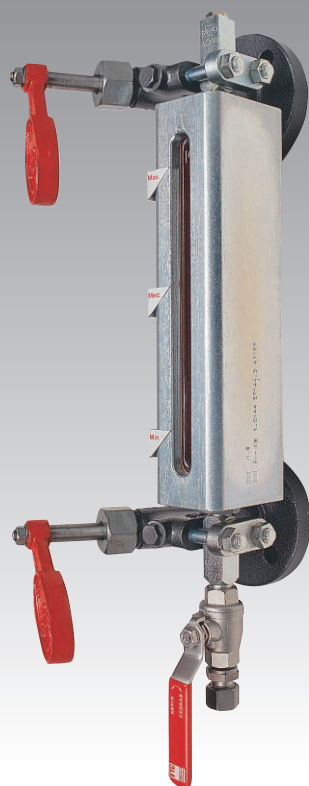


Указатель уровня жидкости с квадратным штифтом



NE

Указатель уровня жидкости Тип 466
Коробка указателя уровня жидкости Тип 166-ЕС



Для котла, коллектора, водяного бака, резервуара жидкости, **управлять** уровнем газа, пара и жидкости.
С помощью многопризматического зеркала многих отверстий можно визуальнo получить уровень жидкости и ясно различать фазу смеси газа и жидкости с фазой жидкости.

Стандарт

- У указателя уровня жидкости сменный угольный уплотняющий и безопасный шарик плавающего или передвижного типа. Если наблюдательное окно расколется, что приведет к потере баланса давления, безопасный шарик переместит в основание во избежание течения жидкостной среды.
- С помощью рычага быстрого управления активизируется указатель уровня жидкости.
- Рычаг управления можно положен на левом или правом боке блока указателя уровня жидкости.
- Степень уплотнения уплотняющей части высокая, что превышает требования норм /3 DIN-3230.
- У указателя уровня жидкости пробки отвода, можно окончательно очистить кристаллики и осадки при вставке шеста диаметром 7мм.
- При употреблении в некоторых условиях, можно заменить коробку указателя уровня жидкости с помощью стеклянной трубки диаметром 20мм в системе квадратного штифта.
- Коробка уровня жидкости легко соединяется на фланце, что удобно для обслуживания. Даже во время движения не нужно демонтировать указатель уровня жидкости. Нет отбойника. Можно положить коробку уровня жидкости под любой градус угла в диапазоне 360°.
- Можно переместить оптический указатель при максимальном, среднем и минимальном уровнях жидкости.
- У наблюдательного окна из стекол кремнеборнокислой соли особые характеристики. Раз стекло расколется неожиданно, при нем не будет формированы обломки.
- Зона показания больше, чем зоны системы круглого штифта, имеющего одинаковое расстояние между центрами фланцев с системой квадратного штифта.

Важные пункты

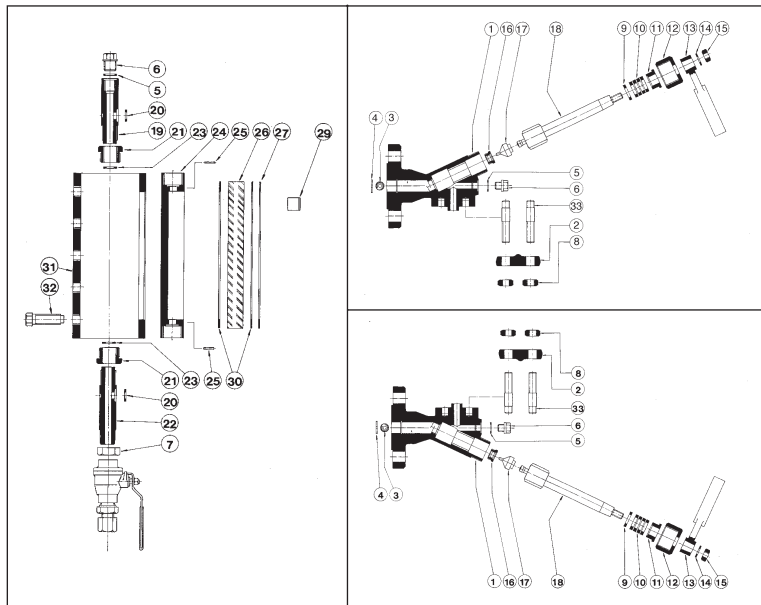
Мы рекомендуем соединить клапан вымывания типа 999 3/8" с трубой отвода для улучшения системы, чтобы периодически проверять указатель уровня жидкости и состояние чистоты.

В паровом котле и других коллекторах, содержащих осадочную жидкостную среду, надо вымыть 2-3 секунды, по крайней мере, по каждым 8 часам.

