

# Стиральные машины с устройством отжима

## W41100H

### Особенности и преимущества

- Clarus Control® — программируемый микропроцессор, который имеет 9 фиксированных и до 192 пользовательских программ с возможностью свободного программирования
- Сильный отжим для эффективного удаления воды
- Двигатель с частотным управлением обеспечивает оптимальную стирку
- Имеется 8 + 5 сигналов подачи жидких моющих средств
- Восемь разъемов для подачи жидких моющих средств
- Большая дверь для удобства загрузки и выгрузки белья
- Все ответственные детали сделаны из нержавеющей стали с целью обеспечения высокого уровня коррозионной стойкости
- Боковые панели из оцинкованной стали с порошковым лакокрасочным покрытием
- Для продления срока службы на уплотнения подшипников нанесена смазка. Сигнал предупреждения о пустом контейнере
- Непосредственный паровой нагрев
- Низкий уровень шума обеспечивает приятную рабочую среду
- Легкость в эксплуатации и обслуживании

### Основные опции

- Наклон вперед или вперед/назад с функцией полного реверсирования
- Шумо- и теплоизоляция
- Измерительная пробка с равномерной трубкой
- Два сливных клапана для сбора воды/моющего раствора
- Лоток на пять отсеков для порошковых моющих средств (размещен спереди или с правой стороны машины)
- Третий водяной клапан
- Водяные клапаны большого диаметра
- IS – Integrated Saving
- Подключение интеллектуальной системы подачи моющих средств (DMIS)
- Подключение к сети CMIS



Изображения приведены только для иллюстрации продукта, и могут иметь место отличия.

Основные характеристики		W41100H
Максимальная загрузка белья	кг/фунт	120/250
Барaban, объем	(литр)	1100
диаметр	ø мм	1220
Отжим	об/мин	663
G-фактор		300
Варианты нагрева	пар	x
	без нагрева	x
	электричество	кВт
<b>Потребление ресурсов при программе "Норм. 60°C" *</b>		
Общее время (хол.+гор./хол.)	мин.	40/45
Потребление воды (хол./гор.)	(литр)	533/153
Потребление электроэнергии (двигатель+нагрев)	кВтч	2.4/-
Потребление пара (хол./гор.)	кг	12
Потребление пара (хол.)	кг	23

\* Температура хол. воды 15°C, гор. воды 65°C.

<b>Электрические подключения</b>					
Альтернативный нагрев	Основное напряжение		Питание нагревания кВт	Всего питание кВт	Рекомендуемый предохранитель А
		Гц			
Пар или без нагрева	220-240V 3 ~	50/60	-	6.3	25
	380-480V 3 ~	50/60	-	6.3	16

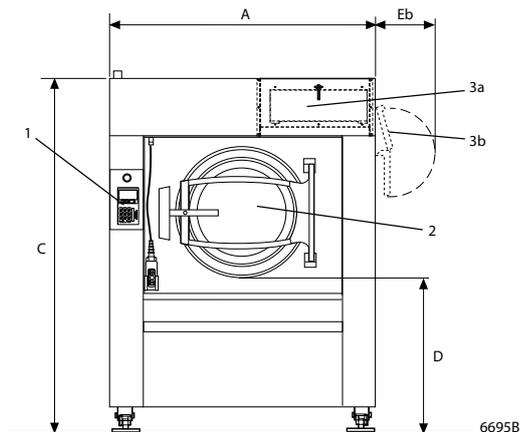
<b>Подключение воды, пара и воздуха</b>			<b>W41100H</b>
Присоединение воды	DN		32
Рек. Давление воды	кПа		200-600
Мин/макс. давление воды	кПа		50-1000
Потребление воды при 300 кПа	л/мин		150
Слив в канализацию	Ø мм		110
Пропускная способность слива	л/мин		400
Паровой клапан	DN		32
Рек. Давление пара	кПа		300-600
Мин/макс. давление пара	кПа		50-800
Сжатый воздух	DN		6
Давление воздуха	кПа		500-700
Расход воздуха	л/ч.		20
Лоток подачи моющих средств с пятью отсеками	DN		20
<b>Требования к полу</b>			
Частота динамического воздействия	Гц		11.1
Нагрузка на пол при макс. отжиме	кН		27.9 ± 2.0
<b>Уровни шума</b>			
давления*	дБ (А)		73
с изоляцией	дБ (А)		< 70
<b>Теплопотери</b>			
% от установленной мощности, макс. 90°			6.8
<b>Транспортировочные данные**</b>			
Транспортировочный объем	нетто, кг		2300
	м³		8.4

\* Уровень звукового давления по шкале А на рабочих станциях.

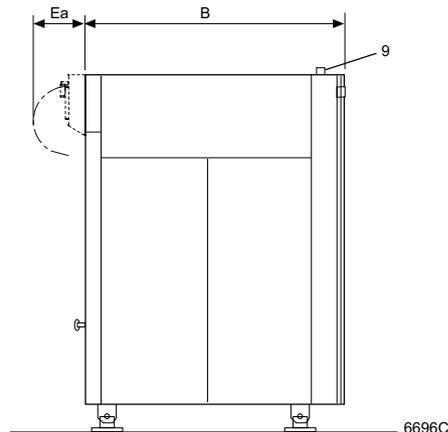
\*\* Средние значения. Вес с тарой/транспортировочный объем зависит от конфигурации. За точными значениями обратитесь в отдел логистики.

