



## TECHNISCHE DATEN:

- Gebläse mit Seitenkanalverdichter mit 1 bis 3 Stufen.
- Selbstreinigende Filter mit PE-Kartusche und Staubbehälter.
- Schnittstelle RS485 Modbus..

## ZUBEHÖR:

- Druckwächter Alarm Filter verstopft.
- Funktion SPEED CONTROL.

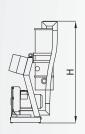
## **DIE VORTEILE:**

• VIELSEITIG

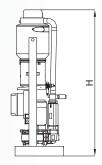
Die Ansauggebläse können als einzelne Abscheider oder als DOPPELABSCHEIDER eingesetzt oder in das zentrale Materialfördersystem MATRIX integriert oder mit einer SPS von Siemens gesteuert werden. DE

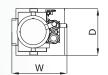
## Serie PD

4000 3500 3000 2500 1500 1000 P11 P7











Distanz (m)

130 140 150

TECHNISCHE DATEN		PD1	PD2	PD3	PD5	PD7	PD11	PD15
Ansaugleistung	kg/h	200	300	500	1000	1500	2000	3000
Leistung 400V/50Hz	kW	1.1	1.5	3	5.5	7.5	11	15
Leistung 460V/60Hz	kW	1.3	1.7	3.4	6.3	9	12.6	17.3
Unterdruck	kPa	16	20	26	43	43	43	60
Schallpegel	dB(A)	61	61	70	75	75	75	75
Ø Leere Materialleitung	mm	40	40	50	50/60	60/70	60/70	70/89
Filterfläche	m <sup>2</sup>	1.8	2.9	2.9/6.7	11	11	11/13	13
Filterreinigung - Selbstreinigend		Autopulente						
Betriebsdruck	bar	6-8	6-8	6-8	6-8	6-8	6-8	6-8
Verbrauch	l/s	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5/1.5	0.5/1.5
Abmessungen LxBxH	Filter FC1	380x414x682	380x414x682	380x488x682	-	-	-	-
	Filter FC2	-	-	700x862x1975	-	-	-	-
	Filter FC3	-	-	-	700x862x1975	700x862x1975	700x862x1975	-
	Filter FC8	-	-	-	-	-	1061x1825x2643	1061x1825x2643
Gewicht	Kg	30	40	60/140	190	210	230	300

30

