

FILTER AG PLUS-FILTERANLAGEN zur Feinfiltration von Fremd-, Schwebstoffen...

ÜBERSICHT STANDARDANLAGEN

aqua-Technik Beratungs GmbH - Industrierwasser-Management, Ansbacher Str. 8, D-91126 Schwabach
www.aqua-technik-gmbh.de | E-Mail: service@aquabest.de | Tel. 09122 / 888029

Wir sind deutschlandweit tätig – Fragen Sie uns. Wir antworten gerne.

Prozess- und Kühlwasser von kleinsten Fremdstoffen befreien. Vollautomatische Feinfiltration bis 3 µm von Fremd-, Schweb-, Trübstoffen, Rostpartikeln für ein extrem sauberes Wasser. Vielfach höhere Schmutzaufnahmekapazität als bei Kiesfiltern und deutlich weniger Rückspülungen erforderlich. Anlagen sind als Einzel- oder Doppelanlagen lieferbar.



Anlagenbezeichnung	FAG 25 IA	FAG 50 IA	FAG 75 IA	FAG 100 IA	FAG150 IA	FAG 200 IA
Leistungsdaten						
Durchflussbereich min/max.	1,3-2,1 m³/h	1,8-2,9 m³/h	2,7-4,3 m³/h	3,3-5,2 m³/h	4,3-6,9 m³/h	7,3-11,7 m³/h
Filterfeinheit (erreichbar je nach Fließgeschwindigkeit)	3 µm	3 µm	3 µm	3 µm	3 µm	3 µm
Menge Filtermaterial Filter AG Plus (zusätzlich Stützkies enthalten, bei Doppelanlagen doppelte Menge Filtermaterialien)	25	50	75	100	150	200
Rückspülwassermenge, ca., m³/h	1,8	2,7	3,8	4,2	5,4	7,6
Rückspülwasserbedarf pro Regeneration, ca., m³	0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6
Anlagenhöhe, ca., mm	1685	1765	1765	2025	2025	2045
Optionen auf Wunsch						
Differenzdruckgesteuerte Rückspülung	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Rückspülung mit Fremdwasser	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Doppel-Anlage (kontinuierliche Filterung ohne Unterbrechungen)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Industrie-Filterpumpe, inkl. Pumpensteuerung	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Anschlussfertige Montage aller Komponenten auf mobiles Gestell	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Vorprogrammierung, Vormontage & Montageanleitung (zum Selbsteinbau)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Rückspülung						
Zeitgesteuert / Mengengesteuert / Hand	Ja / Ja / Ja	Ja / Ja / Ja	Ja / Ja / Ja	Ja / Ja / Ja	Ja / Ja / Ja	Ja / Ja / Ja
Ausstattung						
Zentralsteuerventil	Clack 1“	Clack 1“	Clack 1“	Clack 1.25“	Clack 1.25“	Clack 1.5“
Betriebsbedingungen						
Druck Min./Max., bar / Temperatur max., °C	2,5-7,0 / 45	2,5-7,0 / 45	2,5-7,0 / 45	3-7,0 / 45	3-7,0 / 45	3-7,0 / 45

Besondere Wünsche, weitere Details oder Preise gewünscht? Fragen Sie uns, wir antworten: service@aquabest.de | Tel. 09122/888029