

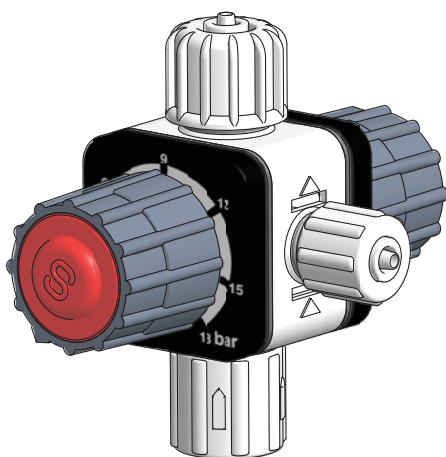
## EIGENSCHAFTEN

- Anschlüsse für die verschiedenen Größen der EMEC-Schläuche
- Druckregulierung von 1 bis 5 bar für den Betrieb als Druckhalteventil
- Druckregulierung von 1 bis 18 bar für den Betrieb als Überdruckventil
- Anschlüsse für die Entlüftung 3/8" 4x6
- O-Ring aus EPDM oder Viton® oder NBR
- Korpus aus PVDF

Multifunktionsventil: Druckhalteventil, Überströmventil, Entlüftungsventil, Antisiphoneffekt.  
Betriebsdruck regulierbar.  
Drehknöpfe leicht einstellbar, mit Feststelloption.  
Korpus aus PVDF. Membran aus PTFE.

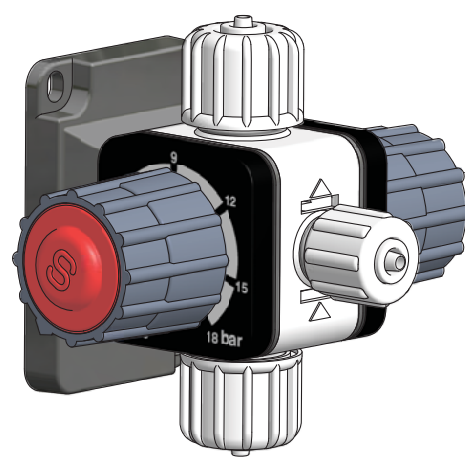
MF

- MFK/V
- MFK/D



MFS

- MFKS/V
- MFKS/D

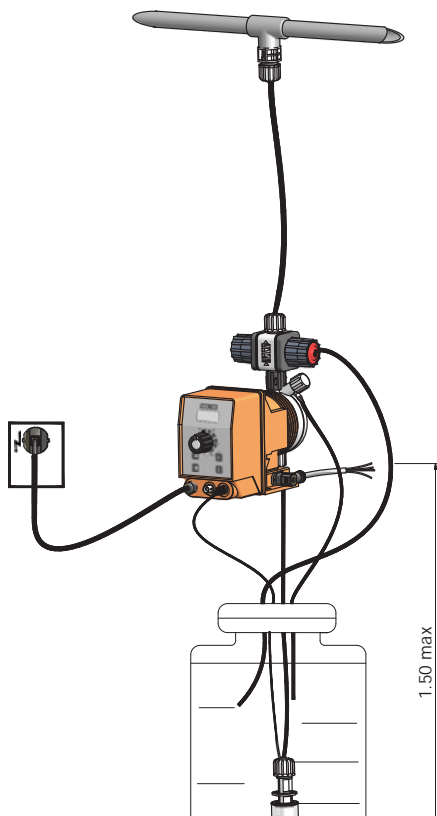


## Betrieb als DRUCKHALTEVENTIL

Der Betrieb als Druckhalteventil ermöglicht die Stabilisierung der Dosierung beim eingestellten Druck. Mit dieser Funktion kann verhindert werden, dass zufällig Dosiermittel einströmt, wenn die Dosierstelle unter dem Niveau der Dosierpumpe liegt.

## Betrieb als ÜBERDRUCKVENTIL

Der Betrieb als Überströmventil löst das Ablassen von Dosiermittel aus, sobald der eingestellte Druck überschritten wird (bis 18bar).



