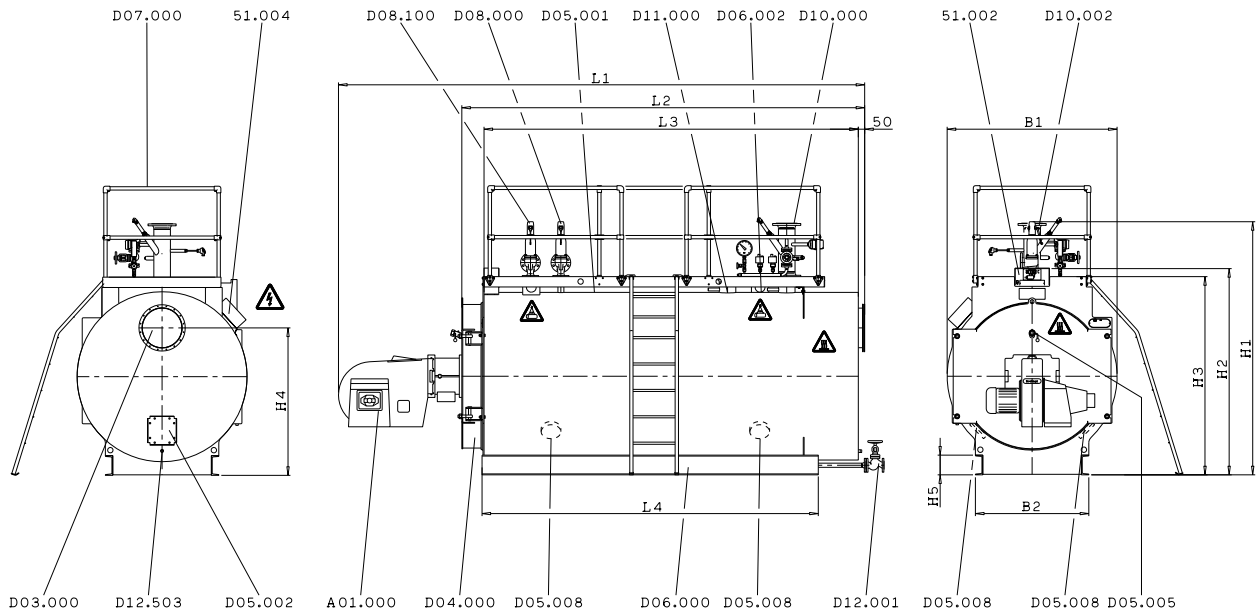


**UNIMAT котла перегретой воды UT-M**

Предохранительная температура <sup>1)</sup> ≤ 190 °С, предохранительное давление ≤ 16 бар

**DA164**

Издание 3 (02/17)



51.002	Инструментальный шкаф <b>опция</b>	D06.002	Такелажная проушина
51.004	клеммная коробка	D07.000	Площадка обслуживания
A01.000	Горелка	D08.000	арматуры защиты от избыточного давления 1
D03.000	Соединительный патрубок газохода отработанных газов	D08.100	арматуры защиты от избыточного давления 2 <b>опция</b>
D04.000	Фронтальная дверца котла <sup>2)</sup>	D10.000	Прямой поток
D05.001	Контрольное отверстие со стороны воды	D10.002	Проставка прямого потока <b>опция</b>
D05.002	Контрольное отверстие сторона газов сгорания	D11.000	Обратный поток
D05.005	Смотровое отверстие факела	D12.001	Запорная арматура сброса <b>опция</b>
D05.008	Контрольное отверстие со стороны воды <b>опция</b>	D12.503	Подключение для дренаж Конденсат отработанных газов
D06.000	опорная рама		

Пояснение символов



Предостережение: опасное электрическое напряжение



Транспортировочные приспособления присоединять только в данных местах



Предостережение: Горячая поверхность (напр., неизол. арматура)



**UNIMAT котла перегретой воды UT-M**

Предохранительная температура <sup>1)</sup> ≤ 190 °С, предохранительное давление ≤ 16 бар

**DA164**

Издание 3 (02/17)

