

FILTEC KSF

Kiesschicht - Filteranlage zur Trübstofffiltration

Unsere FILTEC KSF Wasseraufbereitungsanlage ist bestens geeignet zur Trübstofffiltration Ihrer Brunnen- oder Hauswasserleitung. Das Filtermaterial arbeitet vollautomatisch und benötigt keine Chemikalien zur Regeneration, sondern wird einfach rückgespült. Die Anlage kann bis zu 7 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
- Quarzkies
- Verrohrung inklusive aller benötigten Armaturen und Messgeräte zur Einstellung der Anlage und Kontrolle der hydraulischen Parameter

Technische Daten:

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

*alle Angaben sind ca.-Angaben

Betriebsbedingungen:

Nachfolgend die Anforderungen an das Zulaufwasser der Anlagen:

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

