



**WM consult & sales**

GmbH + Co. KG

Mühlenweg 26  
53945 Blankenheim, Germany

Tel.: 00 49 / (0) 24 49 / 91 84 11 0

Fax: 00 49 / (0) 24 49 / 91 84 10 9

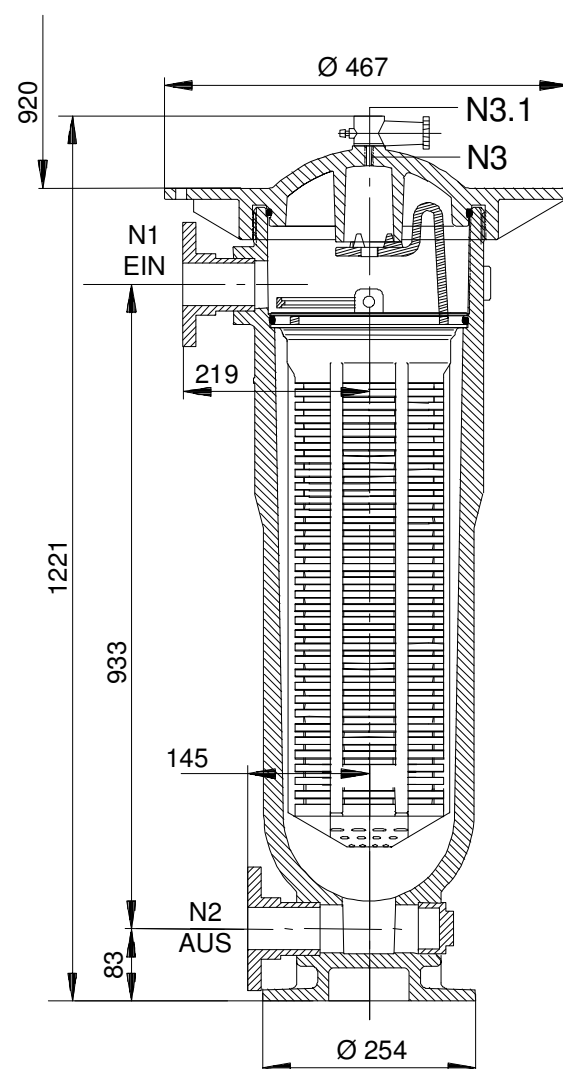
e-mail: [info@wmc-s.com](mailto:info@wmc-s.com)

web: [www.wmc-s.com](http://www.wmc-s.com)

# Datenblatt WM Beutelfilter Typ SIP-102-PO10-DN50

## Spezifikation

<b>Technische Daten</b>		
Max. theoretischer Durchsatz	m <sup>3</sup> /h	24 (Filterelement / Fluid abhängig)
Filterfläche	m <sup>2</sup>	0,50
Druckaufnahmekörbe	Stk.	1
Volumen Filtergehäuse (V)	Liter	ca. 36
Gewicht Filtergehäuse	kg	ca. 31
Installationshöhe	mm	ca. 2140
Installationsfläche	mm	ca. 600 x 600
Installation		Aufstellung mittels festintegriertem Montageflansch Werknorm
Auslegung nach		nicht möglich
Einstufung nach DGRL 97/23/EG		
<b>Werkstoffe</b>		
Gehäuse		Polypropylen glasfaserverstärkt
Druckaufnahmekorb		Polypropylen glasfaserverstärkt
Deckel		Polypropylen glasfaserverstärkt
Verschlußschraube		Polypropylen glasfaserverstärkt
Dichtung		FPM
<b>Betriebsbedingungen</b>		
Max. zulässiger Druck (PS)	bar	10
zul. min/max. Temp. (TS) **	°C	20
<b>Gehäuseanschlüsse</b>		
N1/N2 (Eintritt/Austritt)		2" ANSI Einschraubflansch (lose beigelegt) mit DIN Flanschen kombinierbar
N3 (Deckelbohrung)		5/8" UNC mit Entlüftungshahn
N3.1 (Entlüftungshahnbohrung)		G 1/4" BSP DIN 228-1



\*\* Höhere Temperaturen sind bei verringertem zul. Druck möglich.

(Änderungen vorbehalten)