

WAVIOT

ГАЗ УЛЬТРА

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ
УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ПРИБОР
УЧЕТА ГАЗА СО ВСТРОЕННЫМ
РАДИОМОДЕМОМ NB-Fi



Соответствует типовым техническим требованиям ООО «ГАЗПРОМ МЕЖРЕГИОНГАЗ» к бытовым приборам учета газа



Технология NB-Fi и приборы разработаны в России



ТОЧНОСТЬ

Исключительная точность измерений – погрешность не более $\pm 1,5\%$.
Настраиваемое при производстве значение условно-постоянной величины давления для разных регионов России. Межповерочный интервал 12 лет.



НАДЕЖНОСТЬ И ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

АСКУГ от WAVIoT надежно защищает канал связи при отправке диагностических данных и аварийных уведомлений, благодаря применению российских алгоритмов шифрования.
Встроенный модуль телеметрии со сменной батареей обеспечивает отправку и прием данных при помощи технологий связи: NB-Fi, GSM/GPRS и NB-IoT.

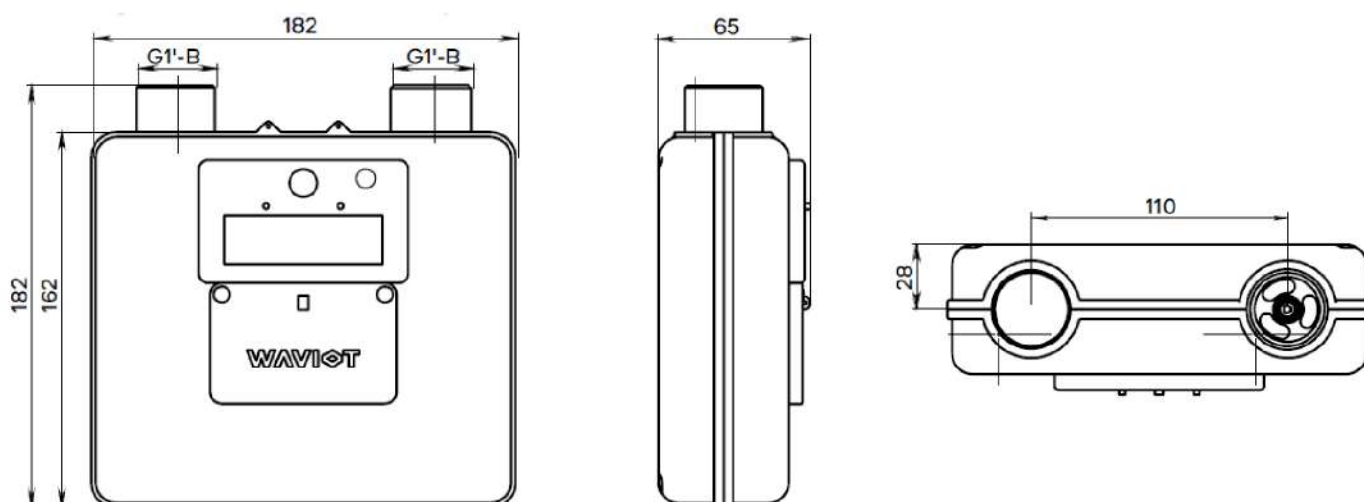


УДОБСТВО МОНТАЖА И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Легкая установка. Уникальная конструкция встроенного запорного клапана имеет функцию дистанционного отключения по команде из информационной системы верхнего уровня.

миллион вещей на одной волне

ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ЗНАЧЕНИЕ	
Исполнение счетчика газа	УЛЬТРА-4	УЛЬТРА-6
Номинальный расход $Q_{ном.}$, м ³ /ч	4,0	6,0
Минимальный расход $Q_{мин.}$, м ³ /ч	0,04	0,06
Максимальный расход $Q_{макс.}$, м ³ /ч	6,0	10,0
Порог чувствительности, м ³ /ч	0,008	0,012
Относительная погрешность измерений в диапазоне от $0,1 \cdot Q_{ном.}$ до $Q_{макс.}$	1,5%	
Рабочий диапазон температур	от -40°C до +55°C	
Степень защиты оболочки	IP54 или IP67	
Элементы питания	Две батареи типоразмера D	
Элемент питания для измерительной части	Встроенный, емкость 19 000 мА·ч	
Элемент питания для модуля телеметрии	Сменный, емкость 19 000 мА·ч	
Запорный клапан	Встроенный (по заказу)	
Интерфейс передачи данных	NB-Fi, GSM/GPRS или NB-IoT (по заказу)	
Интервал между поверками	12 лет	
Производитель	ООО «Телематические Решения»	