

KOMPAKTANLAGE FÜR VORBEHANDLUNG/VORREINIGUNG MODEL: PPC

Funktion:

- Reinigung und Isolation von den kleineren Festteilchen mit der 3 mm gleichen oder größeren Größe und Sand-, Öl- und Fettabscheiden. System für Abfiltern und Verdichtung der Verunreinigungen

Beschreibung:

- Gehäuse, Stützen, Sieb und Rohre aus rostfreiem Stahl AISI 304, Schweißungen sind sauber und mechanisch bearbeitet.
- Lieferungsschraube zur Schneke für Abscheiden und Beseitigen des Sandes, aus rostfreiem, sehr erosionsfestem Stahl hergestellt.

SYSTEM FÜR ABSCHIEDEN:

- Schneckensieb mit Abfiltern, zur Montage im Gehäuse, mit dem System für Heben und Pressen der Verunreinigungen, mit dem automatischen Reinigungssystem im Pressbereich ausgestattet.

SYSTEM FÜR SANDABSCHIEDUNG UND – BESEITIGUNG:

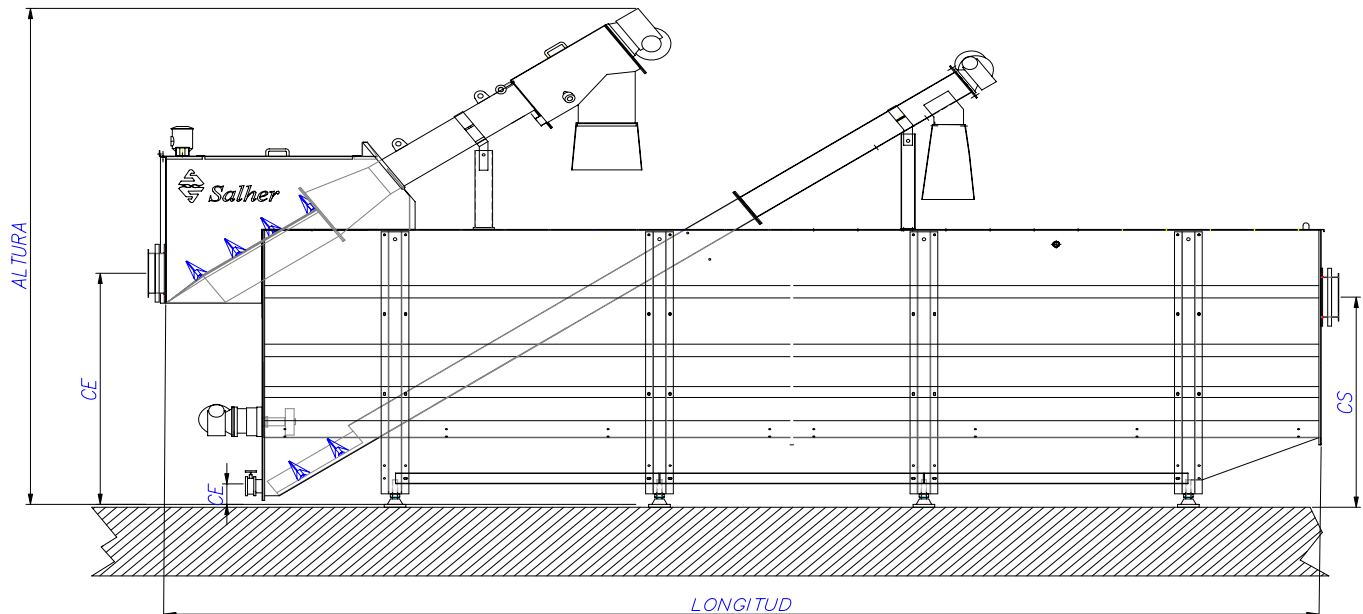
- Längstank für Sandbeseitigung, mit der festen Konstruktion, mit abbaubarem Deckel, mit dem Lufteinspritzungssystem zum Abscheiden der organischen Teile vom Sand und zur Hilfe in der Fettflotation.
- Anheben zur horizontalen Schnecke zur Versorgung der Aushubschnecke
- Förderung zur Aushubschnecke, geneigt zur Beförderung, zum Trocknen und Ausheben zum Behälter (der Behälter wird im Preis nicht beinhaltet).



SYSTEM FÜR FETTABSCHIEDEN:

- seitlicher Fettabscheider, dem Sandfang/Sandabsetzbecken parallel, mit dem automatischen Fettabscheider.

BemäÙung, Materialien und Anschlüsse:



MODELL	Q. Max. [m ³ /h]	LÄNGE [mm]	BREITE [mm]	HÖHE [mm]	ANSCHLÜSSE Einlauf/Auslauf Ausleeren /Entladen [DN]	MATERIAL
PPC-01	40	3.700	1.200	3.500	200/200/50/100	AISI304
PPC-02	70	5.300	1.200	3.500	200/200/50/100	AISI304

Optionen:

- ELEKTROPANEL FÜR SCHUTZ UND BEDIENUNG.
- KOMPRESSOR ZUR BELÜFTUNG DES SANDFANGES UND ZUR FETTFLOTATION.
- STATISCHER ABSCHIEDENDER TANK.
- AUTOMATISCHE REINIGUNG DES PRESSBEREICHES.
- AUTOMATISCHE REINIGUNG DES SIEBBEREICHES.