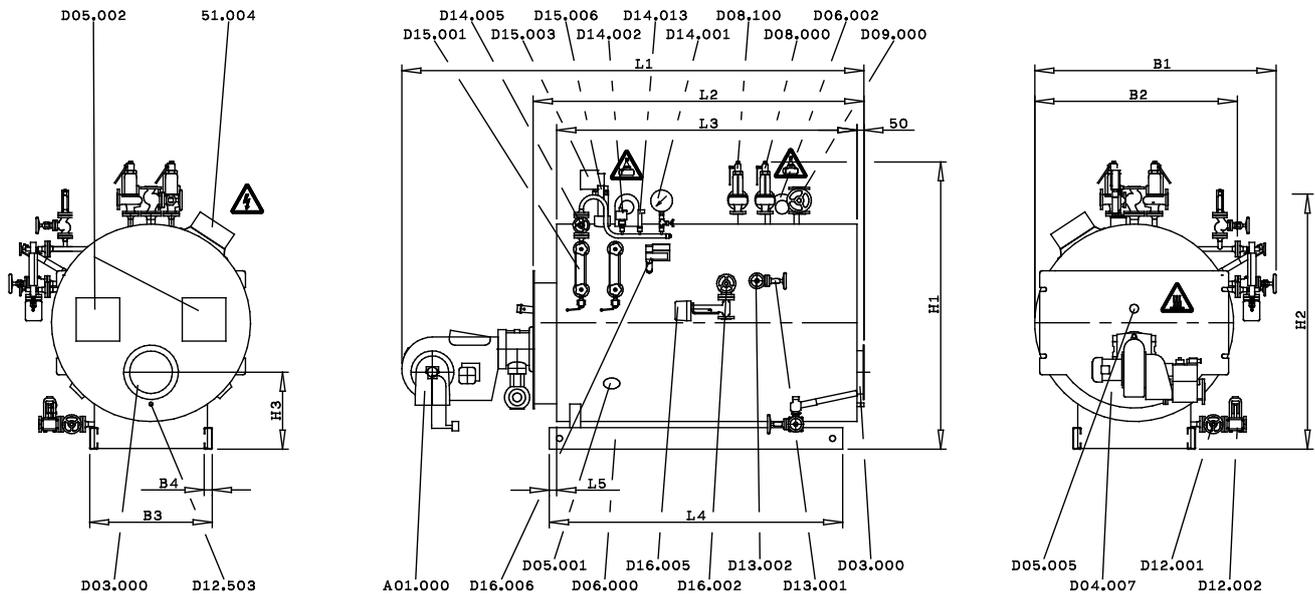


UNIVERSAL Паровой котел низкого давления U-ND
Жаротрубный, дымогарный

DA024

Издание 1 (07/12)



51.004	клеммная коробка	D12.503	подключение штуцер слива конденсата уходящих газов
A01.000	горелка	D13.001	запорная арматура питательной воды
D03.000	соединительный патрубок газопровода отработанных газов	D13.002	обратная арматура питательной воды
D04.007	дверца поворотной камеры	D14.001	манометр (с проверочной функцией)
D05.000	контрольное отверстие со стороны пара	D14.002	ограничитель давления
D05.001	контрольное отверстие со стороны воды	D14.005	запорная арматура
D05.002	контрольное отверстие сторона газов сгорания	D14.013	измерительный преобразователь давления
D05.005	смотровое отверстие факела	D15.001	индикатор уровня 1
D06.000	опорная рама	D15.002	индикатор уровня 2 Опция
D06.002	Транспортировочная скоба	D15.002	индикатор уровня (электрический)
D08.000	арматура защиты от избыточного давления 1	D15.003	Измерительный преобразователь уровня
D08.100	арматура защиты от избыточного давления 2 Опция	D15.006	ограничитель уровня
D09.000	запорная арматура для пара	D16.002	запорная арматура обессоливания Опция
D12.001	запорная арматура сброса	D16.005	арматура регулировки обессоливания Опция
D12.002	запорная арматура быстрого шламоудаления	D16.006	измерительный преобразователь проводимости Опция

Объяснение символов



Осторожно -
электронапряжение

опасное



Подъемные приспособления
разрешается крепить только на
обозначенных для этого местах



Осторожно горячая поверхность,
например неизолированная
арматура



UNIVERSAL Паровой котел низкого давления U-ND
Жаротрубный, дымогарный

DA024

Издание 1 (07/12)

UNIVERSAL Паровой котел низкого давления Тип	размер							присоединение уходящих газов Н 3 [мм]
	L 1 ²⁾ [мм]	L 2 ¹⁾ [мм]	L 3 [мм]	B 1 [мм]	B 2 ¹⁾ [мм]	H 1 ³⁾ [мм]	H 2 ¹⁾ [мм]	
U-ND 350	2188	1683	1470	1434	1217	1877	1572	500
U-ND 500	2650	1838	1628	1529	1312	1967	1666	550
U-ND 800	2811	1938	1690	1728	1511	2252	1850	550
U-ND 1250	3387	2418	2170	1703	1486	2317	1879	600
U-ND 2000	3732	2763	2465	1990	1773	2741	2102	600
U-ND 3200	4465	3153	2855	2220	2003	3081	2354	625

UNIVERSAL Паровой котел низкого давления Тип	опорная рама			
	L 4 [мм]	L 5 [мм]	B 3 [мм]	B 4 [мм]
U-ND 350	1460	90	770	60
U-ND 500	1600	90	870	60
U-ND 800	1635	90	900	60
U-ND 1250	2105	90	900	60
U-ND 2000	2375	90	1060	60
U-ND 3200	2750	90	1360	80

- указание и данные по требованиям к помещениям для установки котлов см. Техническую информацию **T1024**.
 - Размеры для изоляции 100 мм толщиной.
 - Комплекующие и полностью размеры в соответствии с проектными, техническими листами.
 - размеры с допуском $\pm 1\%$
 - Габариты монтажного отверстия:
 - Монтажная высота: минимальная прибавка 100 мм к размеру Н1 соответственно размеру Н2 (монтированная / Не монтированная арматура)
 - Монтажная высота: минимальная прибавка 200 мм к размеру В1 соответственно размеру (монтированная / Не монтированная арматура)
 - Для котлов типа U-ND 2000 и U-ND 3200 шпинделя расширение пара запорным клапаном необязательно имеется .
 - У котлов с предохранительным давлением 0,5 bar нет ревизионного отверстия со стороны пара (D05.000)
- ¹⁾ Самые маленькие транспортировочные размеры при демонтированных арматуре, горелке и шкафе управления. (без кабельных каналов; с кабельным каналом + 75 мм справа).
- ²⁾ Размер L1 – стандартный размер и зависит от изготовителя горелки, конструкции и фактической производительности пара.
- ³⁾ Размер Н1 может варьироваться в зависимости от изготовителя вентиля.