

ENTNAHMEARMATUREN
FÜR DRUCKLUFT UND VAKUUM
MEDAP-FINA SUCTION





HOCHWERTIGE ENTNAHMEARMATUREN FÜR DIE KLINIK FINA SUCTION



Ideale Symbiose aus Funktion und Ästhetik: Mit einer gelungenen Kombination aus elegantem Auftritt und robustem Material, aus bester Verarbeitung, sicherer Handhabung und wirtschaftlichem Überlaufschutzsystem setzt die FINA SUCTION Armaturengeneration von ATMOS weltweit neue Maßstäbe. Das beweist nicht nur der Reddot-Designpreis, sondern auch das breite Produktportfolio, das alle medizinischen Spezifikationen bestens

erfüllt. FINA SUCTION Entnahmearmaturen für Druckluft und Vakuum wurden speziell für die Bereiche Bronchialabsaugung, Bronchialabsaugung Pädiatrie, Drainage und Thoraxdrainage entwickelt. Dank ihrer leistungsstarken, fein regulierbaren Saugleistung eignen sich die langlebigen Armaturen perfekt für den Dauerbetrieb in Klinik und Spezialpraxen.

PERFEKTER AUFTRITT UND STARKE LEISTUNG FÜR EINE INNOVATIVE GASENTNAHME FINA SUCTION ENTNAHMEARMATUREN

Breites Produktportfolio: Im Rahmen einer modernen, anwendungsspezifischen Gasentnahme gibt es die leistungsstarken, fein regulierbaren FINA SUCTION Entnahmearmaturen für die Bereiche

- Bronchialabsaugung
- Bronchialabsaugung Pädiatrie
- Drainage
- Thoraxdrainage

Sämtliche FINA SUCTION Entnahmearmaturen sind in den Ausführungen Druckluft und Vakuum erhältlich. Sie eignen sich ideal für den Dauerbetrieb im Klinikbereich wie auch in Spezialpraxen.

State-of-the-Art in jeder Beziehung: Die FINA SUCTION Druckluft- und Vakuumarmaturen überzeugen durch eine Vielzahl exzellenter Leistungsmerkmale:

- Hochfunktionales Design für perfekten Arbeitsablauf
- Kostensparende Grundversion
- Modulares Überlaufschutzsystem
- Beste Verarbeitung: korrosionsfestes Messing und Edelstahl
- Hervorragende Hygiene dank glatter Oberflächen
- Überlaufschutz komplett autoklavierbar
- Unverwechselbares Manometer, um 360 Grad drehbar
- Patientenseitige Vakuumreduktion auch bei geschlossenen Systemen durch eingebaute automatische Vakuumentlastungseinrichtung möglich
- Absperrventil für die Baureihen B 800 und P 350
- Alle VAC-Armaturen mit Membranregelung
- Direktentnahme aus zentraler Gasversorgungsanlage
- Moderne Sicherheitstechnik, u.a. NIST-Anschlussstutzen für Schläuche
- Umfassendes Zubehör
- 10-Jahres-Garantie auf die technische Funktion des Messinggehäuses der Armatur





setzt ATMOS bei allen FINA SUCTION Entnahmearmaturen auf einen mattverchromten Messingkorpus in qualitativ hochwertiger Ausführung.

Modulares Überlaufschutzsystem spart Kosten:

Kliniken und Spezialpraxen, die Einweg-Sekretsammelbehälter mit hydrophobem Filter benutzen, benötigen die FINA SUCTION Entnahmearmaturen jetzt nur noch in der Grundversion. Denn Einwegsysteme mit hydrophobem Filter ersetzen die Notwendigkeit eines zusätzlichen Überlaufschutzes. Ganz nach Wunsch und Bedarf gibt es natürlich auch einen zweifachen Überlaufschutz als Zusatzausstattung (Details s. Seite 11).

Sicherheit hat oberste Priorität: Sämtliche

FINA SUCTION Entnahmearmaturen sind mit modernster Sicherheitstechnik ausgestattet. Dazu zählen u.a. ein NIST-Anschlussstutzen für Schläuche und die Schienenklaue mit bewährter Einhandbedienung. Auch das Regulierventil für die Feinregulierung des Vakuums und der Absperrhahn für mehr Bedienkomfort bei den Baureihen B 800 und P 350 zeigen, dass bei ATMOS Sicherheit oberste Priorität hat.

Darüber hinaus verfügen alle FINA Druckluftarmaturen über einen neuen, integrierten Bakterienfilter vor dem Abluftventil.

