

Urgent

No :
Tanggal : 04 Februari 2026
Dari : Engineering

SURAT PERMINTAAN BARANG

No	Kode Barang	Nama Barang, Tipe, Spesifikasi	Lokasi / User	Riwayat Pembelian				Jumlah Permintaan	Satuan	Target Date	Kategori		Keterangan
				Tanggal	Jumlah	No SPB	Supplier						
1	IMO22021	Vacuum Pump Becker Oil Free Rotary Vanes Vacuum Pump BECKERGV 8 - GV 8	Unit 1 Steril	-	-	-	-	1	Unit	18-02-26	1. Inventaris		Untuk Penggantian Vacuum Pump Pada Particle Counter Mesin Filling Vial di Unit 1 Steril. No Inventaris : 095/U.S/PROD/CPC/09/17/2
											2. Spareparts	V	
											3. Consumable		
											4. Jasa		
											5. Project		

PERMINTAAN VACUUM PUMP UNTUK PARTICLE COUNTER MESIN FILLING VIAL DI UNIT 1 STERIL

Situasi :

Selama ini fungsi dari particle counter Mesin Filling Vials Unit 1 Steril intermitten.

Setelah dilakukan pemeriksaan detail oleh Teknisi Arventis, ditemukan Becker Oil Free Rotary Vanes Vacuum Pump BECKERGV 8 - GV 8 dalam kondisi rusak dan memerlukan penggantian, dikarenakan tidak bisa diperbaiki (Analisa pemeriksaan terlampir).

Alat ini sangat diperlukan untuk proses produksi dikarenakan membaca & mendapat particle counter.

Realisasi penggunaan particle counter dari tahun 2017 (9 tahun).

Target :

Particle counter mesin filling vial di Unit 1 steril dapat beroperasi dengan normal & lancar agar target produksi steril terpenuhi.

Proposal :

Mengajukan pembelian vacuum pump becker oil free rotary vanes becker gv 8 - gv 8 sebanyak 1 unit

Tanda tangan Pemohon (nama jelas)



Ajeng Ayu D



Mokh. Andri Gunawan

Tanda Tangan Mengetahui (nama jelas)

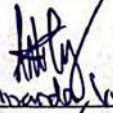
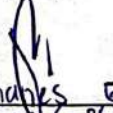


Hendrawan

Tanda Tangan Menyetujui (nama jelas)

