 4 kW muss der Motor nicht demontiert werden)

Zwischenlager aus Wolframkarbid

bei hohen Stufenzahlen zur Stabilisierung und Reduzierung von Vibrationen

Kommerzielle Motoren

mit austauschbaren Motorhalterungen

Kein Vorschublager

für Modelle bis zu 4 kW

Austauschbarer Schwimmender Spaltring

garantieren eine dauerhafte Leistungsfähigkeit

Einfache Installation durch variable Anbauflansche

rund, ovaler Flansch
Victaulic-Anschlüsse, Klemmverbindung



Sie können das Zertifikat [hier](#) herunterladen.

TEILE UND WERKSTOFFE

Ref. Nr.	Teilebeschreibung	Typ	Material			
			I Version		N Version	
			ASTM/AISI	DIN/EN	ASTM/AISI	DIN/EN
10.00	Pumpengehäuse	Edelstahl (Modelle 1 - 20)	AISI 304	1.4301	AISI 316L	1.4401
		Grauguss / Edelstahl (Modelle 30 - 95)	A48 Class 35	GJL-250	CF 8M / AISI 316	1.4408
10.02	Ablassschraube	Edelstahl	AISI 304	1.4301	AISI 316L	1.4401
10.06	Oberer Flansch	Edelstahl (Modelle 1-3-6-10-30-45-65-95)	AISI 304	1.4301	AISI 316L	1.4401
		Grauguss / Edelstahl (Modelle 15 - 20)	A48 Class 35	GJL-250	CF 8M / AISI 316	1.4408
20.00	Außengehäuse	Edelstahl	AISI 304	1.4301	AISI 316L	1.4401
20.05	Füllschraube	Edelstahl	AISI 304	1.4301	AISI 316L	1.4401
30.00	Pumpenwelle	Edelstahl (Modelle 1 - 20)	AISI 304	1.4301	AISI 316L	1.4401
		Edelstahl (Modelle 30 - 95)	AISI 431	1.4057	AISI 329	1.4460
30.01	Kit Gleitringdichtung	Edelstahl, Kohlegraphit, Siliziumkarbid SiC, EPDM	-	-	-	-
30.02	Befestigungssatz Gleitringdichtung	Edelstahl (Modelle 1 - 20)	AISI 304	1.4301	AISI 316L	1.4401
		Edelstahl (Modelle 30 - 95)	AISI 316	1.4401	AISI 316	1.4401
30.03	Satz O-Ringe	EPDM	-	-	-	-
40.00	Stufengehäuse und Leitrad	Edelstahl	AISI 304	1.4301	AISI 316L	1.4401
40.01	Auslass Stufenzentrierung	Edelstahl (Modelle 1 - 20)	AISI 304	1.4301	AISI 316L	1.4401
		Edelstahl (Modelle 65 - 95)	CF 8 / AISI 304	1.4308	CF 8M / AISI 316	1.4408
40.02	Spaltring	Edelstahl, PPS (Modelle 1 - 20)	AISI 304	1.4301	AISI 316L	1.4401
		PTFE (Modelle 30 - 95)	-	-	-	-
40.03	Erstes Stufengehäuse (Modelle 30 - 95)	Edelstahl	AISI 304	1.4301	AISI 316L	1.4401
40.04	Letzte Stufe mit Leitrad (Modelle 30 - 95)	Edelstahl	AISI 304	1.4301	AISI 316L	1.4401
40.05	Stage Centering inlet (Modelle 30 - 95)	Edelstahl, Wolframkarbid (WC)	AISI 316	1.4401	AISI 316	1.4401
40.06	Stufengehäuse mit Laufrad und Lager	Edelstahl, Wolframkarbid (WC)	AISI 304	1.4301	AISI 316L	1.4401
40.07	Flansch-Klemmring (Modelle 30 - 95)	Edelstahl	AISI 304	1.4301	AISI 316L	1.4401
40.08	Federring (Modelle 30 - 95)	Edelstahl	AISI 316	1.4401	AISI 316	1.4401
40.09	Sekundärhülse mit Ring (Modelle 30 - 95)	Edelstahl, Kohlegraphit	AISI 316	1.4401	AISI 316	1.4401
40.01	Laufrad	Edelstahl	AISI 304	1.4301	AISI 316L	1.4401
50.01	Abstandhalter Laufrad	Edelstahl	AISI 304	1.4301	AISI 316L	1.4401
50.02	Zwischenbuchse (Modelle 1 - 20)	Wolframkarbid (WC)	-	-	-	-
50.03	Abstandhalter Zwischenbuchse (Modelle 1 - 20)	Edelstahl	AISI 304	1.4301	AISI 316L	1.4401
50.05	Verschleißring (Modelle 30 - 95)	Edelstahl	AISI 304	1.4301	AISI 316L	1.4401
51.01	Spaltkegel (Modelle 30 - 95)	Edelstahl	AISI 304	1.4301	AISI 316	1.4401
51.02	Zwischenspannhülse (Modelle 30 - 95)	Edelstahl, Wolframkarbid (WC)	AISI 316	1.4401	AISI 316	1.4401
51.03	Laufbuchse (Modelle 30 - 95)	Edelstahl, Wolframkarbid (WC)	AISI 316	1.4401	AISI 316	1.4401
51.04	Spannmutter (Modelle 30 - 95)	Edelstahl	AISI 304	1.4301	AISI 316L	1.4401
51.05	Zwischenlaufrad mit Schraube (Modelle 30 - 95)	Edelstahl	AISI 304	1.4301	AISI 316L	1.4401

Weitere Information zum Produkt finden Sie auf unserer Webseite unter franklinwater.eu.

Bitte zögern Sie nicht, sich für weitere Informationen an Ihren Ansprechpartner im Vertrieb von Franklin Electric zu wenden.

Produktmanagement