

# Filterbaureihe Paint System

## FT-PS

### Hochwertige Druckluft für höchste Ansprüche

Die Qualität der Druckluft im Maler- und Lackierbereich stellt immer ein großes Problem dar.

Wasser und Verunreinigungen aus atmosphärischer Luft, die in der Druckluft verbleiben, verursachen massive Probleme. Das Ergebnis ist ungleichmäßiger Farbauftrag von Farben und Lacken.

Die Filterbaureihe Paint System dient zur Aufbereitung von Druckluft und ungiftigen, nicht brennbaren gasförmigen Medien. Sie trennt die festen, flüssigen und teilweise gasförmigen Bestandteile von dem den Filter durchströmenden Medium. Ohne Filter würden sich diese Bestandteile auf die nachgeschalteten Geräte bzw. die damit erzielten Arbeitsergebnisse sowie Atemschutzgeräte negativ auswirken.



Typ	Anschluss BSP	Volumenstrom m³/h	Abmessung			Ausstattung					
			Länge mm	Höhe mm	Breite mm	A1	A2	A3	A4	A5	A6
<b>FT-PS-50</b>	1/2	155	270	135	276	•				•	2
<b>FT-PS-55</b>	1/2	235	270	135	345	•				•	2
<b>FT-PS-60</b>	1/2	78	380	135	276	•	•			•	2
<b>FT-PS-65</b>	1/2	120	380	135	345	•	•			•	2
<b>FT-PS-70</b>	1/2	78	490	135	276	•	•	•		•	2
<b>FT-PS-75</b>	1/2	120	490	135	345	•	•	•		•	2
<b>FT-PS-80</b>	1/2	78	580	135	276		•	•	•	•	4
<b>FT-PS-85</b>	1/2	120	580	135	345		•	•	•	•	4

#### Ausstattung

- A1 = Zyklonabscheider
- A2 = Partikelfilter 0,1 µm
- A3 = Ölfeinstfilter 0,01 µm
- A4 = Aktivkohle
- A5 = Druckregler
- A6 = Schnellkupplung