

ROLLDEPUR RFC-20-FLOC

W T F

WATER TREATMENT &
FILTERING TECHNOLOGY

OUR EXPERIENCE, YOUR RESULTS





ROLLDEPUR RFC-20-FLOC



ROLLDEPUR
RFC-20-FLOC





ROLLDEPUR
RFC-20-FLOC

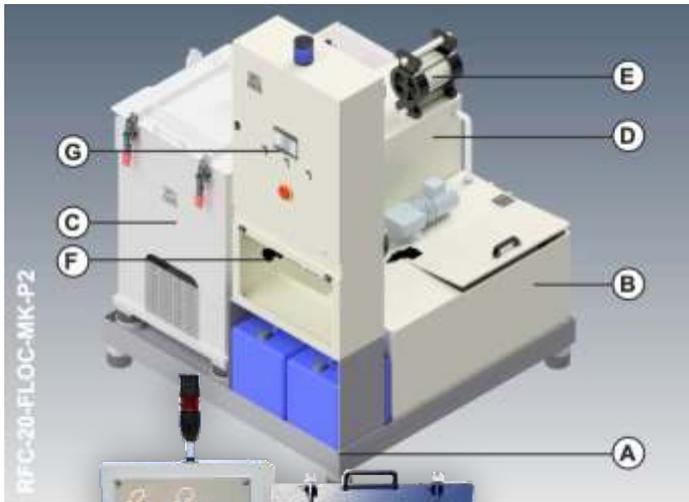


ROLLDEPUR
RFC-20-FLOC





ROLLDEPUR RFC-20/FLOC



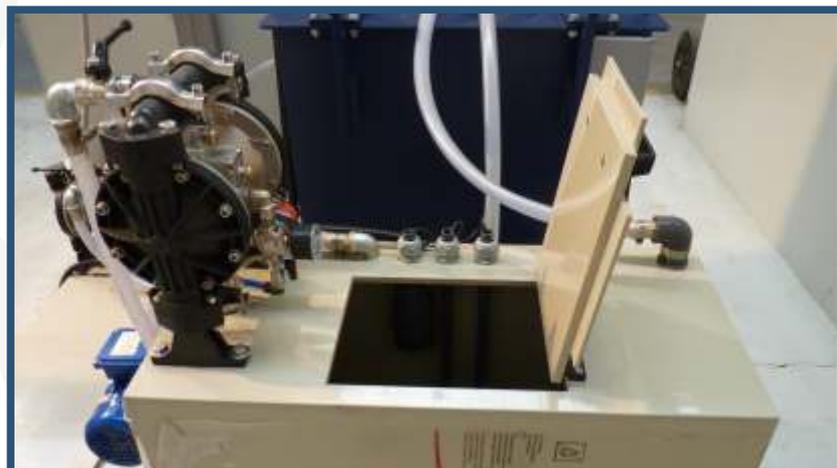
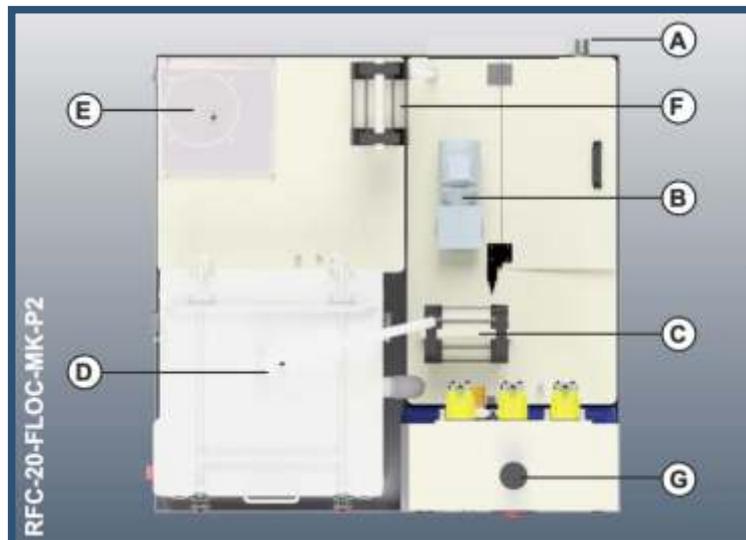
RFC-20-FLOC-MK-P1



