



FLOWMETER

Kompaktflowmeter Kolibri

STECKERGERÄT

✓ VERWENDUNG

Medizinisches, rastbares Kompaktflowmeter für medizinische Druckgase nach DIN EN ISO 15002. Das Kompaktflowmeter Kolibri besticht durch seine sehr kompakte Bauweise. Die präzise Einstellung der Flowstufen sowie die Robustheit der gesamten Einheit sind Eigenschaften, die Benutzerfreundlichkeit und Wirtschaftlichkeit optimal kombinieren. Steckergerät zum direkten Einkuppeln in eine DIN-Entnahmestelle.

TECHNISCHE DATEN

Gasart:	O ₂ oder AIR (andere Gase auf Anfrage)
Vordruck:	450 kPa ± 50 kPa
Bauart:	10-Stufen-Rastflowmeter
Material:	Messing, mattverchromt Einstellring: Kunststoff Stecker: Edelstahl V2A
Eingang:	Stecker gemäß DIN 13260 - Teil 2*
Abgang:	9/16"-18 UNF mit Flowtülle**

*andere Stecker/Länderstandards auf Anfrage

**geeignet zum Anschluss von Mehrweg- oder Einwegbefeuchtern

LEISTUNG*

Raststufe	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Standard	0,5	1	1,5	2	3	4	6	8	12	15	l/min
Standard+	0,5	1	2	4	6	8	10	12	15	30+	l/min
Kinder	0,1	0,3	0,5	0,6	0,8	1	2	3	4	5	l/min
Neonatal	0,1	0,15	0,2	0,25	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	1	l/min

*Einstellgenauigkeit: ± 20 % v. Einstellwert; bei Durchflüssen ≤ 1,5 l/min: ± 30 % v. Einstellwert

FLOWMETER KOLIBRI, STECKERGERÄT

Kompaktflowmeter Kolibri Standard, O ₂ , 0-15 l/min, Steckergerät DIN	901.400
Kompaktflowmeter Kolibri Standard+, O ₂ , 0-30 l/min, Steckergerät DIN	901.401
Kompaktflowmeter Kolibri Kinder, O ₂ , 0-5 l/min, Steckergerät DIN	901.404
Kompaktflowmeter Kolibri Neo, O ₂ , 0-1 l/min, Steckergerät DIN	901.405
Kompaktflowmeter Kolibri O ₂ , 10 Flows wählbar, Steckergerät DIN	901.406
Kompaktflowmeter Kolibri AIR, Festflow 6 l/min, Steckergerät DIN	901.402
Kompaktflowmeter Kolibri AIR, Festflow 8 l/min, Steckergerät DIN	901.403
Kompaktflowmeter Kolibri Standard, AIR, 0-15 l/min, Steckergerät DIN	901.491
Kompaktflowmeter Kolibri AIR, 10 Flows wählbar, Steckergerät DIN	901.407

DOPPEL-FLOWMETER KOLIBRI, STECKERGERÄT

Doppel-Kompaktflowmeter Kolibri O ₂ , 0-15 l/min, Steckergerät DIN	901.408
Doppel-Kompaktflowmeter Kolibri AIR, 0-15 l/min, Steckergerät DIN	500.248



..... Kolibri, Steckergerät



..... Doppelflowmeter Kolibri, Steckergerät

Röhrenflowmeter

STECKERGERÄT.....

✓ VERWENDUNG

Medizinisches Röhrenflowmeter nach DIN EN ISO 15002.

Verchromtes Ganzmetallgehäuse mit Feinregulierventil zur stufenlosen Einstellung des Flows. Messröhre mit Schwebekörper zur Anzeige des eingestellten Wertes. Am Abgang befindet sich ein 9/16"-18 UNF-Gewinde zum direkten Anschluss von z. B. Einwegbefeuchtern. Steckergerät zum direkten Einkuppeln in eine DIN-Entnahmestelle.

TECHNISCHE DATEN

Gasart:	O ₂ oder AIR (andere Gase auf Anfrage)
Vordruck:	450 kPa ± 50 kPa
Bauart:	Druckkompensiertes Flowmeter für medizinische Gase. Anzeige nach Schwebekörperprinzip.
Material:	Regulierventil, Handrad: Messing, verchromt Stecker: Edelstahl V2A Messrohrhülse + Messröhre: Kunststoffe
Eingang:	Stecker gemäß DIN 13260 - Teil 2:*
Abgang:	9/16"-18 UNF Gewinde**

*andere Stecker/Länderstandards auf Anfrage

**geeignet zum Anschluss von Mehrweg- oder Einwegbefeuchtern



Röhrenflowmeter, Steckergerät.....



Doppelflowmeter, Steckergerät.....

