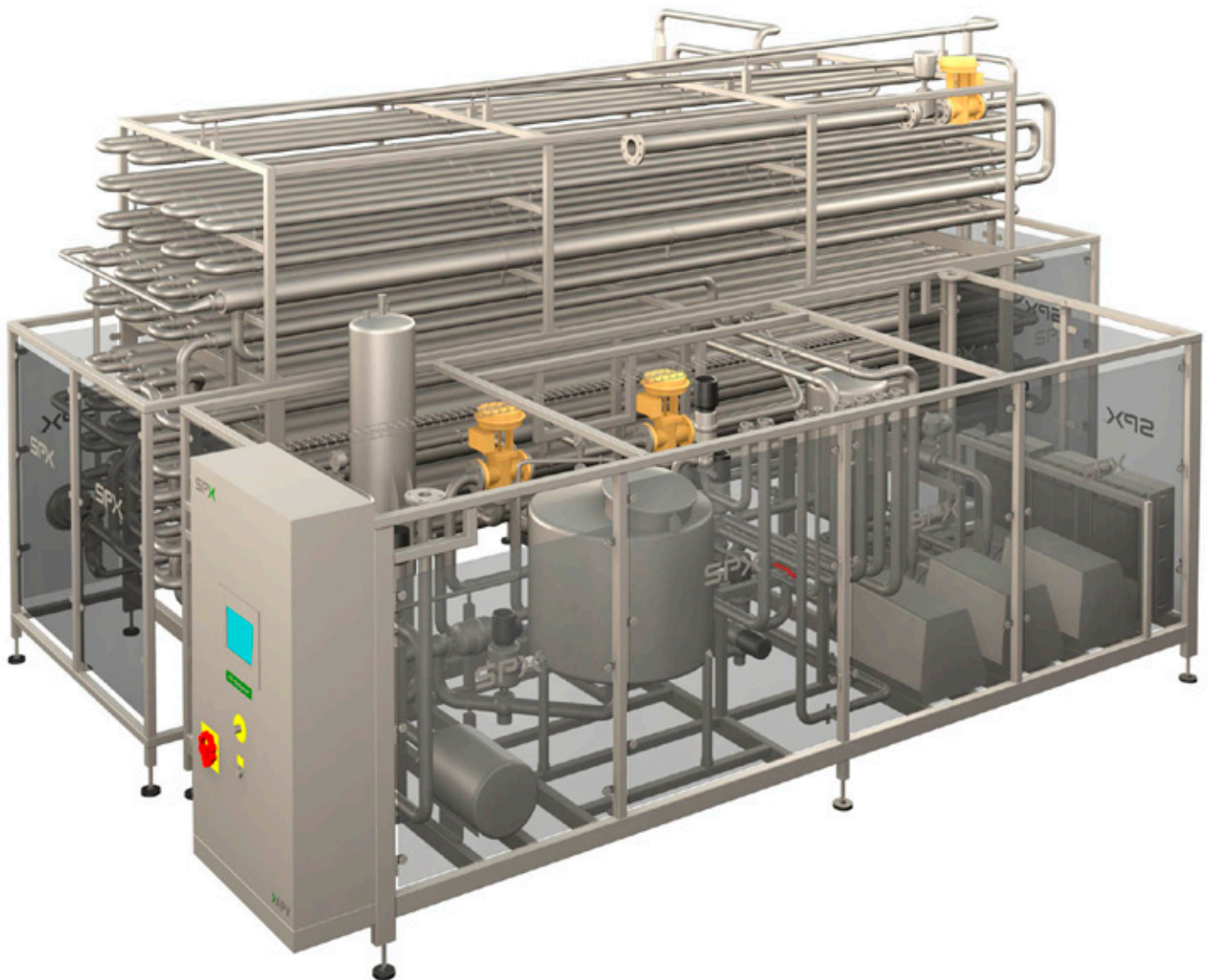


APV FX Torujas UHT Jaam

APV FX SYSTEMS™



Kvaliteetne tehnika ja range kvaliteedikontroll tagavad, et SPX-i konkurentsitu APV toodete valik vastab kõige rangematele rahvusvahelistele hügieenistandarditele. Rahvusvaheline surve tarnida ohutuid ja kvaliteetseid toiduaineid kasvab kogu maailmas. Seetõttu on kõik SPX-i tooted projekteeritud nii, et neid on lihtne puhastada, samas minimeeritakse väärtuslike ressursside, nt energia kasutamist. APV tooteportfelli kuulub lai valik pumpasid, ventiile, soojusvaheteid, segamisseadmeid ja homogenisaatoreid, mis on mõeldud kasutamiseks nii toiduainete-, piima- ja õlletööstuses kui ka keemia-, tervishoiu-, ravimi- ja rasketööstuses.

APV FX Systems™

APV Factory Express (FX) süsteemid on kvaliteetsed, paigaldusraamile kinnitatud, kiirelt paigaldatavad ja kasutusele võetavad rakendused, mida SPX turustab APV tootemärgi all. Need on mõeldud piima-, joogi- ja toiduainetootjatele üle maailma, kes vajavad lühema tarneajaga kvaliteetseid ja madala riskitasemega lahendusi seadmete uuendamiseks või laiendamiseks. APV FX Systems™ süsteemid põhinevad SPX-i projekteeritud, ehitatud ja pakendatud standardsetel moodulitel, neis kasutatakse kontrollitud APV/SPX-i tehnikat ja automaatikat ning need ühilduvad ülemaailmsete tööstusstandarditega.

Suurenenud kättesaadavus, paindlikkus ja energiatõhusus

SUURENDAGE EFEKTIIVSUST, KVALITEETI JA TOOTMISMAHTU

Kas vajate pidevat ja energiatõhusat täispiima kuumtöötluslahendust?

