

Serie »FUTURA-mini«

Die Befülleinheit sorgt für einen langsamen Druckaufbau und schützt somit nachfolgende Geräte.  
Die Einheit besteht aus einem 3/2-Wegeventil inklusive Schalldämpfer und einem Befüllventil (Anfahrventil),  
Zu- und Abschaltung durch 3/2-Wegeventil.  
Füllzeit durch Verstellen der Regulierschraube einstellbar.

Eingangsdruck	2,5 - 10 bar
Temperaturbereich	0 °C bis 50 °C
Medium	Druckluft
Einschaltdauer	100 %
Anzugsleistung bei Wechselspannung 50 Hz	2,2 VA
Halteleistung bei Wechselspannung 50 Hz	1,6 VA
Leistungsaufnahme	2,5 Watt bei Gleichspannung
Schutzart	IP 65
Elektrischer Anschluss	Gerätestecker Form C, ISO 15217, 2 Pole + PE
Gehäuse	Werkstoff Grivory® (PA 66)
Anschlussgewinde	Kunststoff
Durchfluss	1300 l/min
Durchflusswertmessung	bei P <sub>2</sub> = 6 bar und Druckabfall Δp = 1 bar

### Befülleinheit, elektrisch betätigt, mit Spule 24 V DC, 2,5 Watt, Befüllung einstellbar

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Abluft	BG
142526	FUM 913	G 1/4	G 1/4	0

### Befülleinheit, elektrisch betätigt, mit Spule 24 V AC, 50 Hz, Befüllung einstellbar

Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Abluft	BG
142530	FUM 913-AC	G 1/4	G 1/4	0

### Befülleinheit, elektrisch betätigt, mit Spule 230 V AC, 50 Hz, Befüllung einstellbar

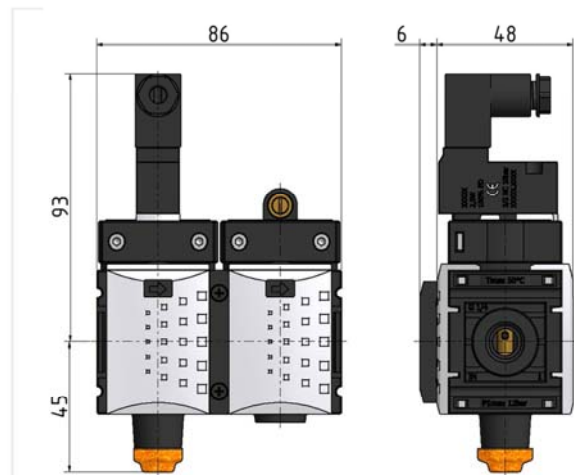
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Abluft	BG
142527	FUM 917	G 1/4	G 1/4	0

### Befülleinheit, elektrisch betätigt, mit Spule 115 V AC, 50 Hz, Befüllung einstellbar

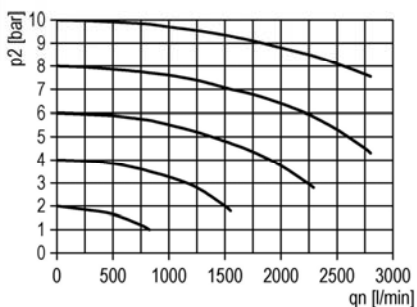
Artikel Nr.	Typen Nr.	Gewinde	Abluft	BG
142528	FUM 915	G 1/4	G 1/4	0

**Zubehör / Ersatzteile**

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
143105	H 848	Befestigungswinkel inkl. 2 Schrauben
143010	WKM 100	Koppelpaket für Wandmontage inkl. 2 Schrauben und O-Ring
143022	KPM 100	Koppelpaket inkl. 2 Schrauben und O-Ring
100405	568-2	Schalldämpfer
152077	WK 100-14	Wandkonsole mit Anschlussgewinde G 1/4
100306	400-900-42	Vorsteuerventil 24 V DC
100309	400-900-301	Vorsteuerventil 24 V AC
100308	400-900-17	Vorsteuerventil 230 V AC
154029	400-900-115	Vorsteuerventil 115 V AC
100310	1920.FU	Gerätestecker Form C



Durchflussdiagramm



Symbole

