



Seria aseptyczna



topflo®



Proces pompowania zgodny z najwyższymi standardami czystości

Aseptyczna seria TX94 pomp Tapflo została zaprojektowana z myślą o przemyśle farmaceutycznym, biotechnologicznym oraz spożywczym. Znalazła zastosowanie wszędzie tam, gdzie wymagane jest zachowanie warunków sterylnych. Aseptyczna seria pomp Tapflo posiada certyfikat EHEDG, wykonana jest z materiałów zatwierdzonych przez FDA (United States FOOD and DRUG Administration- uznawany w Unii Europejskiej) oraz USP VI (United States Pharmacopoeia). Spełnia równocześnie wymagania dyrektywy ATEX 94/9/EG.



Hygieniczna konstrukcja membran bez nakrętek w pompowanym medium



Przyjazne środowisku dystrybuto-ry powietrza o bezolejowej konstrukcji

Typowe aplikacje

Przemysł spożywczy, mleczarski: zupy, śmietanki, syropy, przetwory mleczne, substancje wzmacniające smak, alkohole, czekolady.

Przemysł farmaceutyczny i kosmetyczny: kremy, pasty, alkohole i żele.

Elementy decydujące o najwyższej jakości:

- Mikrobiologiczne bezpieczeństwo produktu
- Prosty proces czyszczenia i opróżniania - budowa przystosowana do CIP i SIP
- Łagodne pompowanie- brak uszkodzeń wrażliwych produktów
- Powierzchnia w wykonaniu higienicznym- obudowa wykonana z elektropolerowanej stali nierdzewnej AISI 316L, współczynnik Ra 0.8 (standard) lub Ra 0.5 (na żądanie)
- Dostępny jest szeroki wybór przyłączy: TriClamp, gwintowane sanitarne (DIN, SMS) itp.
- Brak wycieku- brak uszczelnienia mechanicznego
- Wiele możliwości instalacji- samozasysanie
- Wykonanie zgodne z dyrektywą ATEX
- Niezawodna praca- możliwość pracy na sucho i przy zamkniętym zaworze na tłoczeniu bez uszkodzenia pompy.



Gładkie, łatwe w utrzymaniu powierzchnie są charakterystyczne dla certyfikatu EHEDG



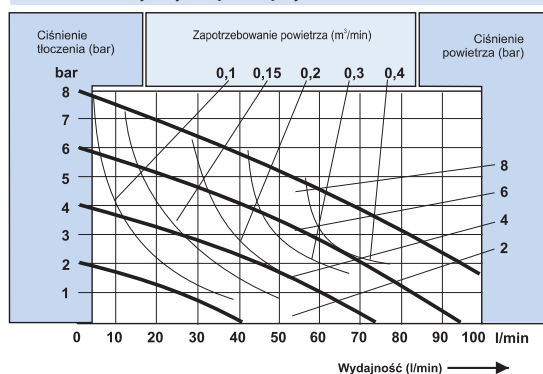
Certyfikat EHEDG

Certyfikat EHEDG (European Hygienic Engineering & Design Group) daje gwarancję zgodności z normami higienicznymi. Ponadto pompa jest testowana pod kątem zapewnienia mikrobiologicznego bezpieczeństwa produktu końcowego.

Parametry i wymiary

Model TX94	
Maks. przepływ	94 l/min
Maks. ciśnienie	8 bar
Maks. ciśnienie powietrza	8 bar
Maks. wysokość zasysania na sucho (m)	2 m
Maks. wielkość cząstek stałych	6 mm, większe jeśli są miękkie
Temperatura	-20° ... +110°C (chwilowo wyższa)
Waga	15 kg
Przylączy	Triclamp DN40, SMS, DIN i gwinty RJT, DIN 11864 clamp
ATEX	Grupa II, kat. 2, T4