RÖHRENFLOWMETER, STECKERGERÄT

Flowmeter, O ₂ , 0-6 l/min, Steckergerät DIN	900.751
Flowmeter, O ₂ , 0-15 l/min, Steckergerät DIN	900.753
Flowmeter, O ₂ , 0-30 l/min, Steckergerät DIN	900.755
Flowmeter, O ₂ , 0-6 l/min, verlängert, Steckergerät DIN	900.752
Flowmeter, O ₂ , 0-15 l/min, verlängert, Steckergerät DIN	900.754
Flowmeter, O ₂ , 0-30 l/min, verlängert, Steckergerät DIN	900.756
Flowmeter, AIR, 0-15 l/min, Steckergerät DIN	900.893
Flowmeter, AIR, 0-15 l/min, verlängert, Steckergerät DIN	900.894

DOPPELFLOWMETER, STECKERGERÄT

Doppelflowmeter, O ₂ , 0-6 l/min, Steckergerät DIN	900.746
Doppelflowmeter, O ₂ , 0-15 l/min, Steckergerät DIN	900.745
Doppelflowmeter, O ₂ , 0-30 l/min, Steckergerät DIN	900.747
Doppelflowmeter, AIR, 0-15 l/min, Steckergerät DIN	900.748

Kompaktflowmeter Kolibri

SCHIENENGERÄT



.....Kolibri, Schienengerät

✓ VERWENDUNG

Medizinisches, rastbares Kompaktflowmeter für medizinische Druckgase nach DIN EN ISO 15002. Das Kompaktflowmeter Kolibri besticht durch seine sehr kompakte Bauweise. Die präzise Einstellung der Flowstufen sowie die Robustheit der gesamten Einheit sind Eigenschaften, die Benutzerfreundlichkeit und Wirtschaftlichkeit optimal kombinieren. Schienengerät inkl. Schienenklau zur Befestigung auf Geräte-Normschiene 25x10 mm. Druckeingang in der Schienenklau integriert (NIST).

TECHNISCHE DATEN

Gasart:	O ₂ oder AIR (andere Gase auf Anfrage)
Vordruck:	450 kPa ± 50 kPa
Bauart:	10-Stufen-Rastflowmeter*
Material:	Messing, verchromt Einstellung: Kunststoff
Eingang:	NIST – Gehäuse gemäß DIN EN ISO 18082
Abgang:	9/16"-18 UNF mit Flowtülle*

**geeignet zum Anschluss von Mehrweg- oder Einwegbefeuchtern



..... Doppelflowmeter Kolibri, Schienengerät

LEISTUNG*

Raststufe	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Standard	0,5	1	1,5	2	3	4	6	8	12	15	l/min
Standard+	0,5	1	2	4	6	8	10	12	15	30+	l/min
Kinder	0,1	0,3	0,5	0,6	0,8	1	2	3	4	5	l/min
Neonatal	0,1	0,15	0,2	0,25	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	1	l/min

*Einstellgenauigkeit: ± 20 % v. Einstellwert; bei Durchflüssen ≤ 1,5 l/min: ± 30 % v. Einstellwert

FLOWMETER KOLIBRI, SCHIENENGERÄT NIST (ohne Anschlusschlauch)

Kompaktflowmeter Kolibri Standard, O ₂ , 0-15 l/min, Schienengerät NIST	902.600
Kompaktflowmeter Kolibri Standard+, O ₂ , 0-30 l/min, Schienengerät NIST	902.601
Kompaktflowmeter Kolibri Kinder, O ₂ , 0-5 l/min, Schienengerät NIST	902.602
Kompaktflowmeter Kolibri Neo, O ₂ , 0-1 l/min, Schienengerät NIST	902.603
Kompaktflowmeter Kolibri O ₂ , 10 Flows wählbar, Schienengerät NIST	902.604
Flowmeter Kolibri, AIR, Festflow 6 l/min, Schienengerät NIST	902.605
Flowmeter Kolibri, AIR, Festflow 8 l/min, Schienengerät NIST	902.606
Flowmeter Kolibri, AIR, 0-15 l/min, Schienengerät NIST	902.608
Flowmeter Kolibri, AIR, 0-30 l/min, Schienengerät NIST	902.609
Flowmeter Kolibri, AIR, 10 Flows wählbar, Schienengerät NIST	902.607

DOPPELFLOWMETER KOLIBRI, SCHIENENGERÄT NIST

Doppel-Flowmeter Kolibri Standard, O ₂ , 0-15 l/min, Schienengerät NIST	902.678
Doppel-Flowmeter Kolibri Standard, AIR, 0-15 l/min, Schienengerät NIST	902.679

Röhrenflowmeter

SCHIENENGERÄT

✓ VERWENDUNG

Medizinisches Flowmeter nach DIN EN ISO 15002;
 Schienengerät inkl. Schienenklaue zur Befestigung auf Geräte-Normschiene 25x10 mm. Druckeingang ist in der Schienenklaue integriert (NIST).
 Verchromtes Ganzmetallgehäuse mit Feinregulierventil zur stufenlosen Einstellung des Flows. Messröhre mit Schwebekörper zur Anzeige des eingestellten Wertes.
 Am Abgang befindet sich ein 9/16"-18 UNF-Gewinde zum direkten Anschluss von z. B. Einwegbefeuchtern.