Hygienevorteil: Glatte Oberflächen, wenig Absätze, Vertiefungen, Rillen oder Nuten unterstützen bereits bauseitig eine einfache Reinigung. Außerdem kann der gesamte Außenkorpus mit allen gängigen Desinfektionsmitteln gereinigt und desinfiziert werden. Alle Teile des abnehmbaren Überlaufschutzes sind bei 134 °C autoklavierbar.

Bester Bedienkomfort: Nach unten gehende Schlauchanschlüsse reduzieren den Platzbedarf und erhöhen gleichzeitig den Bedienkomfort.

Hörbar leiser: Dank einer neu entwickelten Schalldämpfung, die zu einer signifikanten Reduktion des Geräuschniveaus führte, werden FINA AIR Druckluftarmaturen sowohl vom Anwender als auch vom Patienten jetzt als ausgesprochen leise empfunden – vor allem bei längerer Anwendung wie z.B. im Falle einer Drainage.

Elegant-funktionales Design: Kraftvolle Linien von kompakter Schönheit, weiche Übergänge und ergonomische Bedienelemente, die sich harmonisch einfügen, kennzeichnen das modern-funktionale Design von FINA SUCTION, das mit dem Reddot-Designpreis ausgezeichnet ist.

Qualität, die in der Hand liegt: Damit sie auf Jahre hinweg ihre Eigenschaften behalten und selbst bei intensivem Gebrauch leckagefrei und leichtgängig bleiben,

ARMATUREN FÜR DIE BRONCHIAL- UND CHIRURGIEABSAUGUNG FINA AIR B 800 UND FINA VAC B 800

Leistungstark und vielseitig: Die beiden Entnahme-armaturen FINA AIR B 800 und FINA VAC B 800 wurden speziell für den Bereich Bronchial- und Chirurgie-absaugung konzipiert. Sie eignen sich hervorragend für den Einsatz in OP, Intensivstation und Spezialpraxis. FINA AIR B 800 und FINA VAC B 800 saugen schnell und leise große Mengen an Sekret, Blut und allen anderen anfallenden Flüssigkeiten ab – und das im dauerhaften Einsatz.

Beide Armaturen gibt es auch als FINA Fahrbare Saugereinheit und als tragbares Kompaktmodell – jeweils mit Draufsichtmanometer.

FINA AIR B 800:

- Extrem hoher Durchsatz von mindestens 30 Liter Freeflow / Minute
- Hohes, einstellbares Vakuum von bis zu -80 kPa
- Versorgung durch zentrale Gasversorgungsanlage mit 500 kPa Druckluft
- Integriertes, patientenseitiges Sicherheitsventil nach Euronorm zur Verhinderung von Überdruck am Patienten
- Absperrhahn zum komfortablen Öffnen und Schließen der Vakuumzufuhr
- Weiterer Vorteil: Der um 20% reduzierte Treibluftverbrauch senkt die Betriebskosten bei konkurrenzlos hoher Leistung
- Hörbar leiser dank neu entwickelter Schalldämpfung



FINA AIR B 800 Wand DIN



FINA VAC B 800 Geräteschiene

FINA VAC B 800:

- Extrem hoher Durchsatz von mindestens 50 Liter Freeflow / Minute
- Hohes Vakuum von bis zu -80 kPa
- Versorgung mit Vakuum durch zentrale Gasversorgungsanlage mit Nenndruck von mindestens -60 kPa
- Absperrhahn zum komfortablen Öffnen und Schließen der Vakuumzufuhr
- Patientenseitige Reduktion des Vakuums durch Membranregelung jederzeit möglich

Ausführung / Entnahmestelle	FINA AIR B 800 Art.-Nr.	FINA VAC B 800 Art.-Nr.
Wandanschluss für MEDAP	5752 4952	5752 3721
Wandanschluss für DIN	5752 4953	5752 3722
Geräteschiene 25 x 10 mm (DIN)	5752 4957	5752 3723
Geräteschiene 25 x 10 mm (DIN) Draufsicht	5752 4959	5752 3725
Verschraubung	5752 4960	5752 4866
FINA Fahrbare Saugereinheit Grundgerät	5752 5364	5752 5365
FINA Fahrbare Saugereinheit Komplettgerät 2 x 3 l	5752 5366	5752 5367
FINA Saugereinheit Kompakt Grundgerät	5752 5259	5752 5260
FINA Saugereinheit Kompakt Komplettgerät 2 x 1 l	5752 5261	5752 5262

