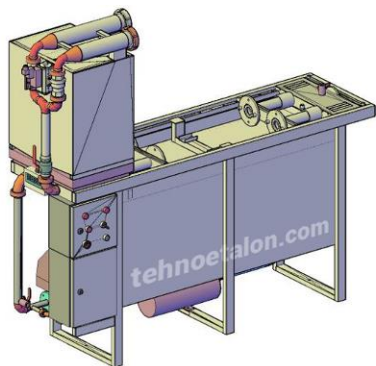




**Техноэталон**  
эксперт в приборах учета

Производитель №1 в Украине проливных установок

## Установка проливная АС-50(80)-В/0,005...10,0-С/0,03...45,0



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Поверка и калибровка счетчиков воды и расходомеров-счетчиков DN15 ... DN80 всех типов (механические, ультразвуковые, индукционные, вихревые и др.) в диапазоне расходов от 0,005 до 45,0 м<sup>3</sup>/ч методом измерения массы или методом сличения в автоматическом или полуавтоматическом (при визуальном снятии показаний) режиме

### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Метод поверки	◆ весовой (измерение массы) ◆ сличение	
Параметры входных каналов	◆ 4 активных (3,6 В) импульсных входа с частотой до 250 Гц ◆ 10 пассивных импульсных входов (до 24 В) с частотой до 100 Гц *	
DN поверяемых приборов	◆ DN15, DN20, DN25, DN32, DN40, DN50, DN65, DN80	
Количество поверяемых приборов	◆ DN15 ... DN20 до 10 шт ◆ DN25 ... DN32 до 8 шт	◆ DN40 ... DN50 до 4 шт ◆ DN65 ... DN80 до 2 шт
Минимальный воспроизводимый расход	◆ 0,005 м <sup>3</sup> /ч	
Максимальный воспроизводимый расход	◆ 45,0 м <sup>3</sup> /ч (+/- 10%)	
Емкость оборотного бака	◆ 650 л	
Длина монтажного участка	◆ 2 ветки по 1300 мм (U-образный)	
Рабочие эталоны	◆ электронные весы ◆ индукционных расходомера Siemens (Германия) - 2шт.	
Диапазон взвешивания	◆ от 1 до 100 кг	
Режим работы	◆ автоматический	
Класс точности	◆ 0,15% (методом измерения массы) ◆ 0,3% (методом сличения)	
Исполнительные и зажимные механизмы	◆ пневматические, FESTO (Германия)	
Режим установки заданного расхода	◆ бесступенчатое регулирование	
Управление расходом	◆ автоматическое со стабилизацией	
Система водоснабжения	◆ замкнутая	
Материал установки	◆ нержавеющая сталь (включая насос)	
Питание	◆ 380В, 3 фазы, до 2,5 кВт	
Габаритные размеры	◆ 2807 x 665 x 1895	

ООО «ТЕХНОЭТАЛОН»

ул.Княжий Затон 9а, офис 369, Киев, 02095, Украина ~ тел./факс: +380 (44) 379-22-47 ~ моб.: +380 (98) 440-08-35, +380 (50) 036-47-24  
e-mail: [info@tehnometalon.com](mailto:info@tehnometalon.com) web: [tehnometalon.com](http://tehnometalon.com) / [tehnometalon.com.ua](http://tehnometalon.com.ua) (площадка на Prom.ua)

	БАЗОВАЯ КОНФИГУРАЦИЯ	ОПТИМАЛЬНАЯ КОНФИГУРАЦИЯ	ALL-INCLUSIVE ПАКЕТ
Монтажный стол в сборе:			
• зажимное устройство	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
• бак обратного водоснабжения	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
• насос (пр-во Италия)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
• система деаэрации и стабилизации расхода - система управления расходом	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
• блок управления установкой	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
• блок управления питанием насосов	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
• термодатчик	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
• манометр	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Переливное устройство с визуальным контролем останова потока.	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Эталонные расходомеры-счетчики (DN6, DN25)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Электронные весы в комплекте с баком	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Программное обеспечение для управления установкой и подготовки протокола поверки <i>(необходимо наличие WINDOWS и EXCEL)</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Переходники для установки до 2-х муфтовых (DN15...DN40) и фланцевых DN50 ... DN80 счетчиков	x	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Модуль поверки в режиме фотофиксации <i>(блок синхронизации с 10-ю фотокамерами)</i>	x	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
*Модуль 10 импульсных входов	x	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Компрессор	x	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
 Компьютер	x	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
 Принтер	x	x	<input checked="" type="checkbox"/>
Монтаж	x	x	<input checked="" type="checkbox"/>
Пусконаладка	x	x	<input checked="" type="checkbox"/>
Обучение персонала	x	x	<input checked="" type="checkbox"/>

