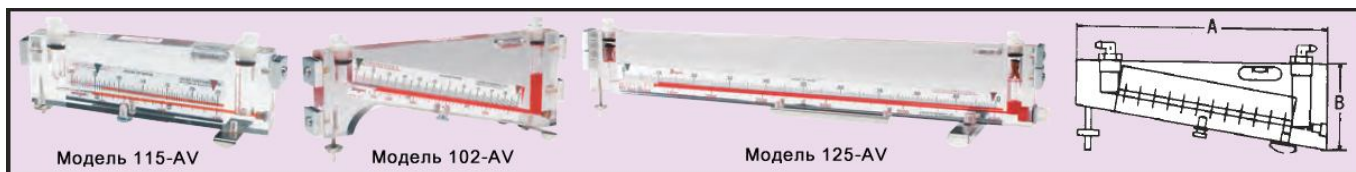




Серия 100 AV

Комплекты манометров для измерения скорости воздуха

Подходит для полных давлений до 7 бар, температур до 65,6 С



Серия сконструирована для измерения скорости воздуха, статического давления, вакуума или дифференциального давления, где дополнительный диапазон серии 400 не требуется. Манометры серии 100 имеют прекрасную точность в сочетании с портативностью. Пластиковая конструкция из прочного акрила Durablock® компании Dwyer® имеет очень точно обработанные каналы и наклонные отверстия с допуском $\pm 0,005$ мм.

Особенности конструкции и работы:

Пластиковый корпус – Толстый 25.4 мм. прочный акриловый блок, фактически неломкий. Стабильный и не подвергающийся опасности перекашивания.

Хромированные отражающие шкалы – легко считываются показания. Настройка с помощью винта с накатанной головкой для легкого обнуления. (Модель 125 AV использует винтовой плунжер для настройки нуля.)

Красная манометрическая жидкость – Удельный вес 0,826. Заполняет профиль канала, легко считывается в следствии хорошей смачиваемости.

Настройка регулировки уровня – Винт позволяет быстро и точно настроить уровень. Встроенный

пузырьковый уровень обеспечивает соответствующую точность.



Модель	Размеры для футляра переноса см.
102-AV	34 x 25 x 6
115-AV	34 x 25 x 6
115T-AV	34 x 25 x 6
125-AV	22x 65 x 4

Полные комплекты для измерения скорости воздуха включают:

Наклонный манометр компании Dwyer® описанный выше, трубка Пито из нержавеющей стали (30 см. с моделями 102-AV и 115-AV, 60 см. с моделью 115T-AV), две резиновых трубки длиной 3 м. с соединителями, дополнительная красная манометрическая жидкость, карта рабочих операций H-7, бюллетень H-11, магнитные монтажные зажимы, линейка для вычисления скорости воздуха и футляр для переноса (пластиковый для моделей 102-AV, 115-AV и 115T-AV, стальной для модели 125-AV).

Модель	Диапазон, дюйм вод. ст.	Скорость, м/с.	Мин. деление шкалы	Длина шкалы	Размеры, см.		Трубка Пито Модель-Длина
					A	B	
102-AV	0,20-0-2,0	2÷30	0,02	8-1/4 дюймов	30	11	166-12 30 см
115-AV	0,05-0-0,25	2÷10	0,005	6 дюймов	24	8	166-12 30 см
115T-AV	0,05-0-0,25	2÷10	0,005	6 дюймов	24	8	166T 90 см
125-AV	0-1,0	1.5÷20	0,005	20 дюймов	60	10	160-24 60 см.



Телефон: +7 (343) 319-51-25
Телефон: +7 (343) 382-32-13
E-mail: info@kip-e.ru