

ФОНАРИ СМОТРОВЫЕ, АТК 26-01-1-89



Фонарь смотровой трубопроводный - предназначен для визуального контроля наличия или отсутствия потока рабочей среды в трубопроводе. При этом возможность получения качественных или других характеристик рабочей среды - отсутствует.

Основная информация.	
Наименование	Фонарь смотровой (фонарь смотровой трубопроводный)
Нормативная документация	АТК 26-01-1-89 "Фонари смотровые трубопроводные. Типы и конструкции." - основной документ, по которому изготавливаются смотровые фонари. ОСТ 2601-342-71 "Детали трубопроводов. Фонари смотровые с плоскими стеклами. Конструкция и размеры"
Область применения	Трубопроводные системы промышленных предприятий, судовые системы, где необходим визуальный контроль потока рабочей среды в трубопроводе.
Описание	Смотровой фонарь представляет из себя корпус из трубы с выходящими из него двумя патрубками, на которых установлены смотровые стекла. Крепление фонаря к трубопроводу, в зависимости от исполнения может быть как фланцевым, так и штуцерным (под приварку). Движение/наличие рабочей среды или его отсутствие определяется визуально через смотровые стекла.
Дополнительная информация	Возможно изготовление смотровых фонарей как по чертежам и эскизам заказчика, так и разработка с заданными параметрами. Изготовление не стандартных смотровых фонарей.

Фонари смотровые АТК 26-01-1-89, основные параметры и характеристики.

Исполнение	1	2	3
Тип	прямоточный с плоскими стеклами	угловой с плоскими стеклами	прямоточный трубчатый
Условный проход, Ду, мм	20...300	20...80	20...150
Условное давление	0,6; 1,6	0,6; 1,6	0,2; 0,3; 0,4; 0,5; 0,6
Температура	-40...200	-40...200	-50...120

ФОНАРЬ СМОТРОВОЙ, ОСТ 5.5477-80



Фонарь смотровой трубопроводный (с крылаткой) - предназначен для визуального контроля наличия или отсутствия потока рабочей среды в трубопроводе. В отличие от фонарей по АТК, данный фонарь позволяет более наглядно наблюдать наличие движения рабочей среды в трубопроводе за счет наличия

Основная информация.

Наименование	Фонарь смотровой с крылаткой
Нормативная документация	ОСТ 5.5477-80 "Фонари смотровые для трубопроводов"
Область применения	Трубопроводные системы промышленных предприятий, судовые системы, где необходим не просто визуальный контроль потока рабочей среды в трубопроводе, а так-же необходимо получать ориентировочную скорость движения среды.
Описание	Смотровой фонарь с крылаткой, как и типовой смотровой фонарь, представляет из себя корпус из трубы с выходящими из патрубками, на которых установлены смотровые стекла. Внутри фонаря может быть установлена крылатка. Крепление фонаря к трубопроводу, в зависимости от исполнения может быть как фланцевым, штуцерным (под приварку) и резьбовым. Движение/наличие рабочей среды или его отсутствие определяется визуально через смотровые стекла. Ориентировочная скорость движения определяется по скорости вращения крылатки.
Дополнительная информация	Возможно изготовление смотровых фонарей как по чертежам и эскизам заказчика, так и разработка с заданными параметрами. Изготовление не стандартных смотровых фонарей.

Основные параметры и характеристики.				
Тип фонаря	Фонарь смотровой штуцерный с крылаткой	Фонарь смотровой фланцевый с крылаткой	Фонарь смотровой под приварку	Фонарь смотровой штуцерный
Условный проход, Ду, мм	10, 20, 32	50, 80, 100, 150, 200	10, 20, 32, 50, 80	20, 32
Условное давление, Ру, МПа	0,63			
Рабочая среда	вода морская, вода пресная, масло, нефть, конденсат	вода морская, вода пресная, масло, нефть, конденсат	Хладоны, аммиак, дистиллят, топливо по ГОСТ 10227- 62	Топливо дизельное, масло

- Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93