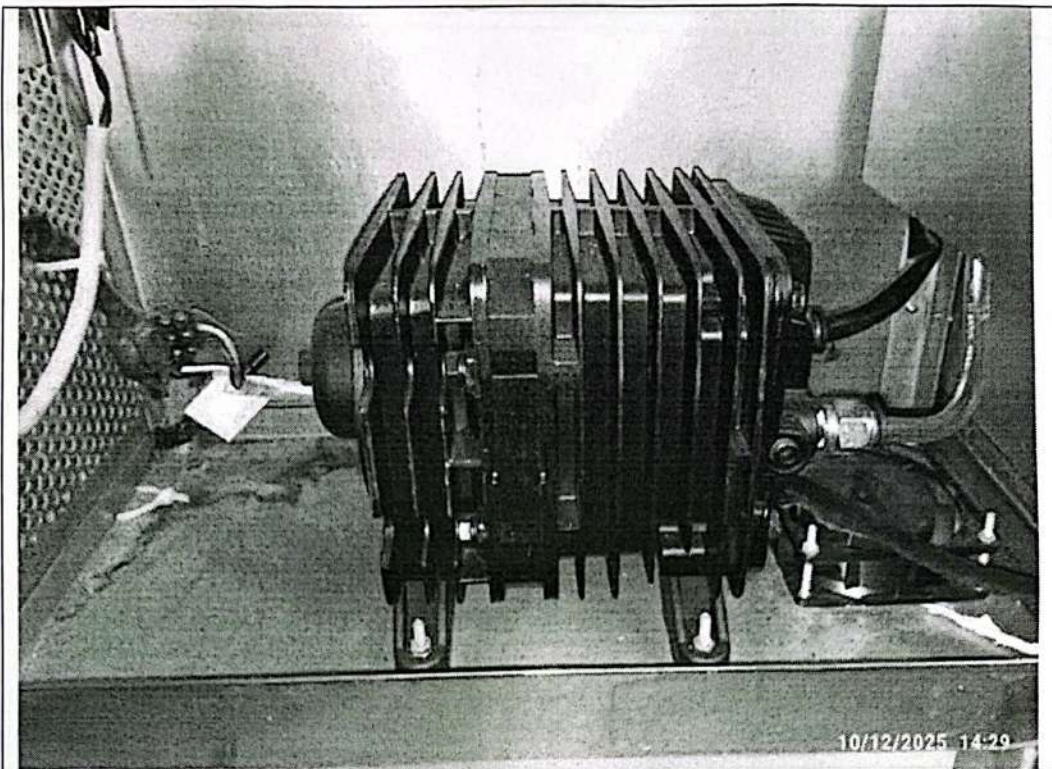


Hermawan Widyaprasetya

	BERITA ACARA KERUSAKAN PERALATAN	Diisi oleh Pemohon No. : 001 BAKP/ 1 /2026
Departemen : PRODUKSI UNIT 1 STERIL		Kategori (Dept. GA):
Hari / Tanggal : Selasa, 27 Januari 2026		☐ Peralatan Furniture
Nama Peralatan : Vacuum Pump Particle Counter Vial		☐ Peralatan Mobil
Merk / Type : Arventis		☐ Peralatan Dapur
No. Inventaris : 095/U.S/PROD/CPC/09/17/2		☐ Peralatan Keamanan
Kronologis: 1. Tanggal 10 Desember 2025, dilakukan pemeriksaan Pompa Vacuum Particle Counter Vial oleh Tim Arventis dan didapatkan hasil bahwa terdapat flow alarm pada sensor partikel filling vial. 2. Hasil dari pemeriksaan tersebut, direkomendasikan untuk mengganti Pompa Vacuum Filling Vial		☐ Peralatan Kebersihan ☐ _____ ☐ _____ Kategori (Dept. Engineering): ☐ Mesin ☐ Produksi ☐ Alat Angkut Barang Berat ☐ Validasi ☐ Peralatan Laboratorium ☒ Pompa Vacuum Partikel Counter Filling Vial ☐ Alat Angkut Barang Berat ☐ _____ ☐ _____ Kategori (IT): ☐ Peralatan Printer/Komputer ☐ Peralatan CCTV ☐ Peralatan IT ☐ _____ ☐ _____
SYARAT WAJIB : 1. Sertakan foto barang yang rusak		
Tindakan sementara yang diambil: Pergantian Pompa Vacuum Particle Counter dengan tipe lain, yaitu BECKERGV 8		
Dibuat:  Tgl. 27/01/26 (Staf/Koord)	Diperiksa:  Tgl. 27/01/26 (Koord./Spv/Ast. Mgr)	Menyetujui: Disposisi:  Tgl. 27/01/26 (Kepala Departemen)
(Checklist Departemen terkait sesuai kategori peralatan yang rusak) ☐ Dept. General Affair ☒ Dept. Engineering ☐ Dept. Information Technology		
(Diisi oleh bagian Departemen terkait yang memeriksa) Catatan hasil identifikasi: Terlampir		
Disposisi: ☐ Perbaikan Internal ☐ Membutuhkan Part ☒ Menerbitkan SPB ☐ Identifikasi/Perbaikan Melalui Jasa ☐ Rusak tidak bisa digunakan ☐ Menerbitkan SPJ		
Nama Petugas yang mengidentifikasi: Omar Wiraharyadi Tgl/bln/thn: 10 Des 2025		
Nomor Dokumen : COM-FPT/001C.00	Tanggal Berlaku : 11 SEP 2023	Disetujui oleh : 

Tetap 28/01/26

LAMPIRAN FOTO ALAT/BARANG YANG RUSAK



Ket :

- Pompa Vacuum Partikel Counter Filling Vial mengalami kerusakan sesuai dengan hasil Service Report

Nama Alat	Lokasi	Jumlah Existing	Kebutuhan	Keterangan
Pompa Vacuum Particle Counter Filling Vial	Unt 1 Steril	1	1 Unit	Ganti Pompa Vacuum Filling Vial sesuai dengan rekomendasi Service Report
Total Kebutuhan Untuk Pemesanan			1 Unit	Penggantian Unit

 27/01/26
MDD.
 27/01/26
R. Andik

ARVENTiS	SERVICE REPORT	FR-SRV-AR-02	
		Halaman	1 dari 3

Nomor Service Report : 108022025
 Tanggal Pemeriksaan : 10 Dec 2025
 Nama Customer : PT. Mersi Farma
 Model : FMS 5.0.6
 No. Seri : -
 Manufacture Date : -