STROMFREIE ABSAUGUNG FÜR OP UND INTENSIVSTATION FINA FAHRBARE SAUGEINHEIT UND FINA SAUGEINHEIT KOMPAKT

Fahrbare Saugeinheit für Druckluft und Vakuum: Die Kombination aus Intensivpflegewagen und FINA AIR B 800 oder FINA VAC B 800 ist der perfekte, fahrbare Chirurgiesauger für den stromunabhängigen Einsatz in Kliniken und Spezialpraxen. Sie wird direkt an die zentrale Gasversorgungsanlage angeschlossen.

- Wahlweise mit FINA AIR B 800 oder FINA VAC B 800 bestückt
- Fahrgestell aus rostfreiem Edelstahl mit zwei Geräteschienen 25 x 10 mm und leichtgängigen Antistatikrollen (zwei davon feststellbar)
- Flexibles Baukastensystem
- Komfortables Draufsichtmanometer
- Autoklavierbarer, mechanischer Überlaufschutz
- Individuelle Anwendungssets für Chirurgieabsaugung
- NIST-Anschlussstutzen für Schläuche

FINA Saugeinheit kompakt für Druckluft und Vakuum:

Die praktische Kombination aus rostfreiem Edelstahl-Traggestell und FINA AIR B 800 oder FINA VAC B 800 eignet sich ideal für den Einsatz auf der Intensivstation. In Verbindung mit den unterschiedlichen Anwendungssets für Sekretabsaugung bietet die FINA Saugeinheit kompakt eine leistungsstarke, fein regulierbare Bronchialabsaugung.

- Wahlweise mit FINA AIR B 800 oder FINA VAC B 800 erhältlich
- Traggestell aus rostfreiem Edelstahl
- Flexibles Baukastensystem
- Komfortables Draufsichtmanometer
- Autoklavierbarer, mechanischer Überlaufschutz
- Individuelle Anwendungssets für Sekretabsaugung
- NIST-Anschlussstutzen für Schläuche



FINA Fahrbare Saugeinheit



FINA Saugeinheit kompakt



Draufsichtmanometer

FINA FAHRBARE SAUGEINHEIT: KOMPLETTÜBERSICHT ALLER LIEFERBAREN AS CHIRURGIEABSAUGUNG MEHRWEG / EINWEG

Sekretbehältergröße	Mehrweg	Einweg Serres
	Art.-Nr.	Art.-Nr.
2 x 3 l	5752 2068	5752 4940
2 x 4 l (PSU)	5752 5664	
2 x 4 l (PC)	5752 5665	
2 x 5 l	5752 2067	

FINA SAUGEINHEIT KOMPAKT: KOMPLETTÜBERSICHT ALLER LIEFERBAREN AS SEKRETABSAUGUNG

Sekretbehältergröße	Mehrweg
	Art.-Nr.
2 x 1 l	5752 2730
	5752 5645

ARMATUREN FÜR DIE BRONCHIALABSAUGUNG PÄDIATRIE FINA AIR P 350 UND FINA VAC P 350

Ideal für die Kinderklinik: FINA AIR P 350 und FINA VAC P 350 wurden speziell für die Bedürfnisse der pädiatrischen und neonatologischen Bronchialabsaugung (Blut, Sekret und alle anderen anfallenden Flüssigkeiten) entwickelt. Mit ihrem reduzierten Vakuum, einer entsprechenden Feinregulierung und dem fein eingeteilten Pädiatrie-Manometer garantieren beide Armaturversionen eine kindgerechte Anwendung – auch im Dauerbetrieb.

FINA AIR P 350:

- Niedriger Durchsatz von mindestens 14 Liter Freeflow / Minute
- Mittleres Vakuum von bis zu -35 kPa
- Versorgung durch zentrale Gasversorgungsanlage mit 500 kPa Druckluft
- Integrierte Drosselung der Druckluft durch reduzierten Durchmesser bildet die Basis für eine Feinregulierung des Vakuums und schafft so die Gewissheit, dass Kleinkinder wie auch Neugeborene bei der Bronchialabsaugung nicht geschädigt werden
- Integriertes, patientenseitiges Sicherheitsventil nach Euronorm, das im Fall der Fälle den Überdruck am Patienten verhindert
- Pädiatriespezifische Einteilung des Frontalmanometers
- Absperrhahn zum komfortablen Öffnen und Schließen der Vakuumzufuhr
- Hörbar leiser dank neu entwickelter Schalldämpfung



