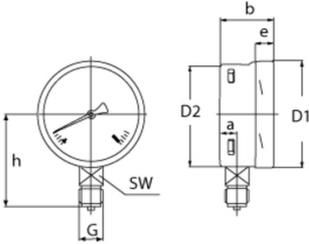


## ECON® Rohrfederanometer Type 330 Anschluss unten Messing



### Merkmale

- Typ:** 330
- Ausführung:** Rohrfederanometer
- Blow-out inbegriffen:** Nein
- Montage Manometer:** Direkt
- Prozessanschluss:** Aussengewinde
- Material Prozessanschluss:** Messing
- Material Scheibe:** Polycarbonat
- Schutzklasse:** IP54
- Mediumtemperatur:** -20 / 80 °C
- Umgebungstemperatur:** -40 / 60 °C



Gehäuse-durchmesser	D1	D2	b	e	a	sw	h	DN
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm		
80	83,5	80	32	5,5	9,5	22	71	1/4
100	101	99	49,5	18	16	22	87	1/2
160	161	159	49,5*	18	16	22	118	1/2

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Gehäuse- durchmesser	D1	D2	b	e	a	sw	h	DN
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm		

\* ab 1600 bar b = 16 mm

Gehäusedurchmesser	Messbereich	Druckeinheit	Genauigkeit- klasse	Gehäuse Füllflüssigkeit	Anschlussstelle	Größe Prozessans- chluss	Material Gehäuse	Material Wahl	Max. Überdruck	Artikel
mm									bar	
80	-1 / 0	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	0	17680662
80	-1 / 1.5	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	1.9	17680631
80	-1 / 3	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	3.9	17680624
80	-1 / 9	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	11	17680600
80	0 / 0.6	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	0.8	17680756
80	0 / 1.6	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	2	17680732
80	0 / 2.5	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	3	17680701
80	0 / 4	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	5	17683832
80	0 / 6	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	7.8	17680679
80	0 / 10	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	13	17680725
80	0 / 16	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	20	17680718
80	0 / 25	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	32	17680693
80	0 / 40	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	52	17680686
100	-1 / 0	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	0	17687865
100	-1 / 0.6	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	0.8	17687858
100	-1 / 1.5	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	1.9	17687841
100	-1 / 3	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	3.9	17687834
100	-1 / 5	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	6.5	17687827
100	-1 / 9	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	11	17687810
100	-1 / 15	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	19	17681920
100	0 / 0.6	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	0.8	17687803
100	0 / 1	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	1.3	17687795
100	0 / 1	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	1300	17685294
100	0 / 1.6	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	2	17687788
100	0 / 2.5	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	3	17687771
100	0 / 4	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	5	17687764
100	0 / 6	bar				1/2" BSPP[G]				17671642
100	0 / 6	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	7.8	17687757
100	0 / 10	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	13	17687740
100	0 / 16	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	20	17687733
100	0 / 25	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	32	17687726
100	0 / 40	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	52	17687719
100	0 / 60	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	78	17687702
100	0 / 100	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	130	17687694
100	0 / 160	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	208	17687687
100	0 / 250	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	325	17687670
100	0 / 400	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	520	17687663
100	0 / 600	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	780	17687656
160	-1 / 0	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	0	17687649
160	-1 / 0.6	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	0.8	17680763
160	-1 / 1.5	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	1.9	17681881
160	-1 / 3	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium		17681937
160	-1 / 5	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	6.5	17681874
160	0 / 0.6	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	0.8	17681906
160	0 / 1	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	1.3	17687632

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Gehäusedurchmesser	Messbereich	Druckeinheit	Genauigkeitsklasse	Gehäusefüllflüssigkeit	Anschlussstelle	Größe Prozessanschluss	Material Gehäuse	Material Wahl	Max. Überdruck	Artikel
mm									bar	
160	0 / 1.6	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	2	17681898
160	0 / 2.5	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	3	17687625
160	0 / 4	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	5	17687618
160	0 / 6	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	7.8	17687601
160	0 / 10	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	13	17687593
160	0 / 16	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	20	17687586
160	0 / 25	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	32	17687579
160	0 / 40	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	52	17687562
160	0 / 60	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	78	17683522
160	0 / 100	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	130	17678674
160	0 / 100	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	130	17682682
160	0 / 160	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	208	17681735
160	0 / 600	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	780	17680770

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)