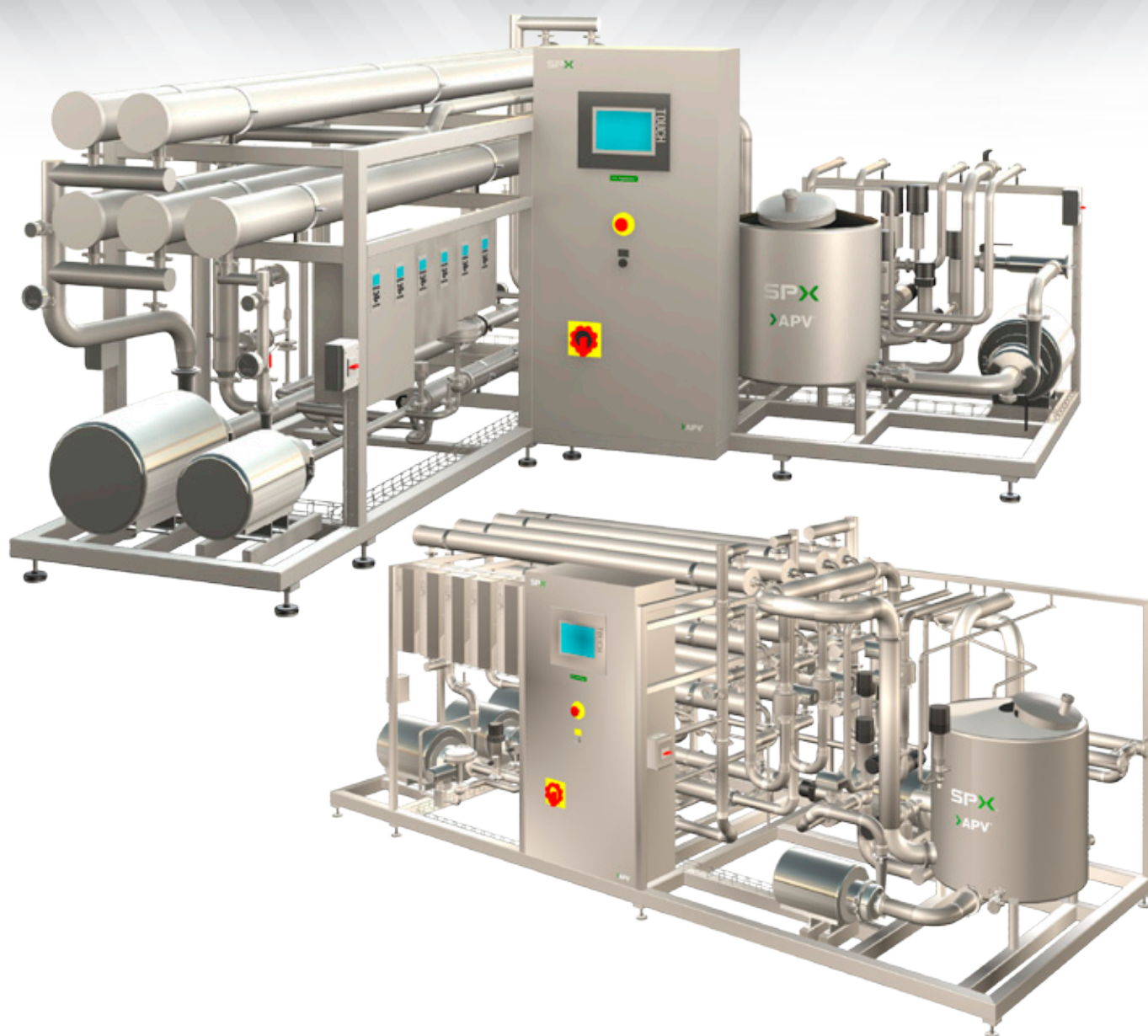


APV SepStream система

УЛТРАФИЛТРАЦИЯ (UF) / ОБРАТНАТА ОСМОЗА (RO)

APV SEPSTREAM СИСТЕМА
ВИСОКО КАЧЕСТВО НА НИСКА ЦЕНА



Попитайте SPX!

Нашите високо квалифицирани и опитни технолози ще ви помогнат да конфигурирате правилното решение за вас, което най-добре отговаря на нуждите ви.

SPX предлага пилотни инсталации за тестове и консултантски услуги, които да ви помогнат да разработите нови продукти или приложения.

Ползата за вас - добавяне на стойност към вашите продукти и процеси

Повече от 1200 APV Мембранни системи са вече монтирани и работят по света. Това позволява на SPX да помогне на своите клиенти за постигане на висока производителност и качество на базата на осем големи предимства:

- Бърза доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация
- Безкомпромисно качество и производителност
- Доказани и безопасни системи и решения
- Високи хигиенни стандарти за преработка на млечни продукти
- Многообразни процеси и гъвкавост на продуктите
- Намалени разходи за третиране на отпадъци
- По-малко въздействие върху околната среда за интензивен Зелен профил
- технология от световна класа и след-продажбено сервизно обслужване

Търсите ли

ТЪРСИТЕ ЛИ ВИСОКО КАЧЕСТВО БЕЗ ЗАГУБИ?