FINA AIR P 350 Geräteschiene



FINA VAC P 350 Wand DIN

FINA VAC P 350:

- Niedriger Durchsatz von 18 Liter Freeflow / Minute
- Mittleres Vakuum von bis zu -35 kPa
- Versorgung mit Vakuum durch zentrale Gasversorgungsanlage mit Nenndruck von mindestens -60 kPa
- Pädiatriespezifische Einteilung des Frontalmanometers
- Absperrhahn zum komfortablen Öffnen und Schließen der Vakuumzufuhr
- Patientenseitige Reduktion des Vakuums durch Membranregelung jederzeit möglich

Ausführung / Entnahmestelle	FINA AIR P 350 Art.-Nr.	FINA VAC P 350 Art.-Nr.
Wandanschluss für MEDAP	5752 4961	
Wandanschluss für DIN	5752 4962	5752 3731
Geräteschiene 25 x 10 mm (DIN)	5752 4963	5752 3732

ARMATUREN FÜR DIE DRAINAGE FINA AIR D 150 UND FINA VAC D 150

Spezialisten für die Wunddrainage: Bei der postoperativen Absaugung von Wundsekret, Sekret, Blut, Luft und serösen Flüssigkeiten zählt jedes Kilopascal. Dank ihrer besonderen technischen Ausfertigung und der fein regulierbaren Leistung sind die beiden Armaturen FINA AIR D 150 und FINA VAC D 150 vor allem auf die speziellen Bedürfnissen der Wunddrainage ausgelegt. So eignen sie sich u.a. hervorragend für einen leisen Dauerbetrieb.

Bei Anwendungen mit einem geringeren Vakuum als -3 kPa empfiehlt es sich, FINA AIR T 50 und FINA VAC T 50 zu verwenden.

FINA AIR D 150:

- Durchsatz von mindestens 8 Liter Freeflow / Minute
- Geringes Vakuum von bis zu -13 kPa
- Verzicht auf integrierten Absperrhahn, um bei der besonders empfindlichen Drainage das Patientenrisiko so gering wie möglich zu halten
- Integriertes patientenseitiges Sicherheitsventil nach Euronorm, das im Fall der Fälle den Überdruck am Patienten verhindert
- Fein eingeteilte Manometerskala
- Versorgung durch zentrale Gasversorgungsanlage mit 500 kPa Druckluft
- Hörbar leiser dank neu entwickelter Schalldämpfung



FINA AIR D 150 Wand DIN



FINA VAC D 150 Geräteschiene

FINA VAC D 150:

- Niedriger Durchsatz von mindestens 13,5 Liter Freeflow / Minute
- Geringes Vakuum von bis zu -13 kPa
- Patientenseitige Reduktion des Vakuums durch Membranregelung jederzeit möglich
- Verzicht auf integrierten Absperrhahn, um bei der besonders empfindlichen Drainage das Patientenrisiko so gering wie möglich zu halten
- Fein eingeteilte Manometerskala
- Versorgung mit Vakuum durch zentrale Gasversorgungsanlage mit Nenndruck von mindestens -60 kPa

Ausführung / Entnahmestelle	FINA AIR D 150 Art.-Nr.	FINA VAC D 150 Art.-Nr.
Wandanschluss für MEDAP	5752 4964	
Wandanschluss für DIN	5752 4965	5752 3739
Geräteschiene 25 x 10 mm (DIN)	5752 4966	5752 3740

ARMATUREN FÜR DIE THORAXDRAINAGE FINA AIR T 50 UND FINA VAC T 50

Präzisionsarbeit: Mit ihrem besonders niedrigen Durchsatz und der sehr fein regulierbaren Leistung unterstützen FINA AIR T 50 und FINA VAC T 50 eine Vakuum-Feinregelung von bis zu -5 kPa. Damit sind sie für eine zuverlässige Thoraxdrainage im Dauerbetrieb prädestiniert – und zwar in Kliniken wie in Spezialpraxen.