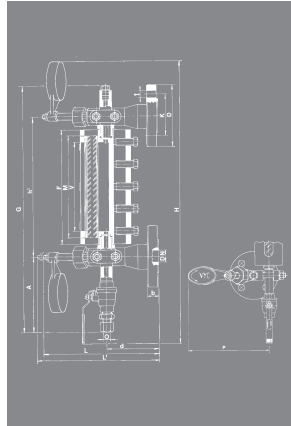
По требованиям:

- Можно изготовлять из других типов материалов, предназначается для особых рабочих условий (высокой температуры, жидкостной среды и т.д.).
- Специальная втулка.
- Рекомендуется употреблять прозрачное наблюдательное окно со сплюснoй прокладкой при условии температуры выше 250
- У указателя уровня жидкости штифты, специально употребляемые центральным расстоянием других фланцев.
- Соединить многие коробки указателя уровня жидкости для осмотра уровня жидкости издалека.

Нумерация частей	Части	Материалы																		
		Литейный чугун				Чугун со сфероидальным графитом				Литейная сталь				Нержавеющая сталь						
1	Основное тело	Литейный чугун(EN-JL1040)				Чугун со сфероидальным графитом(EN-JS1030)				Литейная сталь(EN-1.0619)				Нержавеющая сталь(EN-1.4408)						
2	Фланец	Литейная сталь(EN-1.0619)				Литейная сталь(EN-1.0619)				Литейная сталь(EN-1.0619)				Нержавеющая сталь(EN-1.4408)						
3	Безопасный шарик	Нержавеющая сталь(EN-1.4401)				Нержавеющая сталь(EN-1.4401)				Нержавеющая сталь(EN-1.4401)				Нержавеющая сталь(EN-1.4401)						
4	Безопасное кольцо	Нержавеющая сталь(EN-1.4310)				Нержавеющая сталь(EN-1.4310)				Нержавеющая сталь(EN-1.4310)				Нержавеющая сталь(EN-1.4310)						
5/23	Соединительная часть	Алюминий/Медь				Алюминий/Медь				Алюминий/Медь				Алюминий/Медь						
6	Винт	Углеродистая сталь(EN-1.1151)				Углеродистая сталь(EN-1.1151)				Углеродистая сталь(EN-1.1151)				Нержавеющая сталь(EN-1.4401)						
7	Крышка	Углеродистая сталь(EN-1.1191)				Углеродистая сталь(EN-1.1191)				Углеродистая сталь(EN-1.1191)				Нержавеющая сталь(EN-1.4401)						
8/15	Гайка	Углеродистая сталь(EN-1.1141)				Углеродистая сталь(EN-1.1141)				Углеродистая сталь(EN-1.1141)				Нержавеющая сталь(EN-1.4401)						
9	Кольцо	Нержавеющая сталь(EN-1.4401)				Нержавеющая сталь(EN-1.4401)				Нержавеющая сталь(EN-1.4401)				Нержавеющая сталь(EN-1.4401)						
10	Уплотняющая часть	Графит				Графит				Графит				PTFE (тефлон)						
11	Отбойник	Углеродистая сталь(EN-1.1191)				Углеродистая сталь(EN-1.1191)				Углеродистая сталь(EN-1.1191)				Нержавеющая сталь(EN-1.4401)						
12	Гайка отбойника	Углеродистая сталь(EN-1.1191)				Углеродистая сталь(EN-1.1191)				Углеродистая сталь(EN-1.1191)				Нержавеющая сталь(EN-1.4401)						
13	Рычаг управления	Чугун со сфероидальным графитом(EN-JS1030)				Чугун со сфероидальным графитом(EN-JS1030)				Чугун со сфероидальным графитом(EN-JS1030)				Чугун со сфероидальным графитом(EN-JS1030)						
14	Прокладочное кольцо	Углеродистая сталь(EN-1.1141)				Углеродистая сталь(EN-1.1141)				Углеродистая сталь(EN-1.1141)				Нержавеющая сталь(EN-1.4401)						
16	Основание	Нержавеющая сталь(EN-1.4028)				Нержавеющая сталь(EN-1.4028)				Нержавеющая сталь(EN-1.4028)				Нержавеющая сталь(EN-1.4401)						
17	Уплотняющая часть	Нержавеющая сталь(EN-1.4401)				Нержавеющая сталь(EN-1.4401)				Нержавеющая сталь(EN-1.4401)				Нержавеющая сталь(EN-1.4401)						
18	Вал	Нержавеющая сталь(EN-1.4028)				Нержавеющая сталь(EN-1.4028)				Нержавеющая сталь(EN-1.4028)				Нержавеющая сталь(EN-1.4401)						
19	Верхний штифт	Углеродистая сталь(EN-1.1191)				Углеродистая сталь(EN-1.1191)				Углеродистая сталь(EN-1.1191)				Нержавеющая сталь(EN-1.4401)						
20	Соединительная часть	Медь				Медь				Медь				PTFE (тефлон)						
21	Двойной винт	Углеродистая сталь(EN-1.1191)				Углеродистая сталь(EN-1.1191)				Углеродистая сталь(EN-1.1191)				Нержавеющая сталь(EN-1.4401)						
22	Нижний штифт	Углеродистая сталь(EN-1.1191)				Углеродистая сталь(EN-1.1191)				Углеродистая сталь(EN-1.1191)				Нержавеющая сталь(EN-1.4401)						
24	Коробка	Углеродистая сталь(EN-1.1191)				Углеродистая сталь(EN-1.1191)				Углеродистая сталь(EN-1.1191)				Нержавеющая сталь(EN-1.4401)						
25	Наблюдательное окно	Углеродистая сталь(EN-1.1231)				Углеродистая сталь(EN-1.1231)				Углеродистая сталь(EN-1.1231)				Нержавеющая сталь(EN-1.4310)						
26	Наблюдательное окно	Кремнеборноокислая соль				Кремнеборноокислая соль				Кремнеборноокислая соль				Кремнеборноокислая соль						
27	Волокнистая лента	Нержавеющая сталь(EN-1.4401)				Нержавеющая сталь(EN-1.4401)				Нержавеющая сталь(EN-1.4401)				Нержавеющая сталь(EN-1.4401)						
29	Стрелка указания	Алюминий				Алюминий				Алюминий				Алюминий						
30	Соединительная часть	Картон Klingerit /Графит				Картон Klingerit /Графит				Картон Klingerit /Графит				Картон Klingerit /Графит						
31	Основное тело	Углеродистая сталь(EN-1.0570)				Углеродистая сталь(EN-1.0570)				Углеродистая сталь(EN-1.0570)				Нержавеющая сталь(EN-1.4408)						
32	Винт	Углеродистая сталь(EN-1.1191)				Углеродистая сталь(EN-1.1191)				Углеродистая сталь(EN-1.1191)				Нержавеющая сталь(EN-1.4401)						
33	Болт с двойными головками	Углеродистая сталь(EN-1.1181)				Углеродистая сталь(EN-1.1181)				Углеродистая сталь(EN-1.1181)				Нержавеющая сталь(EN-1.4401)						
DN (номинальный диаметр)		20 и 25																		
PN (номинальное давление)		16				40				40				40						
Допустимый диапазон работы	Давление(bar)	16	13	13	13	40	35	32	28	24	40	35	32	28	24	21	40	34	32	29
	Максимальная температура(°C)	120	200	250	300	120	200	250	300	350	120	200	250	300	350	400	120	200	300	400
	Минимальная температура(°C)	-10				-20				-29				-60						



