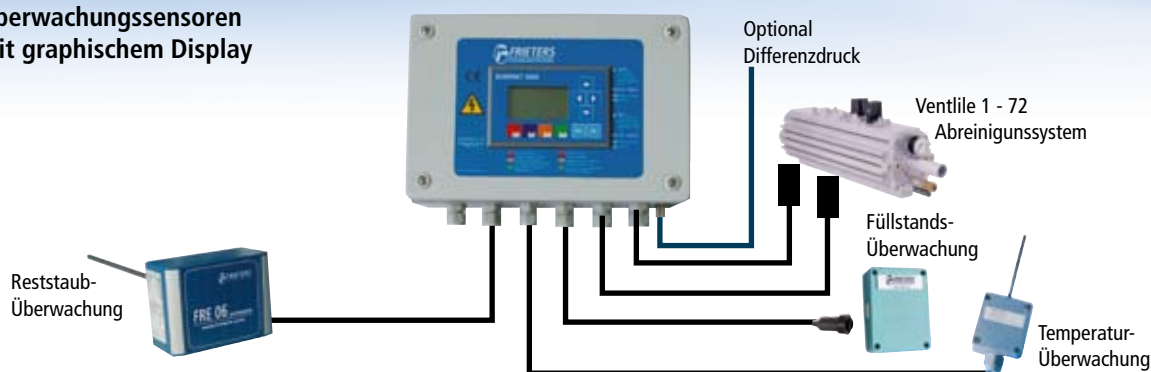


Überwachungssensoren mit graphischem Display

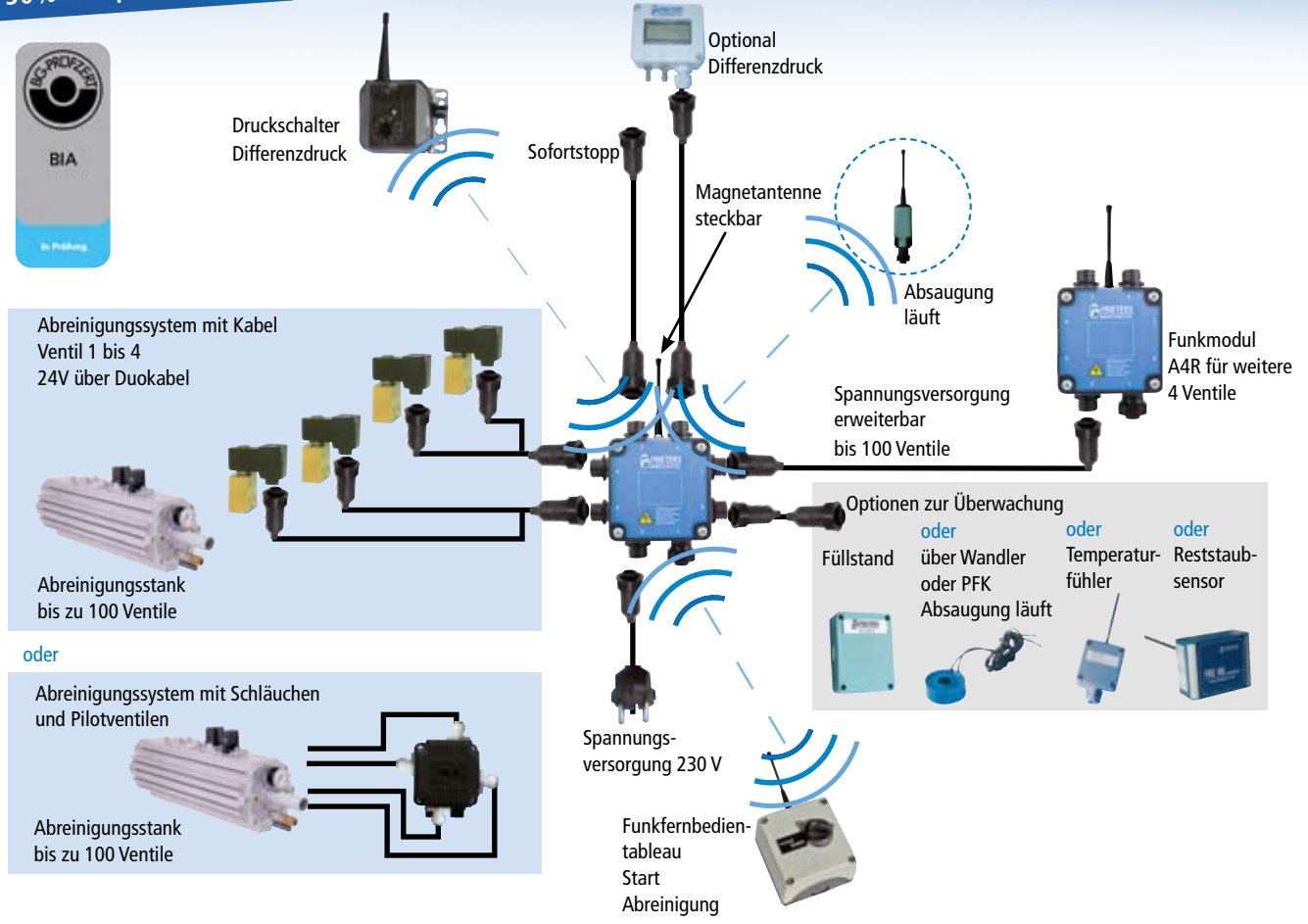


FILTERSTEUERUNGEN

Artikel-Nr.	Bezeichnung	VK-Preis / €
	Abreinigungssteuerung/Filtersteuerung Kompakt 3000 von 4 bis 72 Ventilen, 24 V DC, Micro-SPS mit Display; Einstellung sämtlicher Abreinigungsparameter; Anschluss von Überwachungssensoren je nach Ausführung (Reststaub, Druck, Temperatur, Füllstand,...) 2PFK für Leitwarte; Handbetrieb für Ventil; Schutzart IP 65 (zur Montage im Freien geeignet), Farbton RAL 7035; Abreinigung erfolgt über Zeitintervalle; Versorgung 110-230V AC Optional mit Differenzdruck, Temperaturbereich 0° bis 55° C (optional -40° bis +70° C)	
FRI.510282017	bis 8 (2x4 parallel) Abreinigungsventile	659,00
FRI.510282018	bis 12 (2x6 parallel) Abreinigungsventile	698,00
FRI.510282019	bis 24 (2x12 parallel) Abreinigungsventile	898,00
FRI.510282020	bis 48 (2x24 parallel) Abreinigungsventile	1.118,00
FRI.510282021	bis 72 (2x36 parallel) Abreinigungsventile	1.198,00
FRI.520255104	Differenzdruckmessdose Option differenzdruckabhängige Abreinigung 50 mbar mit Anzeige am Display 0 - 50 mbar (andere Bereiche bei Bestellung bitte angeben) sonst zeitgesteuerte Abreinigung	238,00
		
FRI.512025441	Reststaubsensor Filterbruchwächter zur Überwachung von Absauganlagen, Analogausgang 4-20 mA, 24 V DC, FRE 06, 3 Relaisausgänge (für Grenzwert 1, Grenzwert 2, Wartungsbedarf und Schaltpunkt für Störung/Wartung), Medientemperatur max. 280°C, Umgebungstemperatur -20° bis +50° C ATEX-Zulassung für Staub-EX-Zone 22 EX II 3D, IP 65, Temperatur 60° C Verstärker zum Nachweis kleinster Staubgehalte < 0,2 mg; Optional ansteckbar	1.894,00
		