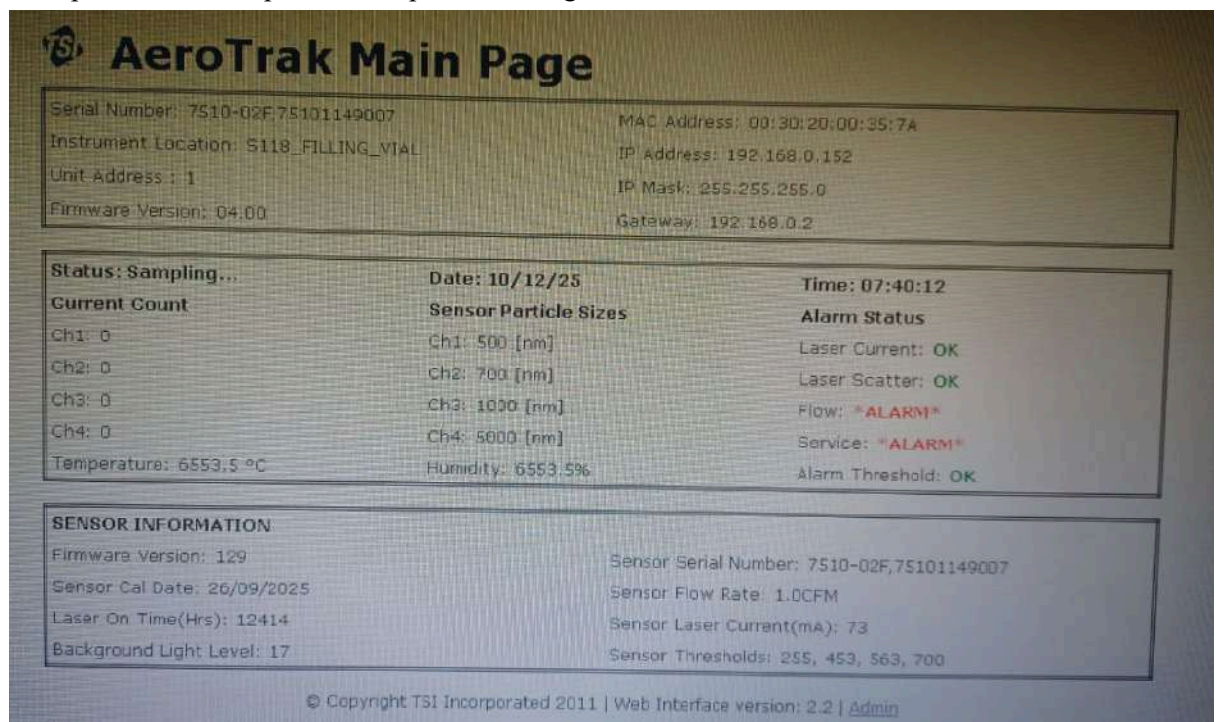
Keluhan Customer :

- Sampling point Filling Vial Failure



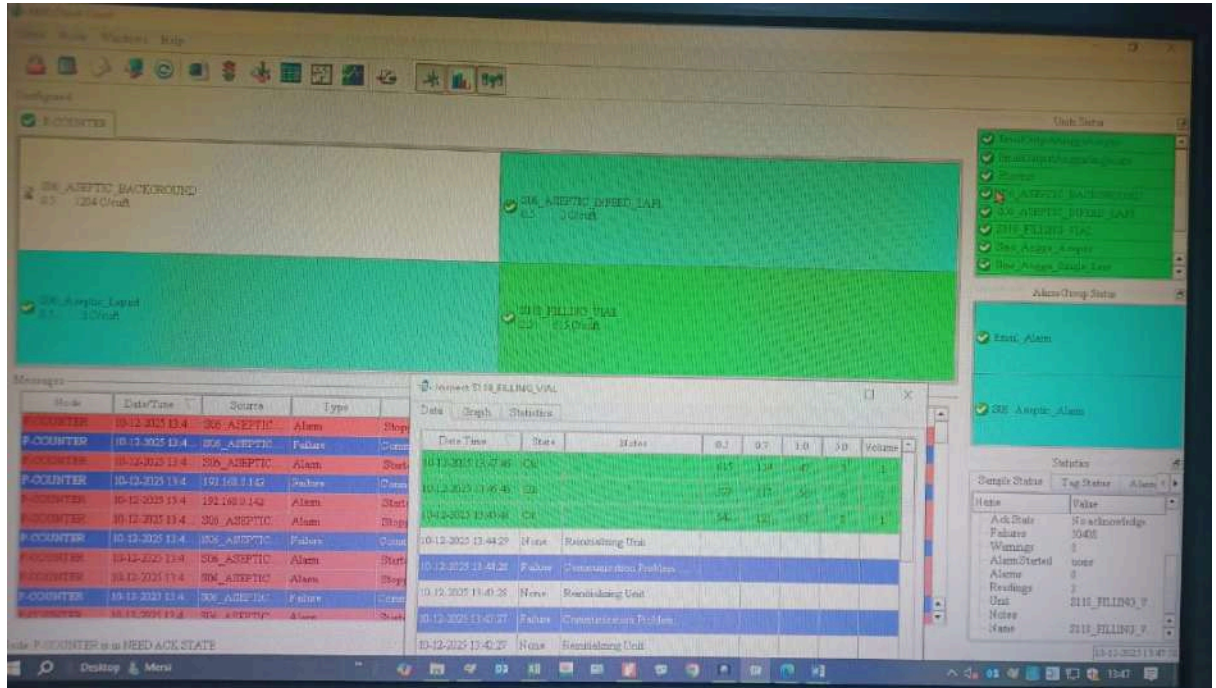
Hasil Temuan :