Исполнение для работы на горячей воде 50°С (утеплительный кожух, настенный котел)  
Возможно для любой конфигурации

#### ТРЕБОВАНИЯ К ПОМЕЩЕНИЮ ДЛЯ МОНТАЖА

- свободная зона 4,0 x 2,0 метра
- наличие на краю свободной зоны защитного выключателя 380В/25А и розетки 220В
- наличие в здании водопровода и канализации

УСТАНОВКА ПОСТАВЛЯЕТСЯ СО СВИДЕТЕЛЬСТВОМ О КАЛИБРОВКЕ ПО ДСТУ ISO/IEC 17025 ВЫДАННЫМ НАУЧНЫМ МЕТРОЛОГИЧЕСКИМ ЦЕНТРОМ ГП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» (КИЕВ, УКРАИНА)

#### УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ

- установка поставляется моноблоком со снятым баком весов
- после транспортировки на место эксплуатации дополнительная калибровка на требуется

СРОК ИЗГОТОВЛЕНИЯ УСТАНОВКИ: 75 ДНЕЙ

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО «ТЕХНОЭТАЛОН»

Наши проливные установки АС эксплуатируются в Украине, РФ, Казахстане, Молдове ведущими предприятиями и отраслевыми государственными организациями

#### Центры стандартизации, метрологии и сертификации:

- ГП «Укрметртестстандарт» / Киев /
- ФБУ «Ростест-Москва» / РФ /
- Национальный институт стандартизации и метрологии Молдовы / Кишинев /
- ГП «Кривбасстандартметрология» / Кривой Рог, Украина /

#### Водоканалы:

- ПАО «АК «Киевводоканал» / Украина /
- Филиал «Инфоксводоканал» ООО «Инфокс» / Одесса, Украина /
- КП «Компания «Вода Донбасса» / Донецк, Украина /
- КП «Севгорводоканал» / Севастополь, Украина /
- ГКПП «Днепрводоканал» / Днепр, Украина /
- ТОО «Павлодар-Водоканал» / Павлодар, Казахстан /

#### Теплоснабжающие организации:

- ГКП «Луцктепло» / Украина /
- ЛГКП «Теплокомунэнерго» / Луганск, Украина /
- ГКП «Днепропетровские городские тепловые сети» / Днепр, Украина /

- всего более чем **100** государственных организаций, частных и коммунальных хозяйств.

ООО «ТЕХНОЭТАЛОН»

ул.Княжий Затон 9а, офис 369, Киев, 02095, Украина ~ тел./факс: +380 (44) 379-22-47 ~ моб.: +380 (98) 440-08-35, +380 (50) 036-47-24  
e-mail: [info@tehnоetalon.com](mailto:info@tehnоetalon.com) web: [tehnоetalon.com](http://tehnоetalon.com) / [tehnоetalon.com.ua](http://tehnоetalon.com.ua) (площадка на Prom.ua)

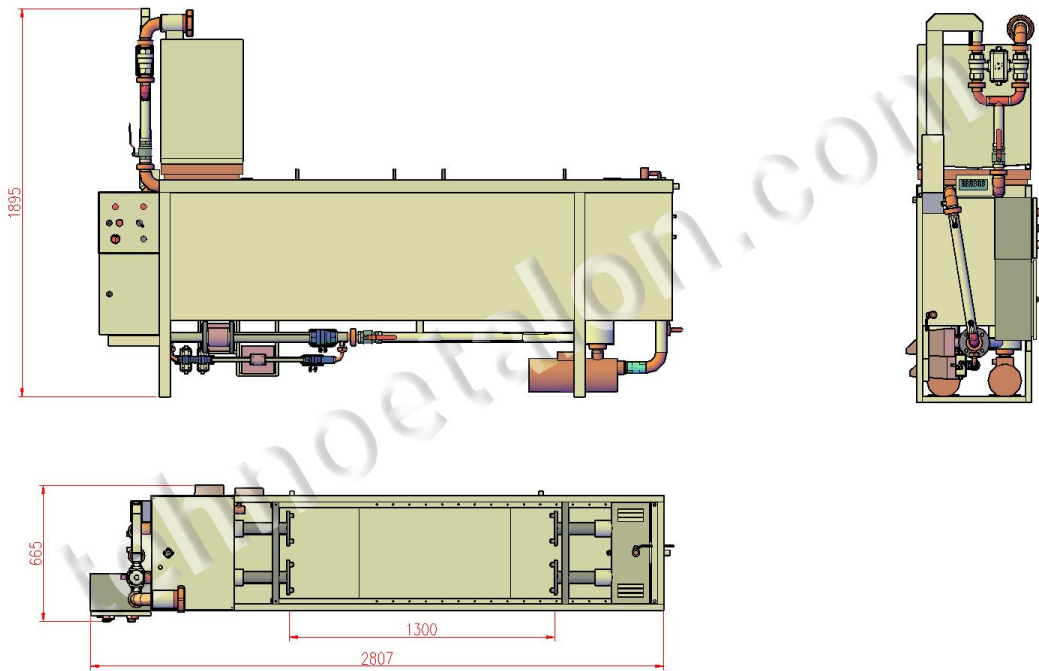


Рис.1 Габаритные размеры проливной установки АС-50(80)