UNIMAT котла перегретой воды UT-M	Предельная мощность	Размеры							Присоединение уходящих газов H 4	опорная рама		
		L 1 <sup>3)</sup>	L 2 <sup>4)</sup>	L 3	B 1	H 1 <sup>5)</sup>	H 2	H 3 <sup>7)</sup>		L 4	B 2	H 5 Швеллер
Тип	[кВт]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
UT-M 2	750	3516	2680	2425	1324	2302	1695	1610	1180	2100	910	120
UT-M 4	1000	3516	2680	2425	1324	2302	1695	1610	1180	2100	910	120
UT-M 6	1000	3786	2950	2695	1424	2402	1795	1710	1240	2350	910	120
UT-M 8	1250	4056	3220	2960	1524	2502	1895	1810	1340	2560	930	160
UT-M 10	1350	4029	2950	2695	1424	2402	1795	1710	1240	2350	910	120
UT-M 12	1500	4754	3675	3420	1574	2552	1950	1860	1350	3060	1130	160
UT-M 14	1900	4092	3220	2960	1524	2502	1895	1810	1340	2560	930	160
UT-M 16	2000	4597	3725	3465	1674	2652	2050	1960	1415	3060	1130	160
UT-M 18	2500	4960	3675	3420	1574	2552	1950	1860	1350	3060	1130	160
UT-M 20	2500	5360	4075	3820	1724	2702	2100	2010	1490	3410	1150	200
UT-M 22	3000	5748	4570	4250	1824	2817	2200	2110	1500	3920	1260	220
UT-M 24	3050	5052	3725	3465	1674	2667	2050	1960	1415	3060	1130	160
UT-M 26	3500	5878	4700	4380	1924	2917	2300	2210	1600	3920	1510	220
UT-M 28	3700	5572	4075	3820	1724	2717	2100	2010	1490	3410	1150	200
UT-M 30	4200	5748	4570	4250	1824	2817	2200	2110	1500	3920	1260	220
UT-M 32	4250	6268	5090	4770	2124	3117	2505	2410	1750	4280	1510	220
UT-M 34	5200	6035	4700	4380	1924	3007	2300	2210	1600	3920	1510	220
UT-M 36	5250	6655	5320	5000	2274	3357	2655	2560	1850	4480	1520	240
UT-M 38 <sup>6)</sup>	6000	6855	5520	5200	2424	3507	-	2710	2000	4650	1610	240
UT-M 40	6500	7005	5090	4770	2124	3207	2505	2410	1750	4280	1510	220
UT-M 42	7700	7235	5320	5000	2274	3462	2655	2560	1850	4480	1520	240
UT-M 44 <sup>6)</sup>	8000	7662	5980	5655	2574	3762	-	2875	2100	5050	1630	280
UT-M 46 <sup>6)</sup>	9300	7435	5520	5200	2424	3612	-	2710	2000	4650	1610	240
UT-M 48 <sup>6)</sup>	10000	8285	6315	5990	2724	3912	-	3037	2200	5320	1890	280
UT-M 50 <sup>6)</sup>	11200	8121	5980	5655	2574	3947	-	2875	2100	5050	1630	280
UT-M 52 <sup>6)</sup>	12000	9086	7050	6725	2924	4297	-	3239	2440	6000	1890	280
UT-M 54 <sup>6)</sup>	12600	8456	6315	5990	2724	4097	-	3037	2200	5320	1890	280
UT-M 56 <sup>6)</sup>	14000	9566	7530	7170	3224	4597	-	3543	2600	6390	2100	320
UT-M 58 <sup>6)</sup>	14700	9086	7050	6725	2924	4377	-	3239	2440	6000	1890	280
UT-M 60 <sup>6)</sup>	16400	9566	7530	7170	3224	4677	-	3543	2600	6390	2100	320
UT-M 62 <sup>6)</sup>	17500	9227	7980	7620	3424	4877	-	3770	2820	6790	2100	320
UT-M 64 <sup>6)</sup>	19200	9227	7980	7620	3424	4877	-	3770	2820	6790	2100	320



## UNIMAT котла перегретой воды UT-M

Предохранительная температура <sup>1)</sup> ≤ 190 °С, предохранительное давление ≤ 16 бар

**DA164**

Издание 3 (02/17)

- Указание и данные по требованиям к помещениям для установки котлов см. Техническую информацию T1024.
- Комплектация и полные размеры в соответствии с проектным, техническим листом.
- объем поставки фиксируется в подтверждении заказа
- Размеры с допуском ± 1 %
- Размеры для стандартной изоляции:

Толщина 100 мм на заднем основании
100 мм толщина на обшивке
- Размеры монтажного отверстия
  - Высота монтажного отверстия: минимальная прибавка 100 мм к размеру H1 или H2 (установленная / не установленная арматура)
  - Монтажная ширина: минимальная прибавка 200 мм к размеру B1
- Высота котельной зависит от оснастки установки. Проход в свету над обслуживающей площадкой должен составлять минимум 2 м.
- <sup>1)</sup> Максимально устанавливаемая температура предохранительного ограничителя температуры зависит от страны установки.
- <sup>2)</sup> Упор двери поворотной камеры находится слева.
- <sup>3)</sup> Размер L1 – стандартный размер и зависит от изготовителя горелки, типа и фактической производительности горелки. Если встроенный теплообменник отработанных газов входит в объем поставки, соответствующий размер по длине должен быть учтен согласно технической спецификации DA170 / DA171.
- <sup>4)</sup> Минимальные транспортировочные размеры при снятых арматуре, горелке и клеммной коробке (без кабельного канала; с кабельным каналом + 75 мм справа).
- <sup>5)</sup> Самый большой размер над предохранительной арматурой или проставкой на подаче. Размер H1 может варьироваться в зависимости от изготовителя клапана.
- <sup>6)</sup> UNIMATIC расположен сбоку.
- <sup>7)</sup> Самый большой размер над патрубком котла, транспортировочными скобами или петлей двери.