

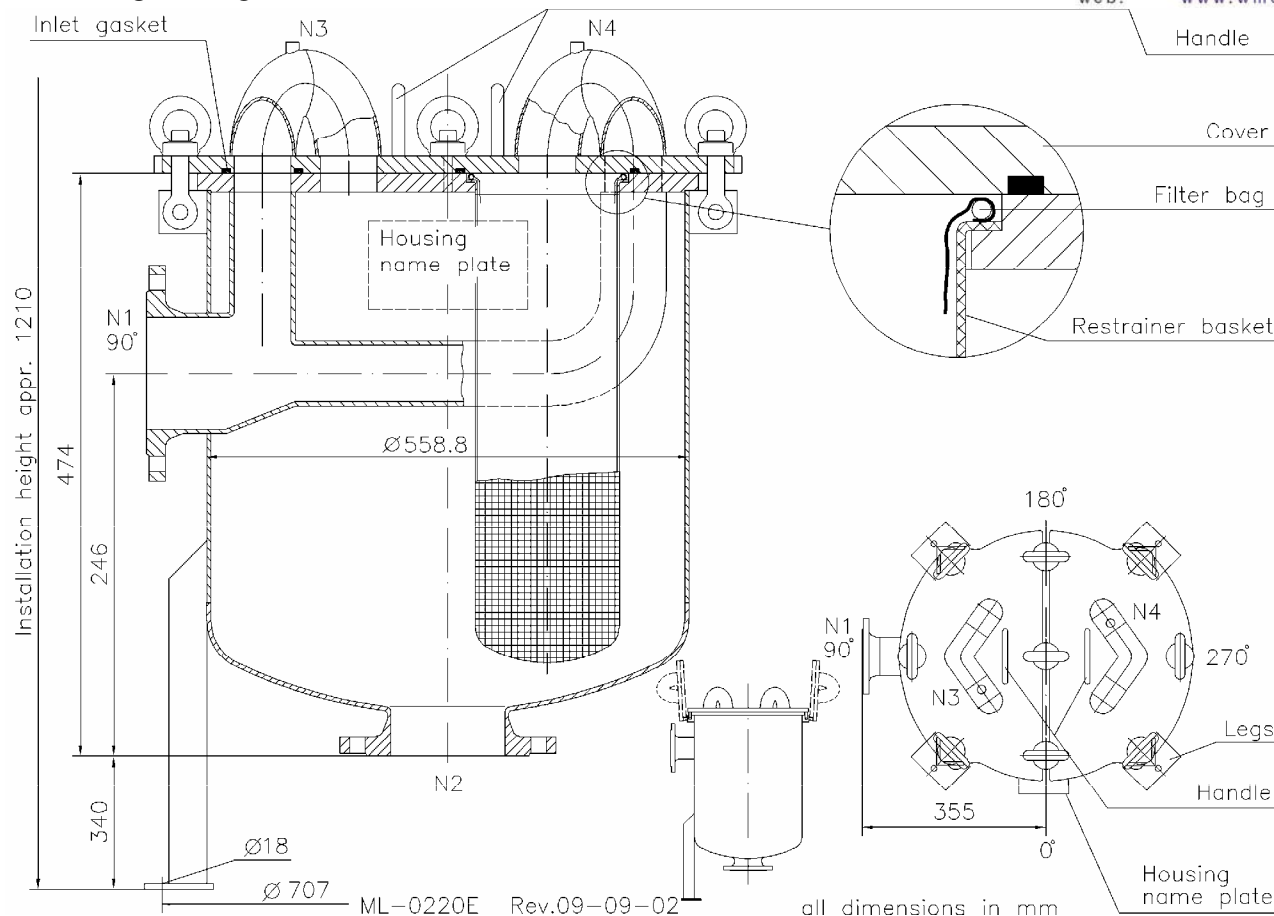


WM consult & sales
 GmbH + Co. KG

Heinrich-Böll Strasse 10
 52372 Kreuzau, Germany
 Tel: +49 / (0) 24 22 / 90 26 09
 Fax: +49 / (0) 24 22 / 90 14 65
 e-mail: info@wmc-s.com
 web: www.wmc-s.com

WM Bag filter TIM-Series

TIM-4-01-E-6



Specification

(Changes possible w/o notice)
 23.08.2002

Max. flow rate (m ³ /h)	
Filter area (m ²)	
No. of restrainer baskets (size 01)	
Filter housing volume (liter)	
Filter housing weight (kg)	
Installation height (cm)	
Installation space (cm)	
Mode of installation	
Material of construction	Housing Restrainer basket Closure Other parts
Operating data	
Housing connections	N1/N2 (inlet / outlet) N3/N4 (lid holes)
Lid	
Packing: One way palette with plastic foil (cm)	