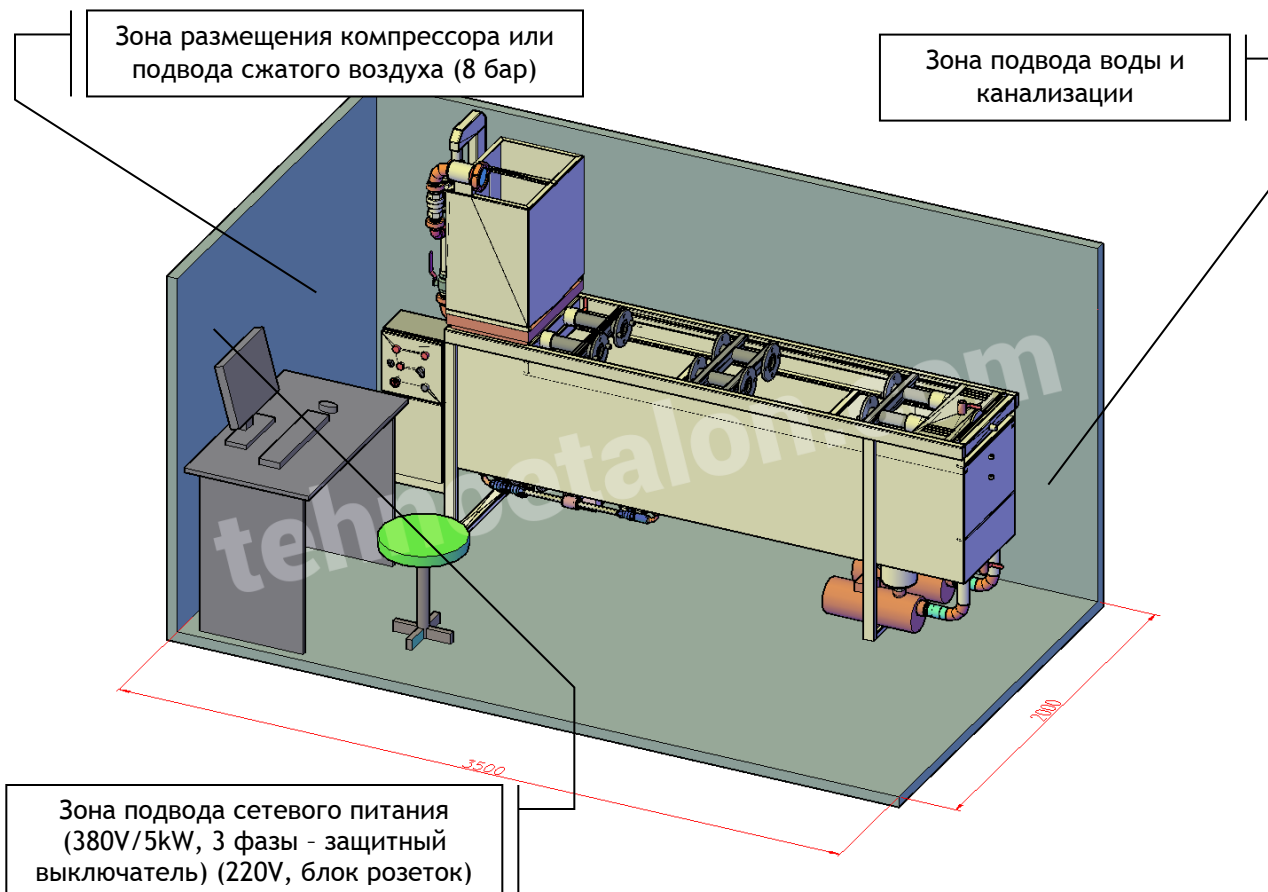


Рис.2 Схема рекомендуемой минимальной зоны размещения проливной установки АС-50(80)

ООО «ТЕХНОЭТАЛОН»

ул.Княжий Затон 9а, офис 369, Киев, 02095, Украина ~ тел./факс: +380 (44) 379-22-47 ~ моб.: +380 (98) 440-08-35, +380 (50) 036-47-24  
 e-mail: [info@tehnoetalon.com](mailto:info@tehnoetalon.com) web: [tehnoetalon.com](http://tehnoetalon.com) / [tehnoetalon.com.ua](http://tehnoetalon.com.ua) (площадка на Prom.ua)