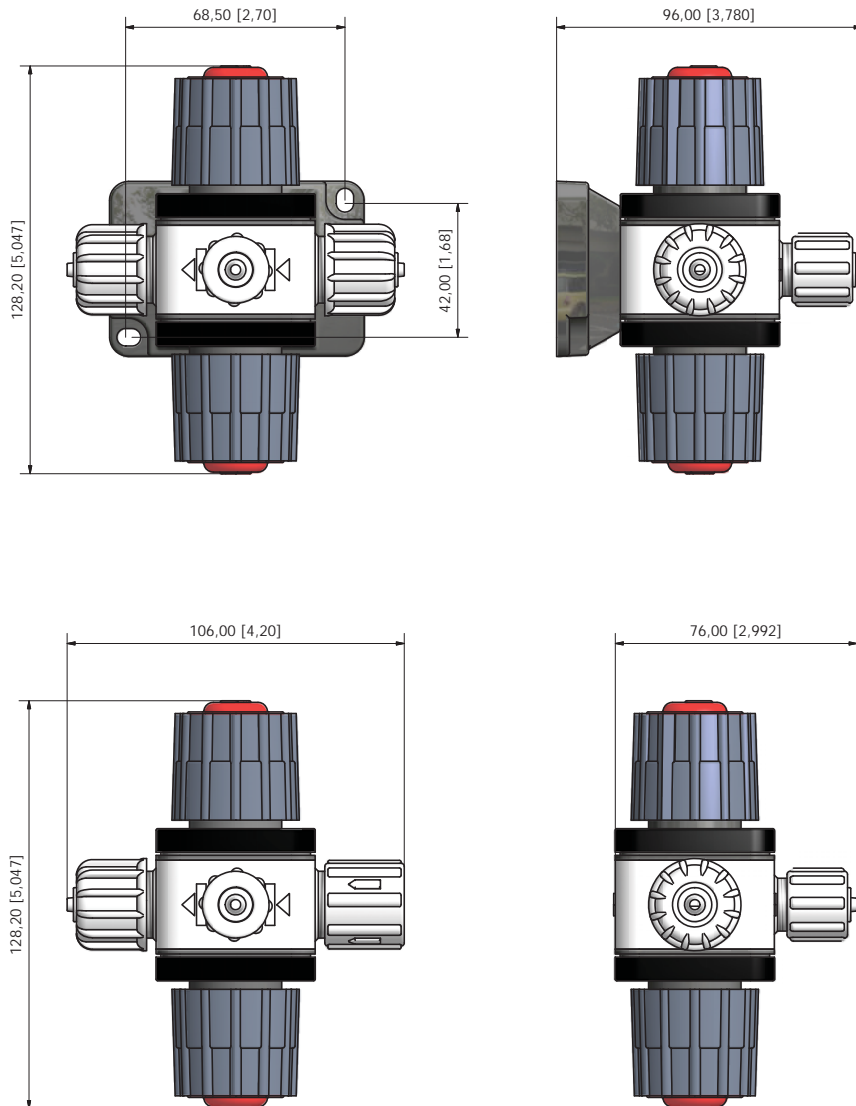
## Betrieb als Druckhalteventil mit ANTISIPHONEFFEKT

Der Betrieb als Druckhalteventil mit Antisiphoneffekt verhindert, dass aufgrund eines Unterdrucks in der Anlage zufällig Dosiermittel einströmen kann.

## Betrieb als ENTLÜFTUNGSVENTIL

Der Betrieb als Entlüftungsventil ermöglicht das Austreten des im Druckschlauch vorhandenen Dosiermittels.

## ABMESSUNGEN



mm [inches]

Eigenschaften	
Multifunktionsventil	
Regelbereich Überdruckventil	von 1 bis 18 bar
Regelbereich Druckhalteventil	von 1 bis 5 bar
Anschlüsse	1/2", 3/8"
Anschlüsse Entlüftungsschläuche	4x6
Material Korpus	PVDF
Material Hydraulikteile	PVDF
Dichtung	Viton® oder EPDM oder NBR
Membran	PTFE

Viton® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Firma DuPont Dow Elastomers.