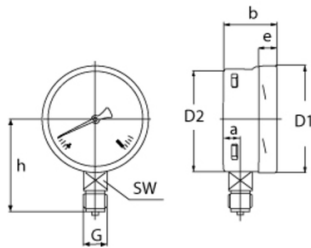




ECON® Rohrfedermanometer Type 330 Anschluss unten Messing

Merkmale

- Typ:** 330
- Ausführung:** Rohrfedermanometer
- 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

Gehäusedur- chmesser	Messbereich	Druckeinheit	Genauigkeit- sklasse	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	12725557
80	-1 / 9	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	11	12725562
80	0 / 1.6	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	2	12725550
80	0 / 2.5	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	3	12725553
80	0 / 4	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	5	12331314
80	0 / 6	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	7.8	12725556
80	0 / 10	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	13	12725551
80	0 / 16	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	20	12725552
80	0 / 40	bar	1.6 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	52	12725555
100	-1 / 0	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	0	12035586
100	-1 / 0.6	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	0.8	12035587
100	-1 / 1.5	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	1.9	12035588
100	-1 / 3	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	3.9	12035589
100	-1 / 5	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	6.5	12035590
100	-1 / 9	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	11	12035591
100	-1 / 15	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	19	12670540
100	0 / 0.6	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	0.8	12035592
100	0 / 1	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	1.3	12035593
100	0 / 1	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	1300	12177020
100	0 / 1.6	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	2	12035594
100	0 / 2.5	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	3	12035595
100	0 / 4	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	5	12035596
100	0 / 6	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	7.8	12035597
100	0 / 10	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	13	12035598
100	0 / 16	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	20	12035599
100	0 / 25	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	32	12035600
100	0 / 40	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	52	12035601
100	0 / 60	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	78	12035602
100	0 / 100	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	130	12035603
100	0 / 160	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	208	12035604
100	0 / 250	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	325	12035605
100	0 / 400	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	520	12035606
100	0 / 600	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	780	12035607
160	-1 / 0	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	0	12035608
160	-1 / 0.6	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	0.8	12725547
160	-1 / 1.5	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	1.9	12670545
160	-1 / 5	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	6.5	12670546
160	0 / 0.6	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	0.8	12670543
160	0 / 1	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	1.3	12035609
160	0 / 1.6	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	2	12670544
160	0 / 2.5	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	3	12035610
160	0 / 4	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	5	12035611
160	0 / 6	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	7.8	12035612
160	0 / 10	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	13	12035613
160	0 / 16	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	20	12035614

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 / 25	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	32	12035615
160	0 / 40	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	52	12035616
160	0 / 60	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	78	12398611
160	0 / 100	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	130	12452280
160	0 / 160	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	208	12709159
160	0 / 600	bar	1.0 %	Ohne	Unten	1/2" BSPP[G]	Edelstahl 304	Aluminium	780	12725546

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)