- Terdapat Flow Alarm pada sensor partikel filling vial



Pekerjaan yang telah dilakukan :

- Pengecekan selang vakum ke unit sensor Partikel counter Filling Vial, hasilnya tidak terdapat benda yang menyumbat selang vacuum.
- Test sensor Partikel Counter Filling Vial menggunakan Vacuum Pump Asertic Background, Hasilnya sensor partikel Filling Vial Normal (Tidak Ada Alarm Flow)



- Kemudian coba pasang sensor partikel lain ke Vacuum Pump filling vial, Hasilnya tetap terjadi Alarm Flow.

<u>ARVENTiS</u>	SERVICE REPORT	FR-SRV-AR-02	
		Halaman	3 dari 3

Rekomendasi :

- Ganti Pompa Vacuum Filling Vial
- Lakukan Maintenance Semua vacuum Pump yang terkait dengan sensor partikel minimal setiap setahun sekali.
- Lakukan kalibrasi sensor partikel ASEPTIC INFEED LAF 1&2 SN 75101624008 & SN 75101149005 (Karna sudah DUE DATE)

SENSOR INFORMATION	
Firmware Version: 129	Sensor Serial Number: 7510-02F,75101149005
Sensor Cal Date: 02/03/2020	Sensor Flow Rate: 1.0CFM
Laser On Time(Hrs): 7809	Sensor Laser Current(mA): 70
Background Light Level: 123	Sensor Thresholds: 280, 450, 555, 725

SENSOR INFORMATION	
Firmware Version: 130	Sensor Serial Number: 7510-02F,75101624008
Sensor Cal Date: 02/03/2020	Sensor Flow Rate: 1.0CFM
Laser On Time(Hrs): 18647	Sensor Laser Current(mA): 80
Background Light Level: 17	Sensor Thresholds: 310, 475, 555, 700

Dilakukan Oleh : Dewanta Saputra



Diperiksa Oleh : Omar Wiraharyadi





PT. Intidaya Dinamika Sejati

Vacuum Pump and Roots Blower Specialist

www.intidayads.com



Sales Quotation

• Date	: 26 Januari 2026	• Quotation No	: 20126/IDS-VC/2026
• Validity Date	: 09 Februari 2026	• Sales Person	: Tri Adycandra
• To	: Mr. Yohanes Reyan	• No. Telp	: 0819 3859 4850
• Company	: PT. Mersifarma	• Email	: candra@intidayads.com
		• Sales Division	: Unit Vacuum

As an authorized distributor and service centre of BECKER PUMPS in Indonesia we would like to quote you the following items;



Oil Free Rotary Vanes
Vacuum Pump



BECKER

Term and Condition

• Delivery Franco	: Jakarta
• Payment Term	: 100% cash before delivery
• Warranty	: 12 month after commissioning (except part and damage due to operational error)
• Quotation Validity	: 09 Februari 2026
• Delivery Time	: GV 8 ready stock subject to prior sales (please confirm prior before ordering)

Becker Oil Free Rotary Vanes Vacuum Pump

No.	MID	Unit	Qty	Unit Price	Amount
1.	BECKERGV 8	GV 8	1	Rp 13.400.000	Rp 13.400.000
				Total Nett	Rp 13.400.000
				PPN	Rp 1.474.000
				Price Include PPN	Rp 14.874.000

