



In-line-Mischer

Kapazität

Selbstpumpdurchsatz von 20 bis 300.000 Liter/Std.

Kein Bypass

Produkt muss zwangsläufig durch den Rotor/Stator-Mischkopf.

Austauschbare Mischwerkzeuge

Einstufige Rotor/Stator-Konfigurationen sind Standard. Für Anwendungen, bei denen eine höhere Scherrate benötigt wird, sind austauschbare mehrstufige Konfigurationen verfügbar.

Verwendete Werkstoffe

Produktberührende Teile in AISI 316L, Spezialwerkstoffe auf Anfrage.

Motor Spezifikation

TEFV und ATEX zugelassene Motoren sind standardmäßig verfügbar. Motoren für Frequenzumrichter, Motoren aus Edelstahl und andere Motoren sind als Option verfügbar.

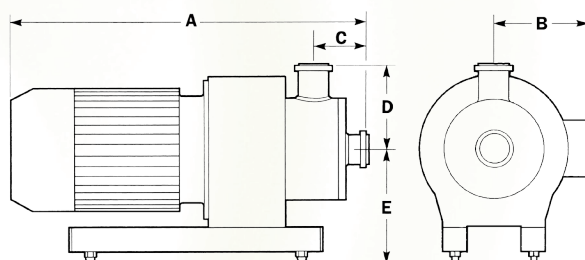
Anschlüsse für Einlass und Auslass

Alle gängigen Schraub- oder Flanschanschlüsse sind auf Anfrage erhältlich (z.B. Tri Clamp, ASA, DIN, etc). Alle Silverson In-line-Mischer sind konstruiert für CIP und SIP.

Dichtung

Einfache oder doppelte mechanische Gleitringdichtungen sind als Standardausführung erhältlich.

In-line-Mischer

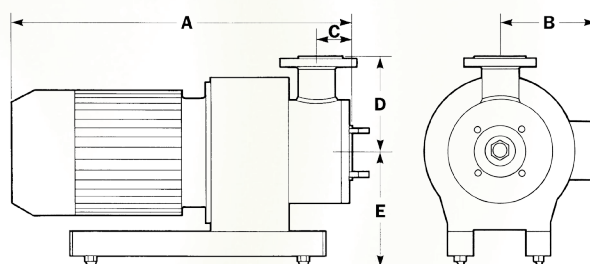


In-Line-Mischer, Tri-clamp, 50Hz Motors

Modell	kW	U/min	TEFV A	ATEX A	TEFV B	ATEX B	C	D	E	Einlass/ Auslass
275LS	1.5	3000	524	518	140	230	98	133	167	38
425LS	4	3000	692	702	189	289	129	181	225	50
450LS	7.5	3000	692	702	189	289	129	181	225	50
600LS	15	3000	911	911	239	316	156	213	284	75
700LS	37	3000	1227	1177	325	370	203	330	479	100

Alle Maße werden in Millimetern angegeben. Die Maßangaben sind nur ca. Werte. Für die Konstruktion sind verbindliche Maßblätter zu verwenden. Silver-son behält sich das Recht vor, Maße und technische Daten ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

In-line-Mischer



In-Line-Mischer, Anschlüsse flanschanschlüsse, 50Hz Motor

Modell	kW	U/min	TEFV A	ATEX A	TEFV B	ATEX B	C	D	E	Einlass/ Auslass
275LS	1.5	3000	483	476	140	230	56	146	167	38
425LS	4	3000	641	651	189	289	79	197	225	50
450LS	7.5	3000	641	651	189	289	79	197	225	50
600LS	15	3000	841	841	239	316	84	235	284	75
700LS	37	3000	1135	1085	325	370	111	356	479	100

Alle Maße werden in Millimetern angegeben. Die Maßangaben sind nur ca. Werte. Für die Konstruktion sind verbindliche Maßblätter zu verwenden. Silverson behält sich das Recht vor, Maße und technische Daten ohne vorherige Ankündigung zu ändern.