FINA AIR T 50:

- Niedriger Durchsatz von mindestens 15 Liter Freeflow / Minute
- Sehr geringes Vakuum von bis zu -5 kPa
- Fein eingeteilte Manometerskala
- Integriertes patientenseitiges Sicherheitsventil nach Euronorm zur Verhinderung von Überdruck am Patienten
- Verzicht auf integrierten Absperrhahn, um bei der besonders empfindlichen Thoraxdrainage das Patientenrisiko so gering wie möglich zu halten
- Versorgung durch zentrale Gasversorgungsanlage mit 500 kPa Druckluft
- Äußerst sparsam im Druckluftverbrauch
- Hörbar leiser dank neu entwickelter Schalldämpfung



FINA AIR T 50 Geräteschiene



FINA VAC T 50 Wand DIN

FINA VAC T 50:

- Niedriger Durchsatz von 16 Liter Freeflow / Minute
- Sehr geringes Vakuum von bis zu -5 kPa
- Fein eingeteilte Manometerskala
- Integriertes patientenseitiges Sicherheitsventil nach Euronorm zur Verhinderung von Überdruck am Patienten
- Verzicht auf integrierten Absperrhahn, um bei der besonders empfindlichen Thoraxdrainage das Patientenrisiko so gering wie möglich zu halten
- Patientenseitige Reduktion des Vakuums durch Membranregelung jederzeit möglich
- Versorgung mit Vakuum durch zentrale Gasversorgungsanlage mit Nenndruck von mindestens -60 kPa

Ausführung / Entnahmestelle	FINA AIR T 50 Art.-Nr.	FINA VAC T 50 Art.-Nr.
Wandanschluss für MEDAP	5752 4967	
Wandanschluss für DIN	5752 4968	5752 3747
Geräteschiene 25 x 10 mm (DIN)	5752 4969	5752 3748

KOSTEN SPAREN DURCH TECHNISCHEN FORTSCHRITT DAS MODULARE ÜBERLAUFSCHUTZSYSTEM

Mit Sicherheit wirtschaftlich: Die neue FINA SUCTION Armaturengeneration bietet nicht nur einen sicheren Schutz vor Übersaugung, sondern garantiert mit ihrem modularen Überlaufschutzsystem vor allem genau die Wahlfreiheit, die heute im Klinikbereich gewünscht wird.

Grundausrüstung für Einwegsysteme: Falls eine Klinik oder Spezialpraxis Einwegsysteme mit hydrophobem Filter verwendet, entfällt die Notwendigkeit eines zusätzlichen Überlaufschutzes. In diesem Fall können FINA SUCTION Druckluft- und Vakuumarmaturen in der vorteilhaften, kostensparenden Grundausrüstung verwendet werden.

Einfacher Überlaufschutz: Um die neuen FINA SUCTION Entnahmemarmaturen effektiv vor Übersaugung zu schützen, gibt es die Möglichkeit eines einfachen Überlaufschutzes.

- Mechanischer Überlaufschutz mit integriertem Schwimmer, der direkt an der Armatur sitzt
- Mechanischer Überlaufschutz im verwendeten Mehrweg-Sekretsammelbehälter
- Hydrophober Bakterien- und Virenfilter, der am Schlauch sitzt
- Hydrophober Filter, der bereits in jedem Einweg-Sekretsammelbehälter integriert ist

Zweifacher Überlaufschutz: Da Sicherheitsbedürfnisse individuell verschieden sind, gibt es auch den zweifachen Überlaufschutz in zwei Versionen:

- Mechanischer Überlaufschutz mit integriertem Schwimmer, der direkt an der Armatur sitzt, plus Mehrweg-Sekretsammelbehälter mit mechanischem Überlaufschutz
- Hydrophober Bakterien- und Virenfilter am Schlauch plus Mehrweg-Sekretsammelbehälter mit mechanischem Überlaufschutz

Schnelle, sichere Handhabung – leichte, wirtschaftliche Hygiene: FINA SUCTION Entnahmemarmaturen lassen sich besonders einfach und leicht vor Übersaugung schützen, z. B. durch Aufstecken eines mechanischen Überlaufschutzes mit integriertem Schwimmer. Wenn der Überlaufbecher voll ist, unterbricht der Schwimmer automatisch den Absaugvorgang und schützt so die Armatur vor Übersaugung.

Die anschließende Reinigung ist völlig unkompliziert: Der Überlaufschutz wird zerlegt von der Armatur abgezogen und komplett gegen einen neuen ausgewechselt – ohne mit dem Sekret in Berührung zu kommen. Hinzu kommt, dass alle Komponenten des Überlaufschutzes Bestandteil eines ökonomischen Mehrwegsystems und bei 134 °C autoklavierbar sind.



