

Doldurma sisteminin stoklama tankı

Güvenilir

FDA ve EG 1935/2004 uyarınca izin verilen hammaddeler

Ekonomik

Mutlak hijyen koşulları altında güvenilir ve kesintisiz işletim

Kullanıcı dostu

Standart gövde ve kumanda konsepti

Doldurma sisteminin stoklama tankında seviye ölçümü

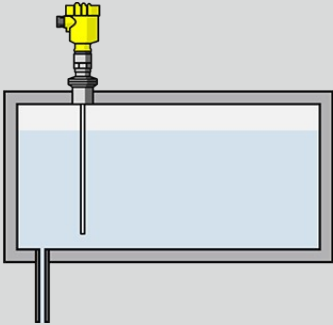
Doldurma sisteminin stoklama tankında tamamı ile steril bir ortamda ilaçlar enjeksiyon şişelerine doldurulurlar. Her proses adımından sonra stoklama tankı sterilize edilir. Otoklavlama prosesinde sensör en az yarım saat boyunca 2,5 bar'lık bir basınç ve 130 °C derece sıcaklık altında bulunur. Sulu sıvının hızla değişen seviyesi sürekli kontrol altında tutulmalıdır.



VEGAFLEX 83

Doldurma sisteminin stoklama tankında kılavuzlu radarla yapılan seviye ölçümü

- Mutlak hijyen koşulları altında otoklavlama modeli
- Kısa reaksiyon süreleri sayesinde hızla değişen seviyenin algılanması
- Malzemeyle temas eden parçaların Basle standard BN2 uyarınca üretilmesi





VEGAFLEX 83

Ölçüm aralığı - Distans

32 m

Proses sıcaklığı

-40 ... 150 °C

Proses basıncı

-1 ... 16 bar

Ölçüm hassasiyeti

± 2 mm

Model

Rod ø 10 mm, PFA-coated

Exchangeable rod ø 8 mm, polished

Exchangeable rod ø 8 mm, electropolished

Exchangeable rod ø 8 mm, electropolished, can be autoclaved

Cable ø 4 mm with gravity weight, PFA-coated

Maddeye temas eden kısımlar

PFA

316L

TFM-PTFE

Flanş bağlantısı

≥ DN25, ≥ 1"

Hijyenik bağlantı

Clamp ≥ 2", DN50 - DIN32676, ISO2852

Clamp ≥ 3", DN65 - DIN32676, ISO2852

Boru bağlantısı ≥ 1½", ≥ DN40 - DIN 11851

Boru bağlantısı ≥ 2", DN50 - DIN 11851

Varivent ≥ DN25

Hygienice flange connection ≥ DN50 DIN11864-2

Swagelok VCR screwing

Hygienic socket. ≥ DN33 – DIN 11864-3

Safety ingold

Conta malzemesi

EPDM

FKM

FEPM

Gövde malzemesi

Plastik

Alüminyum

Paslanmaz çelik, hassas döküm

Paslanmaz çelik, elektrolizle parlatılmış