Указатель уровня жидкости	Верхняя часть	Нижняя часть				
		DN(номинальный диаметр)				
DN(номинальный диаметр)	20	25	20	25		
A	—	—	127	127		
L	165	165	165	165		
L ¹	180	180	180	180		
P	185	185	185	185		
d	83	83	83	83		
O	—	—	12	12		
PN-16 EN-1092-2 PN-40 EN-1092-2 EN-1092-1	D	105	115	105	115	
	K	75	85	75	85	
	I	PN-16	14	14	14	14
		PN-40	16	16	16	16
Уменьшенный шаг Ø	15	15	15	15		
Количество отверстий	4	4	4	4		
Вес (килограмм)	Литейный чугун	2,18	2,39	2,18	2,39	
	Чугун со сфероидальным графитом	2,20	2,42	2,20	2,42	
	Литейная сталь	2,30	2,53	2,30	2,53	
	Нержавеющая сталь	2,30	2,53	2,30	2,53	
Код 2101-466	Литейный чугун	5346	5106	5346	5106	
	Чугун со сфероидальным графитом	8346	8106	8346	8106	
	Литейная сталь	8344	8104	8344	8104	
	Нержавеющая сталь	8342	8102	8342	8102	



Нумерация коробки указателя уровня жидкости	0	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
h ¹	160	180	205	230	255	285	320	345	385	405	435
V	75	95	120	145	170	200	230	260	300	320	350
M	95	115	140	165	190	220	250	280	320	340	370
F	115	135	160	185	210	240	275	300	340	360	390
G	337	357	382	407	432	462	497	522	562	582	612
H	413	433	458	483	508	538	573	598	638	658	688
Вес (килограмм)	Углеродистая сталь PN-16	2,84	3,30	3,89	4,40	4,97	5,59	6,20	6,79	7,40	8,40
	Углеродистая сталь PN-40	2,84	3,30	3,89	4,40	4,97	5,59	6,20	6,79	7,40	8,40
	Нержавеющая сталь PN-40	2,98	3,39	4,05	4,46	5,11	5,80	6,60	7,00	7,80	8,40
Код 2101-166.	Углеродистая сталь PN-16	51840	51841	51842	51843	51844	51845	51846	51847	51848	51849
	Углеродистая сталь PN-40	81840	81841	81842	81843	81844	81845	81846	81847	81848	81849
	Нержавеющая сталь PN-40	81820	81821	81822	81823	81824	81825	81826	81827	81828	81829



Informative brochure, without obligation and subject to our General Sales Conditions.

REQUEST MONOGRAPHIC CATALOGUE