



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

web: www.wmc-s.com

Datenblatt WM Mehrfachbeutelfilter Typ TIM-402-SV-S6-DN100-DT

Spezifikation

Technische Daten

Max. theoretischer Durchsatz	m ³ /h	160 (Filterelement / Fluid abhängig)
Filterfläche	m ²	2
Druckaufnahmekörbe	Stk.	4
Volumen Filtergehäuse (V)	Liter	ca. 205
Gewicht Filtergehäuse	kg	ca. 235
Installationshöhe	mm	ca. 2000
Installationsfläche	mm	ca. 1000 x 1000
Installation		4 Füße
Deckelausführung		Deckel mit Federheber und Schnellverschluss
Auslegung nach		AD 2000-Merkblätter
Einstufung nach DGRL 97/23/EG		Art. 3 Abs. 3
Atex Einsatzbereich:		EX II GT4

Werkstoffe

Gehäuse	min. Edelstahl 1.4301
Druckaufnahmekorb	min. Edelstahl 1.4301
Verschluss (Spindelverschluss)	min. Edelstahl 1.4301
Übrige Teile	Edelstahl 1.4301
Dichtungen	NBR

Betriebsbedingungen

Max. zulässiger Druck (PS)	bar	6
zul. min/max. Temp. (TS)	°C	120°

Gehäuseanschlüsse

N1/N2 (Eintritt/Austritt)	DN 100 PN10 EN 1092-1 Typ 01
N3 (Deckelbohrung)	G ½" DIN 2986 / DIN ISO 228-1
N4 (Spülanschluß)	G 1" DIN 2986 / DIN ISO 228-1
N5 (Entleerung)	DN25 PN10 EN1092-1 ähnl. Typ 01
N7 (Sicherheitsarmatur)	G 1¼" DIN 2982 / DIN ISO 228-1 Kugelhahn 1"

Verpackung

Maße (L x B x H)	mm	1200 x 800 x 1400
------------------	----	-------------------