Grundausrüstung ohne Überlaufschutz



Mechanischer Überlaufschutz mit integriertem Schwimmer



Hydrophober Bakterien- und Virenfilter am Schlauch

FÜR EIN MAXIMUM AN FLEXIBILITÄT UND SICHERHEIT INNOVATIVE MEDIZINTECHNIK, DIE ÜBERZEUGT



Frontalmanometer

Unverwechselbares Manometer: Moderne Kliniken und Spezialpraxen brauchen eine innovative Technik, die flexibel ist und den neuesten technischen Standards entspricht. Das neue Frontalmanometer für die FINA SUCTION Entnahmematurationen zeichnet sich durch entscheidende Vorteile aus:

- Drehbarkeit um 360 Grad – um das Manometer in jeder Position patientenseitig ablesen zu können
- Exzellenter Bedienkomfort – leichtes Herausnehmen für einfache, schnelle Reinigung
- Maximale Sicherheit – gesicherter Bajonettverschluss und mechanische Kodierung des Manometers verhindern Verwechslungen und damit Fehlpaarungen von Korpus und Manometer

Flexible Montagemöglichkeiten: FINA SUCTION Entnahmematurationen lassen sich an zentralen Gasversorgungsanlagen vielfältig einsetzen – dank einer umfassenden Palette an Montagemöglichkeiten:

- Direktentnahme aus der ZVA: MEDAP und DIN
- Montage an einer Geräteschiene 25 x 10 mm (DIN)



Wandanschluss für MEDAP



Wandanschluss für DIN



Geräteschiene 25 x 10 mm (DIN)

INDIVIDUALITÄT VERLANGT NACH VIELFALT ZUBEHÖR UND TECHNISCHE DATEN

Zubehör für jeden Klinikbedarf: Für den individuellen Einsatz der FINA SUCTION Entnahmemarmaturen in Kliniken und Spezialpraxen bietet ATMOS ein breites Angebot an passenden Saugsätzen sowie das entsprechende Spezialzubehör:

- Mechanischer Überlaufschutz, autoklavierbar bei 134 °C
- Hydrophober Bakterien- und Virenfilter
- Schläuche mit NIST-Anschlussstutzen und allen gängigen Steckern (detaillierte Informationen siehe Broschüre Anschlusschläuche und Stecker)
- Verschiedene Saugsätze in unterschiedlichen Größen



