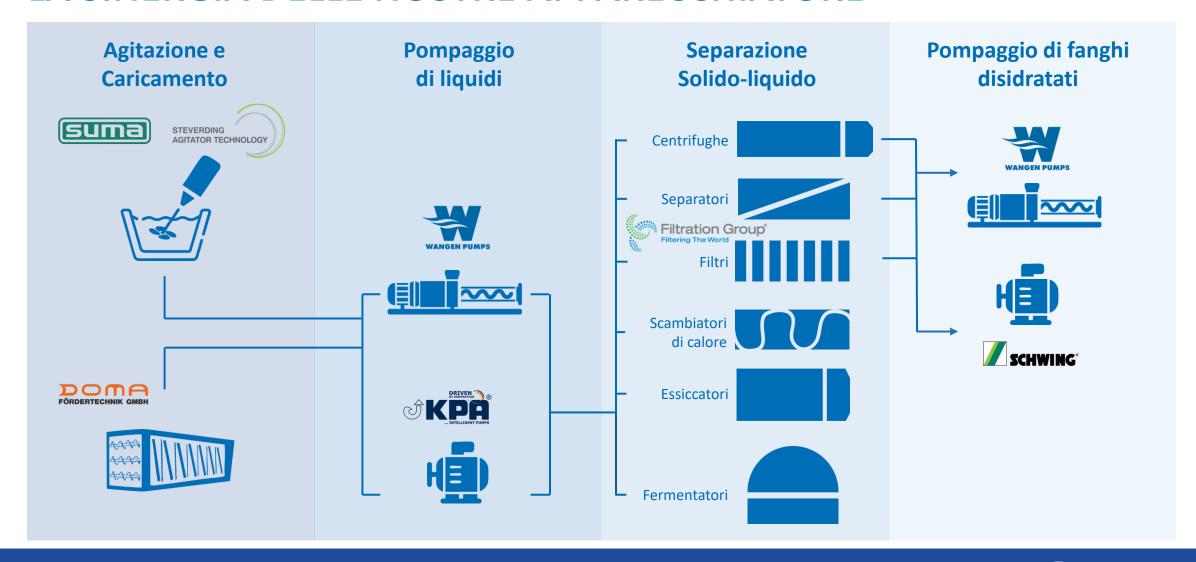


FLU TECH

Come dimensionamento e qualità progettano il futuro dei tuoi costi

LA SINERGIA DELLE NOSTRE APPARECCHIATURE



CHI SIAMO

Siamo una realtà specializzata nella distribuzione, installazione, manutenzione e riparazione di prodotti per l'agitazione, il pompaggio, la filtrazione dei fluidi e il caricamento dei solidi in molteplici applicazioni industriali.





PERCHÈ SCEGLIERE FLUITECH





I NOSTRI FORNITORI

La collaborazione con aziende italiane e straniere, leader di mercato, ci permette di fornire una vasta gamma di prodotti in grado di soddisfare ogni tipo di necessità, proponendo soluzioni affidabili e tecnologicamente avanzate.















NUOVE SFIDE NEL MERCATO





BILANCIAMENTO DEI COSTI

La corretta progettazione dell'impianto e l'impiego di macchine adeguate e di alta qualità sono fondamentali per massimizzare l'efficienza energetica, ridurre i guasti e minimizzare i costi di manutenzione e di esercizio nel lungo periodo.





DIMENSIONAMENTO MISCELAZIONI



INFORMAZIONI

Matrice di Carico

Tipologia di Carico

Bilancio di Massa (Definizione sostanza secca)