Our Service

❌ Optional - Extra Cost

✅ Include Free



Installation ❌



Commissioning ❌



Delivery ✅



Piping ❌



Maintenance Training ✅

Best Regards,

Tri Adycandra
Branch Manager Jakarta

Created by

Echa
Sales Admin

Authorized Distributor and Partner in Indonesia for :



PEDRO GIL

Jakarta - Surabaya - Semarang - Medan - Makassar
Lampung - Jember

Authorized Partner
Control Panel Builder for :



Life is On

Schneider Electric

Authorized Partner
Industrial Part Supplier for :



Industrial Parts
Supplier



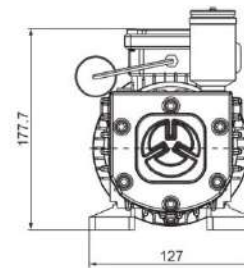
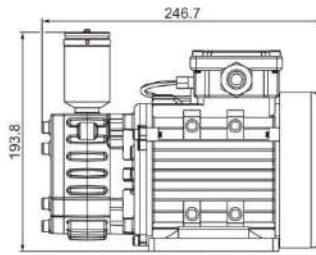
www.intidayads.com



PT. Intidaya Dinamika Sejati

Vacuum Pump and Roots Blower Specialist

www.intidayads.com



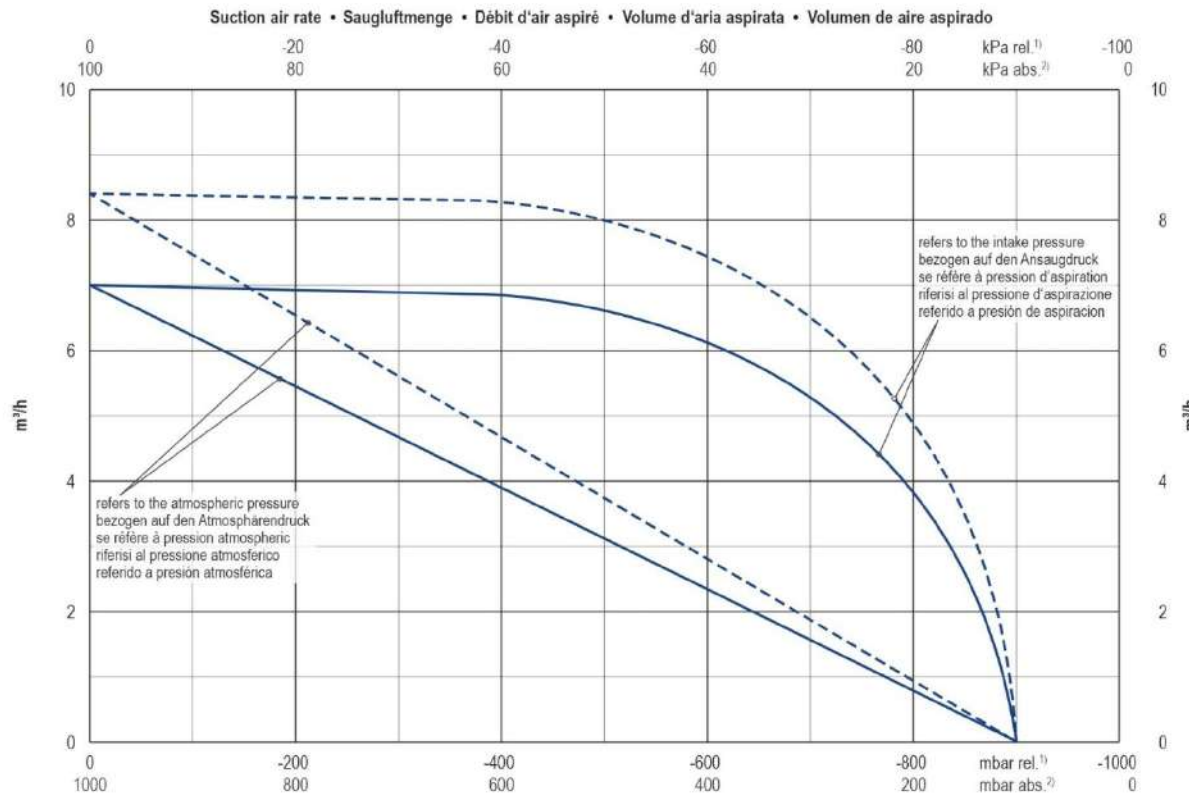
Features Of T Series

- Design for food packaging
- Available in 1 or 3 phase (*only for some model*)
- Compact design
- Heavy duty for 24 hours operation