Schläuche mit NIST-Anschlussstutzen



Hydrophober Bakterien- und Virenfilter



Mechanischer Überlaufschutz

TECHNISCHE DATEN

	FINA AIR B 800	FINA AIR P 350	FINA AIR D 150	FINA AIR T 50
Antrieb	Zentrale Druckluftversorgungsanlage	Zentrale Druckluftversorgungsanlage	Zentrale Druckluftversorgungsanlage	Zentrale Druckluftversorgungsanlage
Arbeitsdruck	500 kPa +/- 50 kPa	500 kPa +/- 50 kPa	500 kPa +/- 50 kPa	500 kPa +/- 50 kPa
Vakuumregelbereich bei 500 kPa Treibluft	0 bis -80 kPa	0 bis -35 kPa	0 bis -13 kPa	0 bis -5 kPa
Einstellgenauigkeit	+/- 2,5 kPa	+/- 1,5 kPa	+/- 0,625 kPa	+/- 0,25 kPa
Sicherheitseinrichtung	Patientenseitiges Überdruckventil 0,05 kPa	Patientenseitiges Überdruckventil 0,05 kPa / anwendungsgerechte Vakuum- und Flowbegrenzung	Patientenseitiges Überdruckventil 0,05 kPa / anwendungsgerechte Vakuum- und Flowbegrenzung	Patientenseitiges Überdruckventil 0,05 kPa / anwendungsgerechte Vakuum- und Flowbegrenzung
EingangsfILTER	Sintermetall 80	Sintermetall 80	Sintermetall 80	Sintermetall 80
Abmessung (L x B x H) ohne Überlaufbecher	163 x 89 x 189 mm	163 x 89 x 189 mm	139 x 89 x 189 mm	139 x 89 x 170 mm
Abmessung (L x B x H) mit Überlaufbecher	163 x 89 x 266 mm	163 x 89 x 266 mm	139 x 89 x 266 mm	139 x 89 x 247 mm
Gewicht (ohne Schlauch / ohne Überlaufbecher)	1,13 kg	1,13 kg	1,13 kg	1,13 kg
Gewicht (ohne Schlauch / mit Überlaufbecher)	1,26 kg	1,26 kg	1,26 kg	1,26 kg
Saugleistung	mindestens 30 l/min.	mindestens 14 l/min.	mindestens 8 l/min.	mindestens 15 l/min.
Druckluftverbrauch der Gasstrahlpumpe	50 l/min. bei 500 kPa	50 l/min. bei 500 kPa	14 l/min. bei 500 kPa	4 l/min. bei 500 kPa
	FINA VAC B 800	FINA VAC P 350	FINA VAC D 150	FINA VAC T 50
Antrieb	Zentrale Vakuumversorgungsanlage	Zentrale Vakuumversorgungsanlage	Zentrale Vakuumversorgungsanlage	Zentrale Vakuumversorgungsanlage
Vakuumregelbereich bei -80 kPa	0 bis -80 kPa	0 bis -35 kPa	0 bis -13 kPa	0 bis -5 kPa
Einstellgenauigkeit	+/- 2,5 kPa	+/- 1,5 kPa	+/- 0,625 kPa	+/- 0,25 kPa
Sicherheitseinrichtung	Anwendungsgerechte Vakuum- und Flowbegrenzung	Anwendungsgerechte Vakuum- und Flowbegrenzung	Anwendungsgerechte Vakuum- und Flowbegrenzung	Anwendungsgerechte Vakuum- und Flowbegrenzung
Abmessung (L x B x H) ohne Überlaufbecher	165 x 72 x 170 mm	165 x 72 x 170 mm	141 x 72 x 170 mm	141 x 72 x 170 mm
Abmessung (L x B x H) mit Überlaufbecher	165 x 72 x 247 mm	165 x 72 x 247 mm	141 x 72 x 247 mm	141 x 72 x 247 mm
Gewicht (ohne Schlauch / ohne Überlaufbecher)	1,10 kg	1,10 kg	1,10 kg	1,10 kg
Gewicht (ohne Schlauch / mit Überlaufbecher)	1,23 kg	1,23 kg	1,23 kg	1,23 kg
Saugleistung	mindestens 50 l/min.	18 l/min. +/- 2 l	mindestens 13,5 l/min.	16 l/min. +/- 4 l

KOMPLETTÜBERSICHT ALLER LIEFERBAREN ANWENDUNGSSETS FÜR FINA AIR UND FINA VAC

Saugsätze	Geräteschiene Art.-Nr.	Wand Art.-Nr.
1 l	5750 7577	5752 5669
	5752 3330	
1,75 l	5752 5670	
3 l	5750 7579	

ZUBEHÖR UND VERBRAUCHSARTIKEL

Empfohlenes Zubehör	Art.-Nr.
Mechanischer Überlaufschutz (Überlaufbecher mit Schwimmerverschluss)	5752 1698
Hydrophober Bakterien- und Virenfilter	5750 0630
Verbrauchsartikel	Art.-Nr.
Filterblatt (100 Stück) (nur für FINA AIR)	5750 5045
Vakuumverbindungsschlauch 6 x 12 mm, Länge 1 Meter	5750 5467
Vakuumverbindungsschlauch 8 x 14 mm, Länge 1 Meter	5750 5483
Fingertip, steril, nicht autoklavierbar, Mindestabnahme 10 Stück	000 0347 0
Weiteres Zubehör	Art.-Nr.
Sekretglas 5 l	5750 5228
Sekretglas 2,5 l	5750 5227
Sekretbehälter 4 l PSU mit Geräteträger	5752 5656
Sekretbehälter 4 l PC mit Geräteträger	5752 5658
Sekretbehälter 3 l PSU	5750 5297
Sekretbehälter 1 l PSU	5750 5296
Sekretbehälter 1 l PSU mit Geräteträger	5752 5431
Sekretbehälter 1 l PSU mit Geräteträger	5752 5654
Sekretbehälterverschluss (für Schienenbefestigung, ohne Überlaufschutz)	5750 0390
Sekretbehälterverschluss (mit integriertem Überlaufschutz)	5750 5362