Preferenza del Cliente







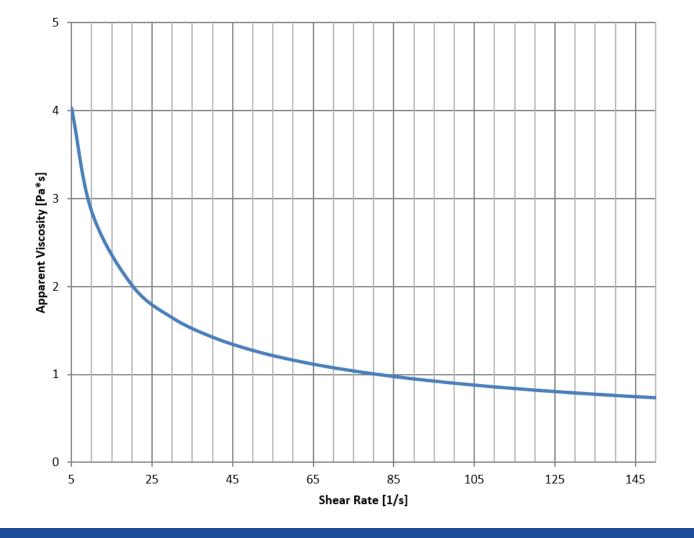
SCELTA DEI MACCHINARI

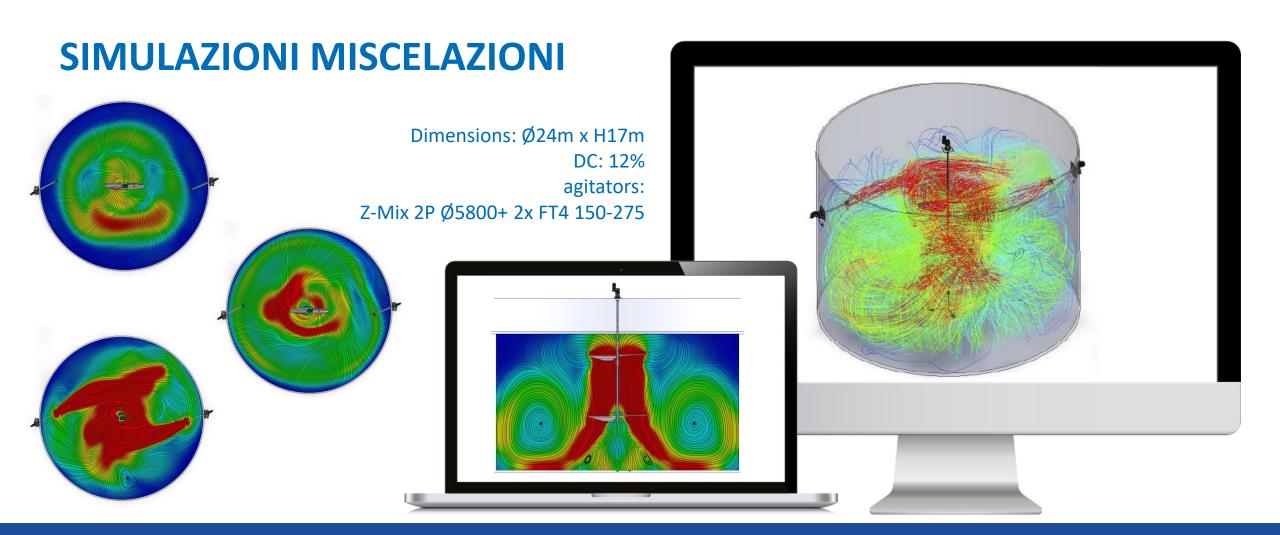
- Potenza di miscelazione necessaria
- Numero e potenza Agitatori
- Tipologia di Mixer
- Miscelazione ottimale nel rispetto del budget e delle esigenze del cliente



SIMULAZIONI MISCELAZIONI

Il digestato è un liquido non Newtoniano, per cui la viscosità è relazionata alla velocità del fluido stesso.