APV FX süsteem kasutab kvaliteetsete piimatoodete pidevaks ja tõhusaks tootmiseks aseptilist ja mitteseptilist kuumtöötlust torusoojusvahetitega.

KASU

APV FX süsteem on paindlik lahendus, mille saab tarnida, paigaldada ja töösse anda väga lühikese ajaga ja sellel on ainulaadsed eelised:

- CIP-pesutsükli vaheline käitusaeg on pikem
- Minimaalne määrdumine ja tõhus puhastamine
- Seadme väiksem tühimaht
- Väiksem tootekadu start/stop vahemikus
- Tõhusam energiatasustus
- Moodulsüsteem tagab suure paindlikkuse
- Madalamad igapäevased käidukulud
- Kapatsiteet 6 000, 12 000 ja 20 000 l/h
- Vajab paigaldamiseks vähe ruumi ja sobib kohtadesse, mis on muude seadmete jaoks liiga väikesed
- Eelmonteeritud ja tehases katsetatud, paigaldamine on lihtne ja toimub vastavalt standardprojektile
- Lühike tasuvusaeg ja kõrge investeeringutasuvus tänu pikale kasutuseale
- Saadaval üle maailma, SPX-i ülemaailmne hooldus ja tugi

OPTIMAALNE TOOTMISVÕIMUSUS

- Suurem turbulentsus vähendab määrdumist ja lühendab puhastusaega
- Toote suur voolukiirus minimeerib määrdumist ja pikendab käiduaega
- Väiksem tühimaht tänu eelkuumuti ja jahutite lainelistele torudele pikendab käiduaega
- Lihtne inspekteerimine ja ligipääs vähendab hooldusele kuluvat aega

VÄHENENUD KULUD

- CIP-pesutsükli vaheline tootmisaeg on pikem, seetõttu lüheneb kulukas seisuaeg
- Tõhus soojusülekanne vähendab energiakulutusi
- Suurem energiatasustus vähendab energiakulutusi
- Vähenevad tootmiskaod start/stop vahemikus, tänu täpsele liidesele toote ja vee, samuti vee ja CIP-vedelike vahel