FRI.520255201	Füllstandsüberwachung , Füllstandssensor 1 m, ATEX-Zulassung - auf Ultraschallbasis - 1 digitaler Schaltpunkt - 24 V DC Versorgungsspannung; IP 65 - Umgebungstemperatur -25° bis 70° C - verpolsicher, kurzschluss- und überlastfest ; Optional ansteckbar	349,00
		
FRI.520255302	Temperaturüberwachung FRIETEMP W01 PT100 mit integriertem Messumformer für 0-10 V, 0° bis 50° C (andere Bereiche bei Bestellung angeben) Kapillarrohr fest im Gehäuse montiert, IP 65 Optional ansteckbar	149,00
		
FRI.510282060	Version -40° bis +70° C für aggressive Atmosphären und Betauung	460,00
FRI.510282062	Heizung	190,00
FRI.510282066	4-20mA Ausgang	260,00

Kostenreduzierung durch Funktechnologie bis zu 50% Einsparung

FILTERSTEUERUNGEN F3000 STECKBAR MIT FUNKTECHNOLOGIE



Artikel-Nr.	Bezeichnung	VK-Preis / €
	Filtersteuerung F3000 in Funktechnologie	
FRI.510353070	Funkmaster A4 für 4 Ventile Empfang für bis zu 100 Funkmodule (Schieber, Maschinen, Funkendschalter, Funkwahlschalter), Maschinenerkennung (Wandler/ PFK) integriert, 4-er Abreinigung, steckfertig für Differenzdruck, Füllstand, Temperatur, usw.	* 299,00
FRI.510353068	Funkmodul A4R Filtersteuerung (Erweiterung um 4 Ventile), Erweiterungsmodul (max. 100 Abreinigungsventile möglich)	* 258,00
	Ventilboxen mit integrierten Pilotventilen	
FRI.510253200	Funkmaster A4V mit 4 intgr. Ventilen Empfang für bis zu 100 Funkmodule (Schieber, Maschinen, Funkendschalter, Funkwahlschalter), Maschinenerkennung (Wandler/ PFK) integriert, 4-er Abreinigung, steckfertig für Differenzdruck, Füllstand, Temperatur, usw.	398,00
FRI.510253201	Funkmaster A4VR Erweiterungsmodul mit 4 intgr. Ventilen Erweiterung um 4 Ventile integriert im Deckel (max. 100 Abreinigungsventile möglich)	357,00
	Funkmodule, Kabel und Zubehör siehe Seite 21, 28 - 30	