RFC-20-FLOC ist die komplettere und professionellere erhältliche Version von halbautomatischem Zentrifugalfilter;

Der Zentrifugalfilter Roldepur **RFC-20-FLOC** stellt der Beste der Standardfiltrationsanlagen dar, die ab 1 von 5 Feinbearbeitungseinheiten kombinieren können (als Vibrationsmaschine oder ähnliche Typen von Feinbearbeitungsmaschinen). Diese Version ist sehr komplett und bezieht gemäß der oben reproduzierten Zeichnung ein: (A) Stahl-Palette für die Abstützung der gesamten Anlage; (B) Abwasser Empfangswanne aus PP; (C) Filtereinheit UF-20 mit herausnehmbarem Korb aus PU; (D) filtriertes Abwasser Arbeitswanne; (E) pneumatische Pumpe zur Rückführung des gefilterten Abfalls in die Endbearbeitungsanlage 1 (Beispiel) oder von 2 bis 5 Einheiten (mit zusätzlichen Ventilen - in anderen Ausführungen); über das Bedienfeld (G) weiß die SPS, wann die Endbearbeitungseinheit (en) ein- / ausgeschaltet wird (durch einfachen sauberen Kontakt zwischen Maschinenbedienfeld und Zentrifugalfilterfeld) - folglich Das / die Pneumatikventil im Hydraulikschrank (F) wird / werden daher automatisch aktiviert / geschlossen.

ROLLDEPUR RFC-20/FLOC



RFC-20-FLOC ist die komplettere und professionellere erhaltliche Version von Zentrifugalfilter;

Der Zentrifugalfilter **Rolldapur RFC-20-FLOC** ist das Herzstück eines Feinbearbeitungssystems bestehend aus 1 bis 5 Vibrationsmaschinen oder ähnlichen Feinbearbeitungsmaschinen; In dem obigen Diagramm können wir beispielsweise Folgendes erkennen: (A) den Aufnahmeverbinder, über den das Abwasser gefördert wird (sie können durch Schwerkraft oder zu einer Pumpe gelangen - nicht im Lieferumfang enthalten - optional - in ein Bohrloch des Kunden eingetaucht); (B) Rührer zur Vermeidung von Sedimentation des Abwassers; (C) Pumpe zum Befördern von Abwässern durch den Aufnahmetank in den Rotationskorb innerhalb der Filtereinheit; (D) Zentrifugalfilter Uf20; (E) Vorabsenkungszyylinder im Hauptbehälter für gefiltertes Wasser; (F) pneumatische Pumpe zur Rückführung von Abwasser, gefiltert nach 1 (Beispiel) oder 2 bis 5 Vibratoren oder ähnlichen Ausrüstungseinheiten (in anderen Versionen mit



ROLLDEPUR RFC-20/FLOC



RFC-20-FLOC ist auch in der Version mit integrierter Vormischungseinheit erhältlich;

Der Zentrifugalfilter **Rolldepur RFC-20-FLOC** ist intelligent und verfügt über zwei Hauptplatinen: 1) die elektrische Steuerkarte, einschließlich Frequenzumrichter und SPS mit Touchscreen-Panel, und 2) darunter einen hydraulischen Eber mit Dosierpumpen und Elektroventilen sind platziert. 3) Auf der Rückseite der elektrischen Steuerkarte befindet sich schließlich die Dosierpumpe (und, sofern vorgesehen, die Dosierstation Mix Kem). (A) Hauptschalter; (B) PLC-Aktivierungstaste, Start- / Stopp-Taste und Reset-Taste; (C) Berührungsbildschirmfeld; (D) Endzykluslampe; (E) NOT-Drucktaste; (F) Dosierpumpe P1, im Allgemeinen für die Flockungsmittel / Koagulans-Verbindung, (J) Dosierstation MIX-KEM MK (G), pneumatisches Ventil, das der angeschlossenen Fertigbearbeitungsmaschine zugeordnet ist; (H) Magnetventilbereich; (I) Positionierungsbereich der chemischen Ausrüstungs- und Flockungswalzen;