KIIREM CIP-PESU

- Suur voolukiirus ja turbulentsus lühendavad CIP-pesuaega

TOIDUOHUTUS JA JÄTKUSUUTLIKKUS

- Kõrge hävitamise määr
- Toote ja protsessivee täpne eraldamine
- Tõhus puhastamine
- Väiksem energiatarbimine

TOOTMISE KÄIVITAMISEKS KULUB VÄHE AEGA

- Iga mooduliga on kaasas täielikud paigaldusjuhised, mis aitavad seadme kiiresti paigaldada ja ühendada

KONTROLLITUD TÖÖKINDLUS

- SPX-i spetsialistid on kõiki mooduleid enne tarnimist veega katsetanud
- Kiire paigaldamine ja kasutuselevõtmine
- Kontrollitud funktsioonid ja toimimine

KÄIVITUSVALMIS STANDARDSEADMED

- Paigaldusraamile kinnitatud süsteem
- CIP-pesusüsteem ja PLC süsteem
- Lühike tarneaeg
- Kasutuselevõtt
- Kõik on komplektis ja hinnas

HOOLDUS JA TUGI

- Kohandatud teenindus- ja hoolduslepingud
- SPX-i originaalvaruosade tarnimine üle maailma
- Konsultatsioonid rakendusvõimaluste kohta
- Kasutusvõimaluste katsetamine innovatsioonikeskuses SPX Innovation Centre
- Kliendi vajadustele vastavad seadmed/instrumendid

AINULAADSED KOGEMUSED

KÕRGKUUMUTAMISE (UHT) VALDKONNAS

SPX Flow Technology on maailma juhtiv ettevõtte kõrgkuumutamise (UHT) valdkonnas ja neil on suur valik põhjalikult katsetatud UHT-seadmete lahendusi, mis kasutavad UHT-seadmete plaat-, toru-, sisepritse- ja infusioontehnoloogiad.

Taanis Silkeborgi linnas asuvas innovatsioonikeskus SPX Innovation Centre töötab UHT-katseseade, kus saab käitada kõiki põhilisi UHT-süsteeme. Katsetehast saavad kasutada kliendid, kes soovivad katsetada uusi protsesse, optimeerida olemasolevate protsesside parameetreid ja veenduda, et tootmisprotsess on laiendatav. Seadmeid saab ka rendile võtta, et kliendid saaksid teostada katseid oma territooriumil.

Toote tüüpilised rakendusvõimalused

Piimatooted

Täispiim





Tegevuskohad maailmas

AMEERIKA

SPX FLOW TECHNOLOGY

Email: ft.americas.fxqueries@spx.com

APAC

SPX FLOW TECHNOLOGY

Email: ft.apac.fxqueries@spx.com

EUROOPA, LÄHIS-IDA JA AAFRIKA

SPX FLOW TECHNOLOGY

Email: ft.bydgoszcz.fxqueries@spx.com

TEAVE ETTEVÖTTE SPX KOHTA

Asub Charlotte, North Carolina, SPX Corporation (NYSE: SPW) on globaalse Fortune 500 multitööstuse tootmisliider.

Lisateavet saate veebisaidilt www.spx.com.

SPX FLOW TECHNOLOGY

Pasteursvej

DK-8600 Silkeborg, Taani

Telefon: +45 70 278 278

Faks: +45 70 278 330

SPX jätab endale õiguse rakendada uusimaid disaini- ja materjalimuudatusi sellest ette teatamata ja kohustusi võtmata.

Brošüüris nimetatud omadused, funktsioonid, materjalid ja mõõtmed on mõeldud üksnes informatiivsena ning neile võib toetuda vaid juhul, kui need kinnitatakse kirjalikult.

Teabe saamiseks toodete kättesaadavuse kohta teie piirkonnas võtke ühendust kohaliku müügiesindajaga. Lisateabe saamiseks külastage veebisaiti www.spx.com.

Roheline ">" on ettevõtte SPX Corporation, Inc. kaubamärk

AVALDATUD 03/2012 6757-02-03-2012-EST

COPYRIGHT © 2011 SPX Corporation