Sekretbehälterverschluss Silikon (mit integriertem Überlaufschutz)	5752 5432
Sekretbehälterverschluss (ohne Überlaufschutz)	5750 5366
Sekretbehälterverschluss 1,75 / 4 l PSU (mit integriertem Überlaufschutz)	5752 5655
Sekretbehälterverschluss 1,75 / 4 l PC (mit integriertem Überlaufschutz)	5752 5657
Saugsatz Traggestell solo, für einen Sekretbehälter und einen Spülbehälter	5752 5256
Befestigungssatz für Saugsatz Traggestell solo	5752 5288
Schienenklammer für Geräteträger / Metall	5752 2048
Schienenklammer für Geräteträger / Kunststoff	5752 2540
Geräteträgeraufnahme Wandbefestigung	5752 5660
Halter für Receptal Behälter mit Geräteträger	5752 5661
Steckkrümmer Chirurgie 9/12 Kunststoff	5752 0184
Steckkrümmer Chirurgie 9/12 verchromt	5750 0396
Serres Außenbehälter 3 l	5752 2045
Serres Außenbehälter 2 l	5752 2044
Serres Außenbehälter 1 l	5752 2537
Serres Einweg-Absaugbeutel 3 l (24 Stück)	5752 4935
Serres Einweg-Absaugbeutel 2 l (24 Stück)	5752 4936
Serres Einweg-Absaugbeutel 1 l (36 Stück)	5752 4937
Schlauchhalter (zur Befestigung an der Geräteschiene 25 x 10 mm (DIN))	5750 8021
Adapter von Vakuumausgang zu Vakuumverbindungsschlauch, d = 6 - 8 mm	5752 2295

UNIVERSALLÖSUNG FÜR KLINIK, ALTEN- UND PFLEGEHEIM FINA FEINREGULIERVENTILE FÜR DRUCKLUFT UND VAKUUM

Praktische Alleskönner: Dank einer Vielzahl von Konnektionsformen und entsprechendem Zubehör lassen sich die robusten, verwechslungssicheren FINA Feinregulierventile in jeder zentralen Gasversorgungsanlage zur Entnahme von Druckluft und Vakuum einsetzen. Sie eignen sich für die therapeutische Behandlung von Patienten in Kliniken, Arztpraxen und Alten- und Pflegeheimen.

Ausstattung vom Feinsten: Wie die innovativen FINA SUCTION Entnahmemarmaturen verfügen auch die FINA Feinregulierventile über die herausragenden Leistungsmerkmale der MEDAP-FINA Produktreihe. Neben dem formschönen Design des hochwertigen, mattverchromten Messingkorpus zählen dazu die moderne Sicherheitstechnik u.a. mit NIST-Anschlussstutzen und die praktischen, glatten Oberflächen für eine leichte Reinigung.

FINA RV AIR:

- Reduziert bzw. erhöht die Druckluft im Bereich von Null bis zum maximalen Volumenstrom
- Eingangsdruck beträgt 500 kPa mit einer Differenz von ± 50 kPa
- Mit der MEDAP-Gasstrahlpumpe Druckluft zur Absaugung
- Montage direkt in die Entnahmestelle oder an der Geräteschiene (DIN)

MEDAP-Gasstrahlpumpe Druckluft:

- Reguliert den zugeführten Volumenstrom und wandelt die Druckluft in Vakuum um
- Hoher Durchfluss (32 l/min) / hohes Vakuum



FINA RV AIR



FINA RV VAC

Gasstrahlpumpe Druckluft	Art.-Nr.
Gasstrahlpumpe Druckluft / Hoher Durchfluss / Hohes Vakuum HF / HV	5750 7542

FINA RV VAC:

- Reduziert bzw. erhöht das Vakuum im Rahmen der Leistungsklasse HF / HV (hoher Durchfluss / hohes Vakuum) nach DIN ISO 10079-3
- Anschluss an ZVA mit Druck von -100 bis -60 kPa
- Besonders geeignet für die chirurgische Absaugung und die Bronchialabsaugung bei Erwachsenen
- Auch zur Verwendung mit Einmal-Thoraxdrainagesystemen mit integrierter Vakuumregulierung
- Montage direkt in die Entnahmestelle oder an der Geräteschiene (DIN)
- Einsatz mit FINA SUCTION Überlaufschutzsystem

Ausführung / Entnahmestelle	FINA RV AIR Art.-Nr.	FINA RV VAC Art.-Nr.
Wandanschluss für MEDAP	5752 3708	5752 3712
Wandanschluss für DIN	5752 3709	5752 3713
Geräteschiene 25 x 10 mm (DIN)	5752 3710	5752 3714



■ **Hersteller:**

ATMOS MedizinTechnik GmbH & Co. KG
Ludwig-Kegel-Str. 16
79853 Lenzkirch
DEUTSCHLAND
Telefon: +49 7653 689-0
www.atmosmed.com
www.atmos-medap.de