

ENTWICKELT FÜR DIE ENTFERNUNG VON SURFACTANTS IN FLUGKRAFTSTOFFEN

Clay Treater der C-Serie werden kundenspezifisch nach den verfahrenstechnischen Richtlinien, den geltenden gesetzlichen Vorschriften und dem Druckbehälter-Regelwerk AD2000 konstruiert und gefertigt. Die Aufgabe des Clay Treater ist es, oberflächenaktive Substanzen (Surfactants), Farbstoffe und Additive aus Kraftstoffen zu entfernen, die durch Raffinerieprozesse oder während des Transports in den Flugkraftstoff gelangen können. Clay-Treater werden normalerweise vor Filter-/Wasserabscheidern installiert.

ANWENDUNGSBEREICH

- Horizontaler Filterbehälter für eine stationäre Installation

TECHNISCHE DATEN

- Design und Konstruktion: EI 1596 3. Ausgabe
- Auslegungsdruck: Ausgelegt auf die Druckanforderungen
- Volumenstrom: Bis zu 3300 l/min (871 USgpm)

STANDARD DESIGN

- Material: C-Stahl (andere Ausführung auf Anfrage)
- Innenseite: Epoxyd-Beschichtung gemäß EI 1541
- Außenseite: Grundiert
- Dichtung: NBR (Buna-N)

RECOMMENDED ACCESSORIES

- Differenzdruckmanometer
- Automatisches Entlüftungsventil
- Überdruckventil

BESTELLSCHLÜSSEL

Behälter	Clay Kanister		Volumenstrom	
Modell Nr.	Typ	Menge	l/min	USgpm
C-9	C 9 420 480	9	225	59
C-12	C 9 420 480	12	300	79
C-18	C 9 420 480	18	450	118
C-21	C 9 420 480	21	525	138
C-24	C 9 420 480	24	600	158
C-33	C 9 420 480	33	825	217
C-39	C 9 420 480	39	975	257
C-51	C 9 420 480	51	1275	336
C-63	C 9 420 480	63	1575	416
C-87	C 9 420 480	87	2175	574
C-108	C 9 420 480	108	2700	713
C-132	C 9 420 480	132	3300	871

DIMENSIONEN

Für genaue Maßangaben erhalten sie eine Behälterzeichnung von uns.