ROLLDEPUR

RFC-20/FLOC



Modèle Rolldepur	Mix-Kem-Z station de dosage	Pompe doseuse 1	Pompe doseuse 2	Poumon 1m3	EV1 std	EV2	EV3	EV4	EV5	Pompe extérieure - puits	Tableau de commande standard	Tableau (de commande) Siemens
Rolldepur Modell	Mix-Kem-Z Dosierstation	Dosier pompe 1	Dosier pompe 2	Puffertank 1m3	EV1 std	EV2	EV3	EV4	EV5	Externe Pumpe	Stand. Bedientaf.	Bedientaf. Siemens
RFC-20-FLOC-P1	-	OK	-	-	OK	-	-	-	-	-	OK	
RFC-20-FLOC-P1-E2	-	OK	-	-	OK	OK	-	-	-	-	OK	
RFC-20-FLOC-P1-E3	-	OK	-	-	OK	OK	OK	-	-	-	OK	
RFC-20-FLOC-P1-E4	-	OK	-	-	OK	OK	OK	OK	-	-	OK	
RFC-20-FLOC-P1-E5	-	OK	-	-	OK	OK	OK	OK	OK	-	OK	
RFC-20-FLOC-P2	-	-	OK	-	OK	-	-	-	-	-	OK	
RFC-20-FLOC-P2-E2	-	-	OK	-	OK	OK	-	-	-	-	OK	
RFC-20-FLOC-P2-E3	-	-	OK	-	OK	OK	OK	-	-	-	OK	
RFC-20-FLOC-P2-E4	-	-	OK	-	OK	OK	OK	OK	-	-	OK	
RFC-20-FLOC-P2-E5	-	-	OK	-	OK	OK	OK	OK	OK	-	OK	
RFC-20-FLOC-MK-P1	OK	OK	-	-	OK	-	-	-	-	-	OK	
RFC-20-FLOC-MK-P1-E2	OK	OK	-	-	OK	OK	-	-	-	-	OK	
RFC-20-FLOC-MK-P1-E3	OK	OK	-	-	OK	OK	OK	-	-	-	OK	
RFC-20-FLOC-MK-P1-E4	OK	OK	-	-	OK	OK	OK	OK	-	-	OK	
RFC-20-FLOC-MK-P1-E5	OK	OK	-	-	OK	OK	OK	OK	OK	-	OK	
RFC-20-FLOC-MK-P2	OK	-	OK	-	OK	-	-	-	-	-	OK	
RFC-20-FLOC-MK-P2-E2	OK	-	OK	-	OK	OK	-	-	-	-	OK	
RFC-20-FLOC-MK-P2-E3	OK	-	OK	-	OK	OK	OK	-	-	-	OK	
RFC-20-FLOC-MK-P2-E4	OK	-	OK	-	OK	OK	OK	OK	-	-	OK	
RFC-20-FLOC-MK-P2-E5	OK	-	OK	-	OK	OK	OK	OK	OK	-	OK	
Appendice sigla – Final letters -WEP										OK		
Appendice sigla – Final letters: -SP				OK								
Appendice sigla – Final letters: -SM											-	OK