Röhrenflowmeter, Schienengerät.....

TECHNISCHE DATEN

Gasart:	O ₂ oder AIR (andere Gase auf Anfrage)
Vordruck:	450 kPa ± 50 kPa
Bauart:	Druckkompensiertes Flowmeter für medizinische Gase. Anzeige nach Schwebekörperprinzip.
Material:	Regulierventil, Handrad: Messing, verchromt Messrohrhülse + Messröhre: Kunststoffe
Eingang:	NIST – Gehäuse gemäß DIN EN ISO 18082
Abgang:	9/16"-18 UNF Gewinde* *geeignet zum Anschluss von Mehrweg- oder Einwegbefeuchtern



Doppelflowmeter, Schienengerät.....

RÖHRENFLOWMETER, SCHIENENGERÄT NIST (ohne Anschlusschlauch)	
Flowmeter, O ₂ , 0-6 l/min	902.610
Flowmeter, O ₂ , 0-15 l/min	902.611
Flowmeter, O ₂ , 0-30 l/min	902.612
Flowmeter, AIR, 0-15 l/min	902.613

DOPPELFLOWMETER, SCHIENENGERÄT NIST (ohne Anschlusschlauch)	
Doppelflowmeter, O ₂ , 0-15 l/min	902.620
Doppelflowmeter, AIR, 0-15 l/min	902.621

Medikamentenvernebler

VERNEBLERSTECKVENTIL MIT KLAMMER



.....Verneblersteckventil mit Klammer

✓ VERWENDUNG

In Verbindung mit einem Medikamentenvernebler zur dosierten Abgabe von medizinischer Druckluft oder medizinischem Sauerstoff für die Inhalation von Medikamenten in Form von Aerosolen.

Inkl. Seitenklammer zur Befestigung von z. B. Einweg-Medikamentenverneblern.

TECHNISCHE DATEN

Gasart:	Med. Druckluft (AIR)/Sauerstoff (O ₂)
Vordruck:	450 kPa ± 50 kPa Vordruck
Bauart:	Dosierventil, mit Schnellschlussventil
Material:	Messing, mattverchromt, Stecker: Edelstahl V2A
Eingang:	Stecker gemäß DIN 13260 Teil 2*
Abgang:	9/16"-18 UNF mit Flowtülle
Leistung:	5 l/min ± 0,5 l/min

*andere Stecker/Länderstandards auf Anfrage

VERNEBLERSTECKVENTIL MIT KLAMMER

Verneblersteckventil mit Klammer, AIR/O ₂ , 5 l/min, Steckergerät DIN	900.865
--	---------

Medikamentenvernebler

VERNEBLERSTECKVENTIL MIT AUFNAHME

VERWENDUNG

Verneblersteckventil, fest eingestellt auf 5 l/min; in Verbindung mit Kendall-Medikamentenvernebler „Respi-Jet“ zur dosierten Abgabe von Medikamenten in Form von Aerosolen.

Zum direkten Einkuppeln in eine Druckluft- oder Sauerstoffentnahmestelle; der schwarze Ring ist so ausgeformt, dass der Respi-Jet Vernebler bei Nichtgebrauch auf dem Ventil „geparkt“ werden kann.

TECHNISCHE DATEN

Gasart:	Med. Druckluft (AIR) oder Sauerstoff (O ₂)
Vordruck:	450 kPa ± 50 kPa
Bauart:	Dosierventil mit Schnellschlussventil
Material:	Messing, glanzverchromt, Stecker: Edelstahl
Eingang:	Stecker gemäß DIN 13260 Teil 2*
Abgang:	9/16"-18 UNF Gewinde
Leistung:	fest eingestellt 5 l/min ± 0,5 l/min

*andere Stecker/Länderstandards auf Anfrage



Verneblersteckventil.....



Anwendungsbeispiel.....

VERNEBLERSTECKVENTIL MIT AUFNAHME

Verneblersteckventil mit Aufnahme, AIR/O ₂ , Steckergerät DIN	900.765
--	---------



Parkstellung.....