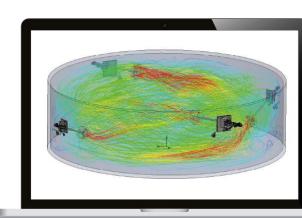


SIMULAZIONI MISCELAZIONI

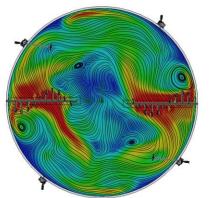
Dimensions: Ø26m x 8m

DC: 12%

agitators: 2x AMX 150-80 e 2x FTX 150-135



SIMULAZIONI MISCELAZIONI

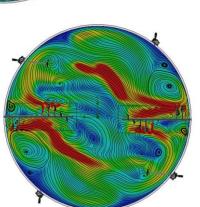


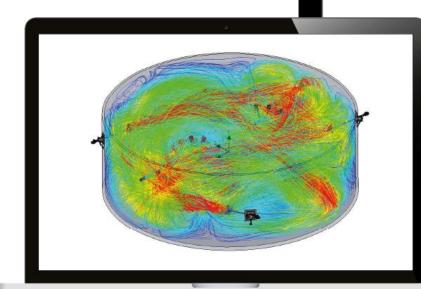
Dimensions: Ø30m x H11m

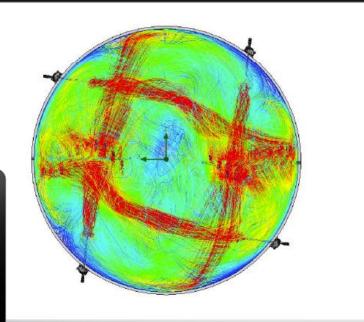
DC: 12%

agitators:

4x FX 150-128 + 2x Steverding 11m









DIMENSIONAMENTO CARICO



INFORMAZIONI

- Ricetta di Carico
- Tipologia di Carico
- Sostanza secca





SCELTA DEI MACCHINARI Bio - Roxx Bio - Mix Carico tramite nastri o coclee Tramoggia di carico Gianrico Garatti Sales Director

DIMENSIONAMENTO POMPAGGIO



INFORMAZIONI

- Classificazioni matrici
- Definizione portata
- Dimensionamento tubazioni
- Calcolo perdita di carico/prevalenza
- Preferenza del Cliente





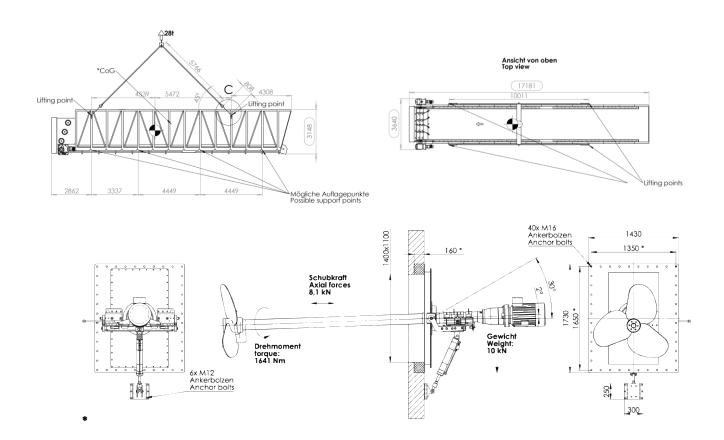


SCELTA DEI MACCHINARI

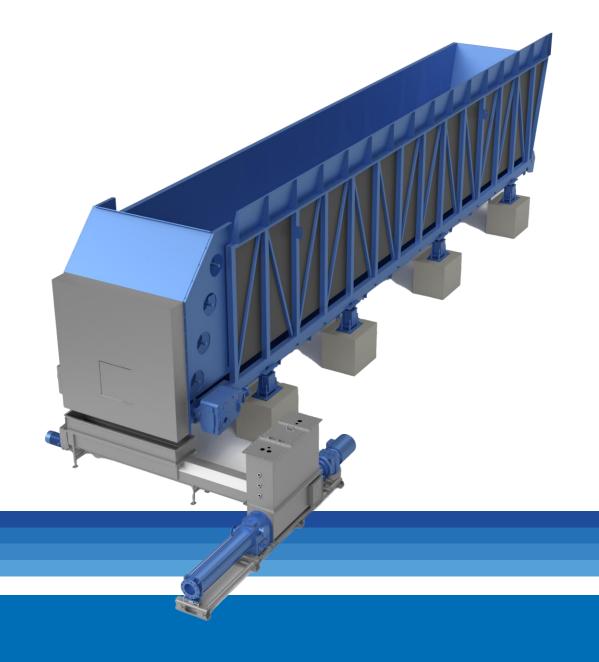
- Definizione tipo di pompa
- Dimensionamento pompa numero giri e prevalenza
- Dettaglio installazione