TIM-4-01-E-6

	80
	1
	4
	90
	approx. 180
	approx. 121
	approx. 100 x 110
	4 legs
	SS 304 (1.4301) (wetted housing parts)
	SS 316 (1.4571 / 1.4401)
	Steel galvanized (swing eye bolts/ring nuts) / SS 321 (A2) (studs)
	SS 304 (1.4301)
	max. 6 bar / 120 °C
	DN 100 PN 16 (4" RF/225 lbs)
	1/4" BSP female w/o plugs
	manually operated split lid
	L = 80 x W = 120 x H = 120

Die in diesem Datenblatt dargestellten Gehäuse sind Lagerartikel, die gemäß der Druckgeräterichtlinie 97/23/EG, Artikel 3 Absatz 3 die Verwendung von Prozessflüssigkeiten der Gruppe 2 (nach Artikel 9, Absatz 2.2) sowie die für die in Artikel 3, Absatz 1.1(b) definierte Flüssigkeiten erlauben. Bei Kesseln, welche in Anwendungen eingesetzt werden sollen, die anderen Kriterien der Druckgeräterichtlinie unterliegen, kontaktieren Sie bitte WM c&s bezüglich Preisen und Verfügbarkeit.

Geschäftsführer: W. Meier · HRA Düren 2519 · St.-Nr. 207/5819/0300 · Ust-IdNr. DE813923148
 Bankverbindung: Deutsche Bank AG, Düren · BLZ: 395 700 61 · Kto. Nr. 810 8136 · SWIFT Code / BIC: DEUTDEK395
 IBAN : DE90 3957 0061 0810 8136 00 · Persönlich haftende Gesellschafterin : WM Consult & Sales GmbH, 52372 Kreuzau



WM consult & sales
GmbH + Co. KG

Heinrich-Böll Strasse 10
52372 Kreuzau, Germany
Tel.: +49 / (0) 24 22 / 90 26 09
Fax: +49 / (0) 24 22 / 90 14 65
e-mail: info@wmc-s.com
web: www.wmc-s.com

Bag filter TIM-Series TIM-4-01-E-6

Spare parts

(Changes possible w/o notice)

23.08.2002

TIM-4-01-E-6

Restrainer basket
NBR-lid gasket (4 per housing)
NBR-inlet gaskets (2 per housing)
Set of swing eye bolt and ring nut (6 per housing) ZP or SS
Set of stud and and ring nut (3 per housing) ZP or SS

BASKET-UK-01
ORING-SIF-B-C01
ORING-TIM-B-INLET
BOLT-TIM-ZP or SS
STUD-TIM-ZP or SS

Accessories (order separately)

RINGSEALor UNIFIT filter bags
Mesh strainers (50 - 800 µm) * with FPM (viton) gasket
Evacuation balloon
Bag positioner
LOFNETIC magnetic insert * see separate data sheet
O-ring-gaskets
Pressure gauge, SS 316, 0-10 bar, ¼" connection
Vent valve ¼" connections in BR or SS

TIM-4-01-E-6

Size 01
STRAINER-01-50 till 800
BALLOON-01
LOCK-01
MAGLOCK-01-1 or 3
FPM(VITON), EPDM
GAUGE-SS
VENT-BR or SS

The vessels shown in these data sheets are standard inventoried products, and are constructed in compliance with the EU Pressure Equipment Directive 97/23/EC, Article 3, paragraph 3 with the working fluid classification as Group 2 (per Article 9, paragraph 2.2) and a liquid as defined in Article 3, paragraph 1.1 (b) for Group 2 fluids.

Die in diesem Datenblatt dargestellten Gehäuse sind Lagerartikel, die gemäß der Druckgeräterichtlinie 97/23/EG, Artikel 3 Absatz 3 die Verwendung von Prozeßflüssigkeiten der Gruppe 2 (nach Artikel 9, Absatz 2.2) sowie die für die in Artikel 3, Absatz 1.1(b) definierte Flüssigkeiten erlauben. Bei Kesseln, welche in Anwendungen eingesetzt werden sollen, die anderen Kriterien der Druckgeräterichtlinie unterliegen, kontaktieren Sie bitte WM c&s bezüglich Preisen und Verfügbarkeit.

Geschäftsführer: W. Meier · HRA Düren 2519 · St.-Nr. 207/5819/0300 · Ust-IdNr. DE813923148
Bankverbindung: Deutsche Bank AG, Düren · BLZ: 395 700 61 · Kto. Nr. 810 8136 · SWIFT Code / BIC: DEUTDEDK395
IBAN : DE90 3957 0061 0810 8136 00 · Persönlich haftende Gesellschafterin : WM Consult & Sales GmbH, 52372 Kreuzau