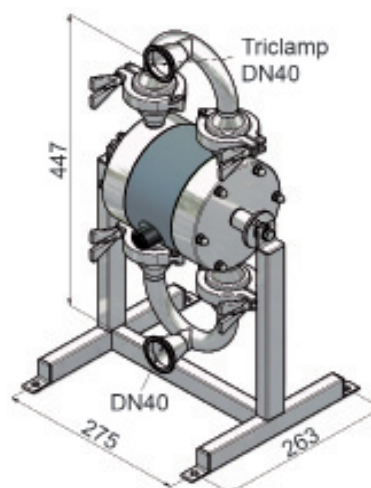
Charakterystyki przepływowe TX94



Materiały i opcje

Obudowa, rura	AISI 316L, Ra 0.8 Ra 0.5 na żądanie
Membrany	PTFE (FDA & USP VI) EPDM (FDA na żądanie) Biały EPDM (FDA) PTFE z białym tyłem (FDA & USP VI)
Zawory kulowe	PTFE (FDA) PTFE (USP VI & FDA) EPDM (FDA na żądanie) AISI 316L
O-ringi	EPDM (FDA) EPDM (USP VI & FDA) FEP/FKM (FDA)
Opcje	System zapasowych membran

Wymiary TX94



Producent zastrzega sobie prawo do zmiany parametrów technicznych



www.tapflo.pl

CENTRALA FIRMY

Tapflo Sp. z o.o.
ul. Czatkowska 4B
03-110 Tczew

tel. (0 58) 530 11 81
tel. (0 58) 530 11 05
fax (0 58) 532 47 67

e mail: centrala@tapflo.pl
internet: www.tapflo.pl

BIURA REGIONALNE

ul. Dorodna 16
03-195 Warszawa
tel. (0 22) 811 04 19
tel./fax (0 22) 811 01 01
tel.kom. 0 601 662 359
tel.kom. 0 601 662 362
tel.kom. 0 609 060 658
warszawa@tapflo.pl

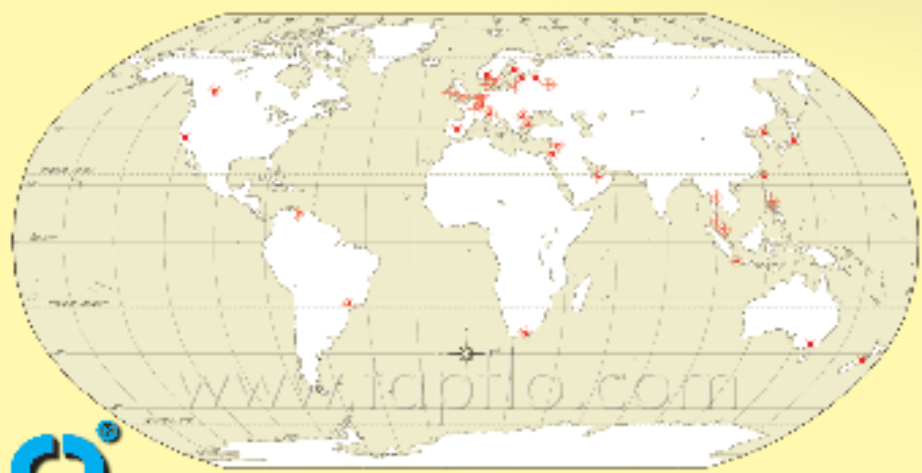
Biuro Gdańsk
ul. Czatkowska 4B
03-110 Tczew
tel.kom. 0 601 343 450
tel.kom. 0 601 343 448
gdansk@tapflo.pl

ul. Romana Maya 1
61-371 Poznań
tel. (0 61) 874 16 11
tel./fax (0 61) 874 16 12
tel.kom. 0 601 889 567
tel.kom. 0 601 343 466
poznan@tapflo.pl

ul. Grunwaldzka 90, pok. 316
50-357 Wrocław
tel. (0 71) 328 00 04
tel./fax (0 71) 328 00 10
tel.kom. 0 601 662 358
tel.kom. 0 601 703 489
wroclaw@tapflo.pl

ul. Przemysłowa 10, pok. 2-3
40-020 Katowice
tel. (0 32) 757 29 35
tel./fax (0 32) 757 29 34
tel.kom. 0 601 434 439
tel.kom. 0 601 662 360
katowice@tapflo.pl

ul. 1165 Rzeszów
fax (017) 717 30 14
tel.kom. 0 607 720 143
rzeszow@tapflo.pl



tapflo®

Tapflo reprezentowane jest w ponad 30 krajach świata.

Informacje zawarte w broszurze nie stanowią oferty handlowej.

Wydanie: I 2008