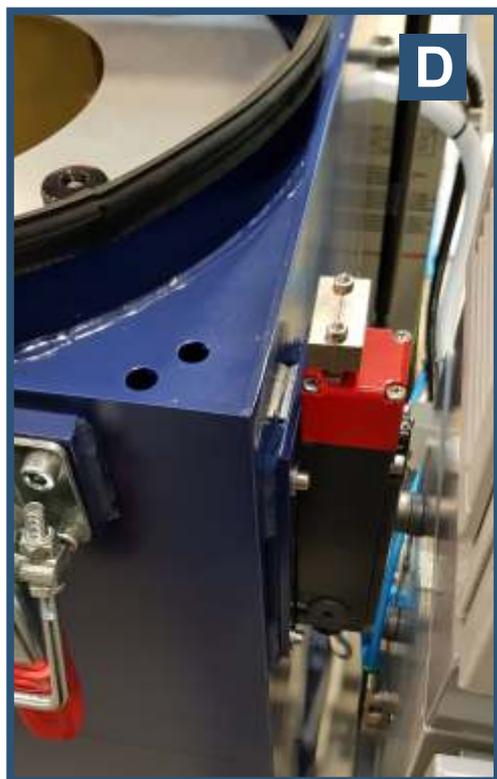
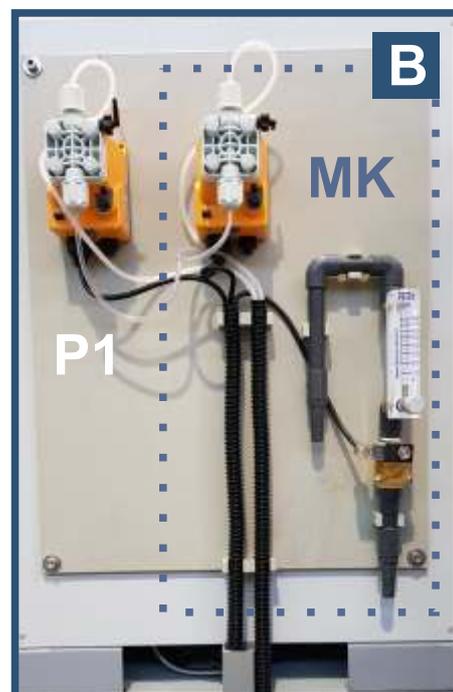


RFC-20-FLOC ist die komplettere und professionellere erhältliche Version von Zentrifugalfilter – hierunter Zusammenfassung der Produktpalette;

Der Zentrifugalfilter **Rolldepur RFC-20-FLOC** ist so entworfen, dass er dem höchsten Bedarf von Wasseraufbereitung entspricht und, demzufolge sind verschiedene Maschinenkonfigurationen möglich, je nach Variable der o.g. dargestellten Tabelle.



