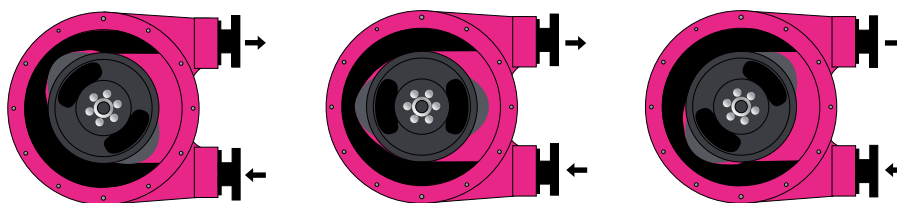


realDx

Перисталтични помпи Серия RP за високо налягане



Принцип на работа



В действителност перисталтичната помпа е обемна помпа с няколко специфични характеристики.

Опростеният принцип на работа на перисталтичната помпа осигурява някои отличителни предимства. Маркуч, изработен от някой от разнообразните материали, в

зависимост от течността, която се изпомпва, е поместен в корпуса на помпата. Роторът на помпата и неговите плъзгачи притискат маркуча, докато се върти. Вакуумът, който се формира зад плъзгачите, засмуква флуида в маркуча. След което, следващият плъзгач внимателно изтласква флуида към изхода.

Основни характеристики

- Височина на засмукване до 9 метра
- Може да работи на сухо без да се повреди
- Безсалникова
- Реверсивно въртене
- Устойчива на абразивно износване
- Висока точност на дозиране
- Лесна и икономична поддръжка
- Корозионноустойчива
- Безшумна
- Лесна за почистване

Обичайни приложения

Перисталтичните помпи са идеални, когато се изпомпва някой от следните продукти:

- Утайка, варова каша, хоросан, подаване към филтър-преса, глинена каша, карбонати, други типове суспензии, каолин и др.
- Бои, лепила, мастила, латекс, пигменти, масла, перилни препарати, киселини, пероксиди и др.
- Млечни продукти, вина, сосове, конфитюри, течни яйца, майонеза, месни продукти, плодови сокове и др.

Модели

Модел	RP 25	RP 32	RP 40	RP 60	RP 70	RP 80	RP 100	
Дебит l/об	0,30	0,62	1,33	2,90	6,70	11,70	20,00	
Присъединяване	DN 25	DN 32	DN 40	DN 50	DN 65	DN 80	DN 100	
Макс. налягане (bar)	15	15	15	15	15	15	15	
Тип компресиране	Плъзгачи	Плъзгачи	Плъзгачи	Плъзгачи	Плъзгачи	Плъзгачи	Плъзгачи	
Тегло без задвижване (kg)	96	145	196	346	642	1150	1375	
Материал на маркуча	NR NBR EPDM CSM NBR-A*	NR NBR EPDM CSM NBR-A*	NR NBR EPDM CSM NBR-A*	NR NBR EPDM CSM NBR-A*	NR NBR EPDM CSM NBR-A*	NR NBR EPDM CSM NBR-A*	NR NBR EPDM CSM NBR-A*	NR NBR EPDM CSM NBR-A*

* С FDA одобрение

Задвижващи механизми

- Мотор-редуктор
- Вариатор на мотора с редуктор
- Мотор-редуктор с вграден инвертор

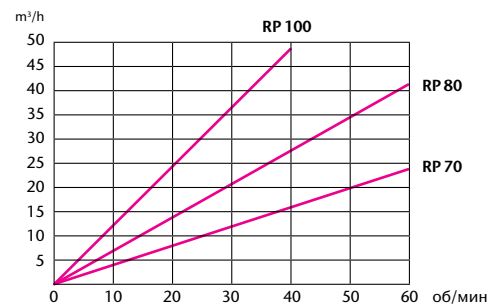
Акcesoари

- Детектор за теч от маркуча
- Гасител на пулсации
- TRICLAMP, DIN 11851, SMS, NPT, PP, PVDF съединения
- Вакуумно оборудване
- Подаващ шнек (RP 60 – RP 100)

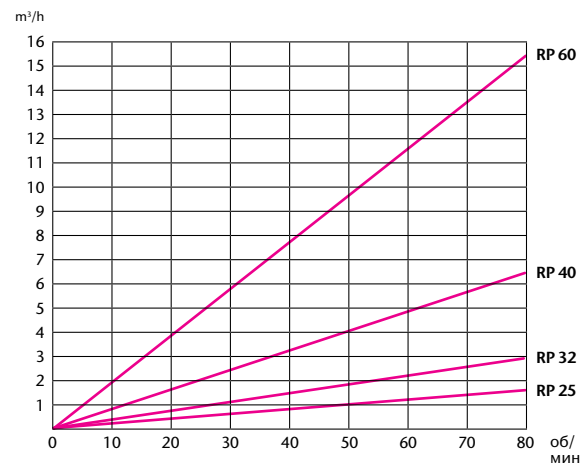
Производителност

Индустриална перисталтична помпа серия RP

RP 70 – RP 100



RP 25 – RP 60



realax

**ВСИЧКИ ПЕРИСТАЛТИЧНИ ПОМПИ, КОИТО НЯКОГА МОЖЕ ДА
ВИ ПОТРЯБВАТ**

www.realaxpumps.com

За повече информация относно перисталтичните помпи на realax се свържете с:
АксФлоу България: Телефон: +359 (0)879 380 202 или имейл: service.bulgaria@axflow.hu