SUPPORTO INGEGNERIA ESECUTIVA



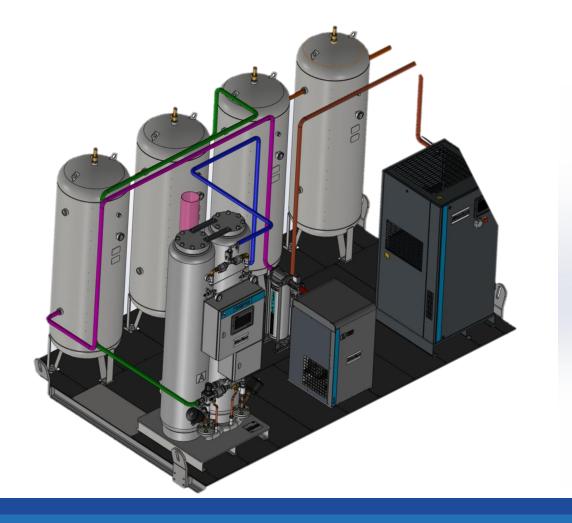




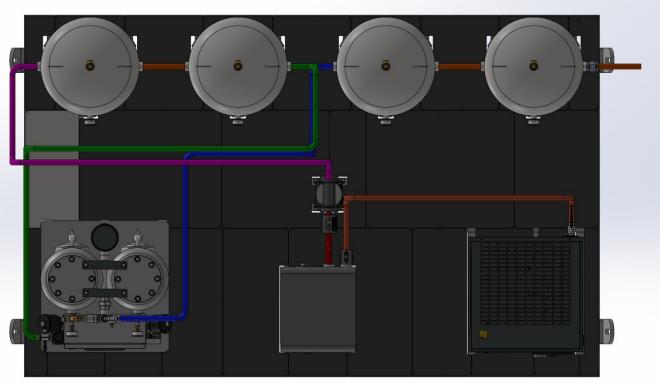
CERTIFICAZIONE DI LINEA

Fluitech è in grado di rilasciare la certificazione CE di linea per i macchinari forniti e installati, assicuriamo un'assistenza dedicata al cliente, guidandolo in ogni fase per il conseguimento della conformità.



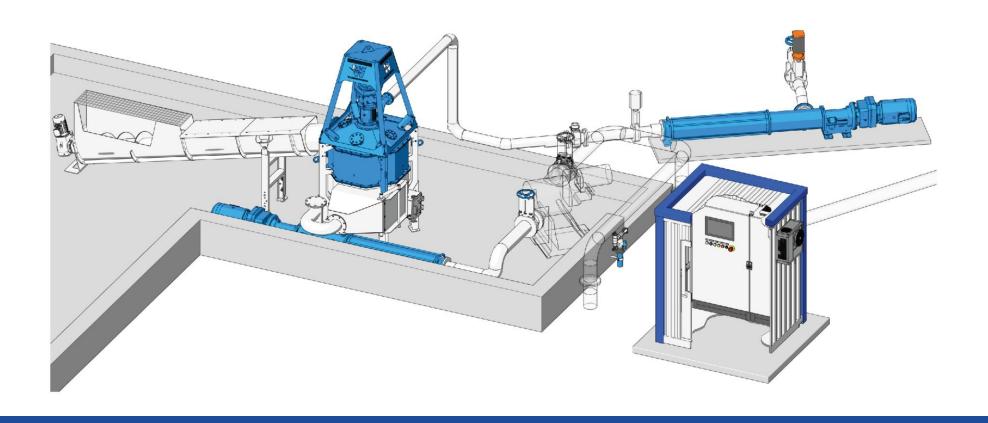


CERTIFICAZIONE DI LINEA





CERTIFICAZIONE DI LINEA











RAZIE