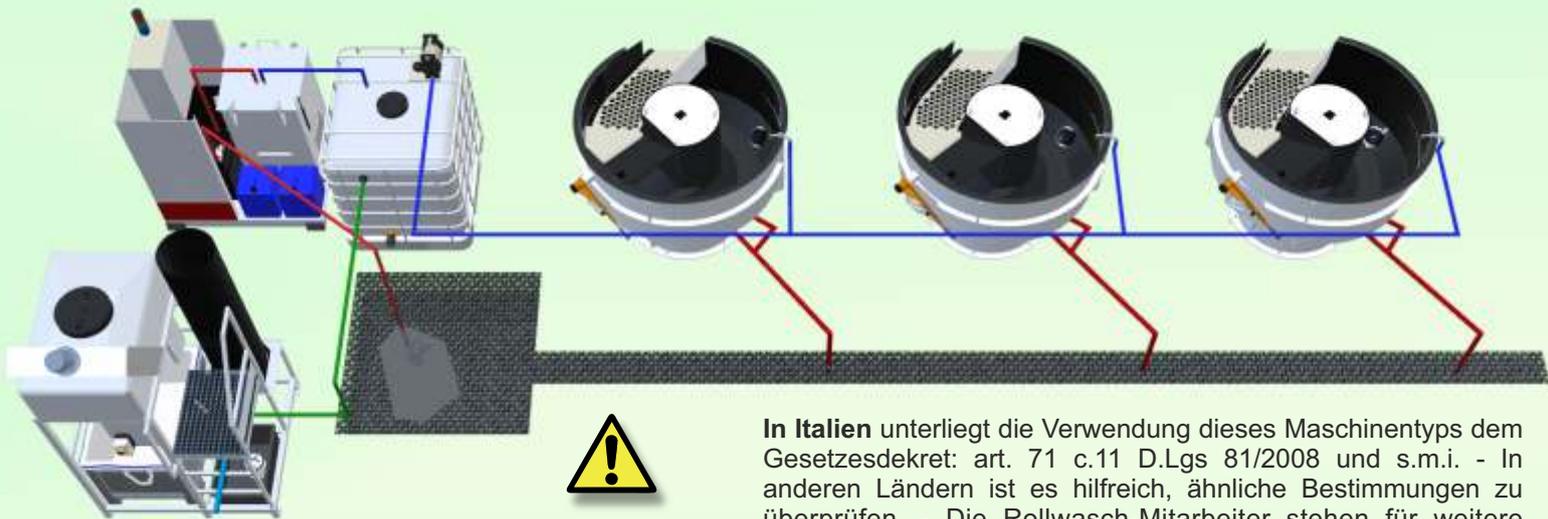
ROLLDEPUR RFC-20/FLOC



RFC-20-FLOC ein Projekt, das sich durch praktische Verwendbarkeit und Sicherheit auszeichnet.

Der Zentrifugalfilter **Rolldepur RFC-20-FLOC** ist ein Projekt, das durchdacht wurde, um bei gewöhnlichen Wartungsarbeiten mehr Komfort und Einfachheit zu bieten. Die Verwendung eines Vorabsetzzyinders [A] erlaubt es, selbst kleine Anhäufungen von restlichen Mikroteilchen zu halten. Die Wartung wird vereinfacht, um den Zylinder herauszunehmen und aus dem Tank zu reinigen. Einfache und ergonomische Bedienung Die MK-Versionen [B] flankieren die Mix-Kem [MK] -Station zur Flockungsmittelpumpe [P1], um alles unter Kontrolle zu haben und leicht zugänglich zu sein. Neben dem Vibrationssensor ist die Sicherheit auch mit dem Öffnungssensor des Auffangbehälters [C] und dem Filterdeckel [D] gewährleistet.

ROLLDEPUR RFC-20/FLOC



In Italien unterliegt die Verwendung dieses Maschinentyps dem Gesetzesdekret: art. 71 c.11 D.Lgs 81/2008 und s.m.i. - In anderen Ländern ist es hilfreich, ähnliche Bestimmungen zu überprüfen. - Die Rollwasch-Mitarbeiter stehen für weitere Informationen zur Verfügung.

-10%

Beispiel von Integration von einem DBS in einer Anlage von Zentrifugalfiltrierung der Schlämme RFC, die jeden Tag den 10% des filtrierte Abwassers abgibt.

Die Zentrifugalfiltrierung, ergänzt in geeigneter Weise mit einem physikalisch-chemischen System **DBS** oder **DBS-K2**, kann jeden Tag zum Beispiel den 90% des Abwassers mit einer täglichen Abgabe durch Überlauf von einem 10% des filtrierte Abwassers rückführen, das vor dem Abfluss an die physikalisch-chemische Behandlung gerichtet wird. Wo diese Anwendung (in Bezug auf die Schadstoffe Typen) möglich und kompatibel mit den stellenweise geltenden Gesetzen hinsichtlich der akzeptierten Grenzen für den Abfluss ist, kann der Bediener den 100% seines Abwassers jede 10 Arbeitstage erneuern.



VIA SAN CARLO, 21
20847 ALBIATE (MB) - ITALIA



TEL. +39 0362 930334
FAX. +39 0362 931440
E-MAIL INFO@ROLLWASCH.IT



WWW.ROLLWASCH.COM
PERFECT SURFACES SINCE 1950

OUR EXPERIENCE, YOUR RESULTS

