

FILTEC FAG

Filteranlage zur Trübstofffiltration

Unsere FILTEC FAG Wasseraufbereitungsanlage ist bestens geeignet zur Trübstoffelimination Ihrer Brunnen- oder Hauswasserleitung. Das AG Plus Filtermaterial arbeitet vollautomatisch und benötigt keine Chemikalien zur Regeneration, sondern wird einfach rückgespült. Die Anlage kann bis zu 12 m³/h Wasser aufbereiten. Ausgerüstet mit einem CLACK Zentralsteuerventil sind die Anlagen leicht zu installieren, programmieren und zu betreiben.

Ausführung:

- GFK Filtertank
- Automatische, zeitgesteuerte Rückspülung
- CLACK Zentralsteuerventil
- Filter AG Plus
- Verrohrung inklusive aller benötigten Armaturen und Messgeräte zur Einstellung der Anlage und Kontrolle der hydraulischen Parameter

Technische Daten:

Typ		FAG 25 IA	FAG 50 IA	FAG 75 IA	FAG 100 IA	FAG 150 IA	FAG 200 IA
Leistung*	m ³ /h max.	1,3-2,1	1,8-2,9	2,7-4,3	3,3-5,2	4,3-6,9	7,3-11,7
Betriebsart		Gleichstromregeneration					
Differenzdruck*	bar	1,0					
Elektrischer Anschluss		230V, 50Hz, 12V					
Harzmenge pro Tank	Quarkies Stützmaterial (l)	5	5	10	15	15	35
	Filter AG Plus (l)	25	50	75	100	150	200
Tankgröße	Zoll	10x54	12x52	14x52	14x65	18x65	24x69
Anschluss		DN25	DN25	DN25	DN32	DN32	DN40
Abmessungen*	Höhe (mm)	1685	1765	1645	2025	2025	2045

*alle Angaben sind ca.-Angaben

Betriebskonditionen:

Nachfolgend die Anforderungen an das Zulaufwasser der Anlagen:

Zulaufdruck	2-6 bar
Zulauftemperatur	5-40° C
Zulaufwasser	frei von Öl