Description

• Type	: Oil Free	• Weight	: 11,5 kg (<i>with motor</i>)
• Model	: GV 8	• Motor	50Hz 60 Hz
• Origin	: Germany	Power	: 0,22 kW : 0,26 kW
• Capacity	: 7 m ³ /h	Connection	: 350-415 : 350-415
	: 117 liter/min	Ampere	: 0.95 A : 1,1 A
• Port	: 0,25 inch	RPM	: 1440 min ⁻¹ : 1700 min ⁻¹
• Max.	: 100 mbar abs	Standart	: IP44 : IP44
Vacuum Level	: - 900 mbar rel	Weight	: - : -
	: - 675 mmHg		
	: - 27 inHg		

- Data @50 Hz
- All Pumps Available in 50 Hz - 60 Hz motor



Authorized Distributor and Partner in Indonesia for :



Jakarta - Surabaya - Semarang - Medan - Makassar
Lampung - Jember

Authorized Partner
Control Panel Builder for :



Life is On



Authorized Partner
Industrial Part Supplier for :



Industrial Parts
Supplier



www.intidayads.com



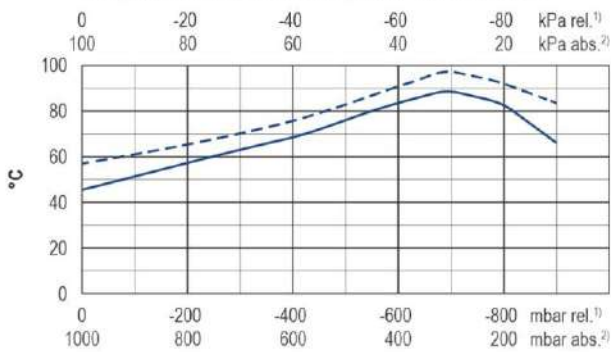
PT. Intidaya Dinamika Sejati

Vacuum Pump and Roots Blower Specialist

www.intidayads.com

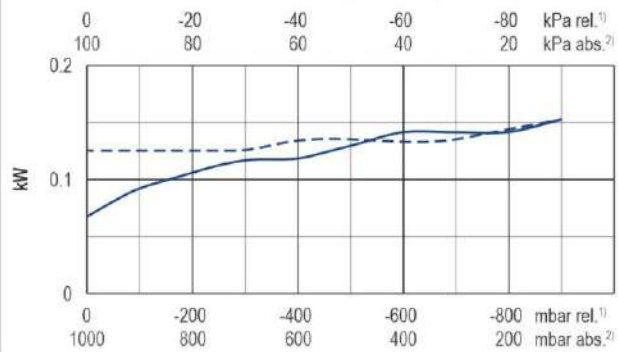


Exhaust air temperature • Ablufttemperatur • Température d'air à l'échappement
Temperatura dell'aria scarica • Temperatura del aire de escape



— 50 Hz
- - 60 Hz
1) relative
2) absolute
relativ
absolut
relatif
absolu
relativo
assoluto
relativa
absoluta

Motor shaft power • Wellenleistung • Puissance du moteur axe
Potenza del motore albero • Capacidad de eje del motor



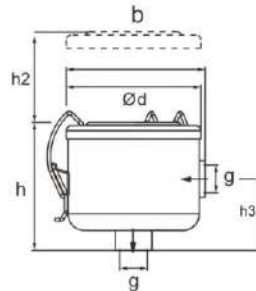
• Reference data Bezugsdaten Référence Riferimento Referencia 1000 mbar, 20°C
• Tolerance Toleranz Tolérance Tolleranza Tolerancia ±10 %

Optional Accessories



External Filter

- Filter housing incl. filter cartridge for vacuum pumps and compressors
- Filtration efficiency (nimonally)
- Paper : 99% at 2 µm
- Filter exchange at pressure difference of 38 mbar over initial ΔP



Specification

- Model : External Filter F 10
- Flow Rate : 40 m³/h
- Dimension : g = G¼ h = 85-92
b = 102-112 h2 = 71
Ød = 95-102 h3 = 52-56
- Weight : 0.55 kg
- Order No : 74000105000

Authorized Distributor and Partner in Indonesia for :



Jakarta - Surabaya - Semarang - Medan - Makassar
Lampung - Jember

Authorized Partner
Control Panel Builder for :



Life Is On

Schneider Electric

Authorized Partner
Industrial Part Supplier for :



Industrial Parts
Supplier



www.intidayads.com