Системата APV SepStream разделя и концентрира суроватката или суровото мляко и позволява създаването на нови продукти с висока стойност или добавки без загуби. Системата позволява и получаване на високо качествена чиста вода.

Лесна за употреба, APV SepStream системата е разработена от високо квалифицирани технолози на фирма SPX, като целта е да ви осигури финансово привлекателно решение с висока възвръщаемост на инвестициите.



БЪРЗО РЕШЕНИЕ НА НИСКА ЦЕНА?

APV SepStream системите са с кратък срок на доставка, представляват минимална инвестиция, монтаж и въвеждане в експлоатация и имат ниски експлоатационни разходи.

Просто включете и произвеждайте !

ВИСОКА ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТ НА НИСКА ЦЕНА?

APV SepStream системите се основават на солидни компоненти с доказана надеждност и дълга безпроблемна работа и поддръжка.



APV SepStream обработка на суроватка и мляко

ВИСОКО КАЧЕСТВО НА НИСКА ЦЕНА?

APV SepStream системи се базират на същите безкомпромисни принципи за качество, както всички технологични решения на фирма SPX.

APV SepStream системите предлагат избор от четири системи за Ультрафилтрация (UF) и четири за Обратната осмоза (RO) с мембранна филтрация за производство на сирене от суроватка или мляко с капацитет в границите от 5 до 20 м³ / h.

КАЧЕСТВО И ИНОВАЦИИ

Ултра филтрация от сладка и млечна суроватка дава резултат от 35 или 60 WPC (концентриран протеин), подходящ за използване в производството на кисели млека, сирена или млечни напитки.

Ултра филтрация на мляко води до концентриран млечен протеин MPC 50/60 и служи за стандартизиране на мляко за сирене и други продукти.

НИСКИ РАЗХОДИ БЕЗ ОТПАДЪЦИ - ЗЕЛЕН ПРОФИЛ

Обратната осмоза или Нанофилтрацията, използвани за концентриране и частично деминерализиране на суроватка и

Типични приложения на продукта

МЛЕЧНИ ПРОДУКТИ

- Сурово мляко
- Обезмаслено мляко
- Сладка суроватка
- Млечна суроватка



пермеат след Ультрафилтрация, води до производство на продукти без въздушни примеси (удобни за транспортиране). Допълнителното третиране с Обратна осмоза дава производство на висококачествена омекотена вода, която може да се използва като технологична или за ЦИП.

Обем на производството и вид на приложенията на SepStream												
Обем на производството м ³ /ден	Ультрафилтрация на сладка суроватка	Ультрафилтрация на лактозна суроватка	Ультрафилтрация на сурово мляко	Ультрафилтрация на обезмаслено мляко	Обратна Осмоза/ Нанофилтрация сладка суроватка	Обратна Осмоза/ Нанофилтрация на ултрафилтрационен пермеат	Обратна Осмоза на пълномаслено мляко	Обратна Осмоза – полиране на пермеат от Обратна осмоза	Обратна Осмоза на „бяла вода“			
1,000 м ³ (голям обем)												
400 м ³ (среден обем)	WPC 35	WPC 60	WPC 35	WPC 60	Партидна стандартизация на протеин VF 1,25 (опция)	MPC 50	MPC 60	Концентрация съвротки до 18% сухих	Концентриране на Ултрафилтрационен пермеат до 18% сухо вещество	Млечен Концентрат ~25% сухо вещество	Полиране с Обратна осмоза	Млечен Концентрат ~12.5% сухо вещество
150 м ³ (малък обем)												

Преглед на възможностите на SepStream за производствени решения и гъвкавост на приложенията

APV SepStream
система

ДОСТАВИ - ВСЕКИ ПЪТ



Представителство в България

ЗА SPX

Базирана в Шарлот, Северна Каролина, корпорацията SPX (индекс на Ню Йоркската стокова борса /NYSE/: SPW) е глобален лидер - производител /всред Fortune 500/ в различни индустрии
За повече информация, моля посетете www.spx.com.

SPX FLOW TECHNOLOGY

Pasteursvej

DK-8600 Силкеборг, Дания

Тел: +45 70 278 278

Факс: +45 70 278 330

SPX си запазва правото да включва най-новите разработки в дизайна и промени в текста без уведомление или задължение.

Проектните характеристики, материалите за изработка и данните за размерите, описани в този бюлетин, се представят единствено за информация и не трябва да се разчита на тях, освен ако не са потвърдени в писмен вид. Моля свържете се с местния разпространител относно наличности за Вашия регион. За повече информация посетете www.spx.com.

"The green ">" е търговска марка на SPX Corporation, Inc."

ИЗДАДЕН НА 04/2012 6510-04-04-2012-BG

ВСИЧКИ ПРАВА ЗАПАЗЕНИ © 2010 SPX Corporation