Размеры в мм		W41100H
A	Ширина	1640
B	Глубина	1850
C	Высота станд std/tilt+IWS	2190/2230
D	std/tilt+IWS	955/995
Ea		300
Eb		380
F	std/tilt+IWS	2095/2135
G		1070
H		830
I		635
K		445
L		1140
M	std/tilt+IWS	1660/1660
N	std/tilt+IWS	395/435
O		820
P		2400
R		1160
S		2480
T		955
U		240
V		335

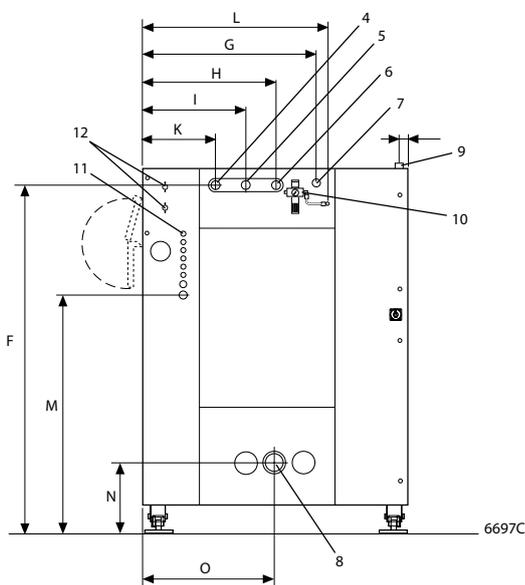
- 1 Панель управления
- 2 Загрузочное отверстие  $\varnothing 700$  мм
- 3a Лоток подачи с пятью отсеками для порошковых моющих средств, передний — дополнительная опция
- 3b Лоток подачи с пятью отсеками для порошковых моющих средств, с правой стороны — дополнительная опция
- 4 Подключение холодной воды
- 5 Подключение горячей воды
- 6 Третье подключение воды (дополнительная опция)
- 7 Паропровод
- 8 Слив
- 9 Электрическое соединение
- 10 Подключение сжатого воздуха
- 11 Внешний лоток подачи жидких моющих средств, 6 шт.  $\varnothing 10$ , 1 шт.  $\varnothing 16$  и 1 шт.  $\varnothing 20$
- 12 Подача воды, лоток подачи жидких моющих средств (дополнительная опция)



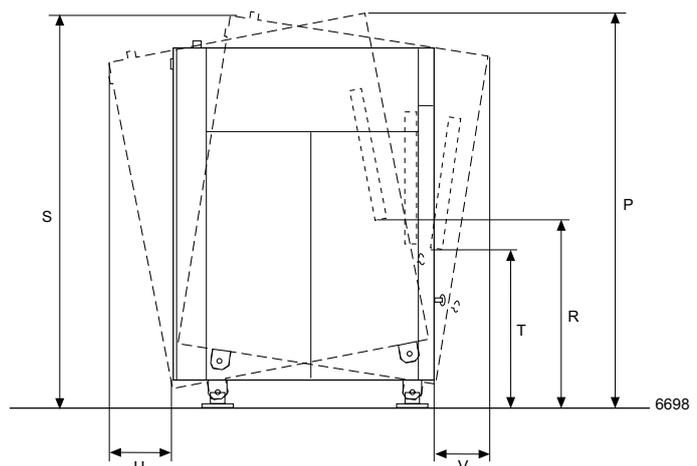
Вид спереди



Вид справа



Вид сзади



Перемещение при наклоне

### Опции

- Наклон вперед или вперед/назад с обратным вращением барабана – облегчает выгрузку в тележку.
- Шумо- и теплоизоляция – снижает шум до уровня менее 70 дБ (А).
- Измерительная пробка с урвнемерной трубкой – позволяет отбирать пробы моющего раствора.
- Система повторного использования воды/моющего раствора — два сливных клапана позволяют вернуть воду после полоскания и повторно использовать ее в стирке.
- Лоток подачи моющих средств с пятью отсеками для порошковых моющих средств.  
Опция 1: (5 x 1 литр), размещены спереди машины.  
Опция 2: (5 x 2 литра), размещены с правой стороны машины.
- Вход для воды с насоса — дополнительный вход для подачи воды при помощи насоса из системы повторного использования воды.
- Третий водяной клапан — электрически управляемый водяной клапан для жесткой воды.
- Детали для подключения пара.
- Детали для подключения 2 водопроводов.
- Детали для подключения 3 водопроводов.
- Детали для подключения к входу насоса. Повторное использование
- IS – Integrated Saving
- Подключение интеллектуальной системы подачи моющих средств (DMIS).
- Водяные клапаны большого диаметра (DN 50 / 2" BSP) (DN 40 / 1 1/2" BSP).
- Могут входить в состав системы с автоматическим управлением.
- Комплект для подключения к сети CMIS (Certus Management Information Systems).  
CMIS предоставляет важные статистические данные, коды ошибок, интервалы технического обслуживания, протоколы процессов и т.п.

### Программное обеспечение

- Компьютерная прикладная программа управления программами стирки WPM (Wash Program Manager).  
Позволяет создавать программы стирки на ПК и переносить их в машину при помощи карты памяти.



CMIS можно подключить к стиральным машинам с микропроцессорным управлением Clarus Control, сушильным барабанам с микропроцессорным управлением Selecta Control и гладильным каткам с электронной системой управления.  
Для доступа и просмотра статистических данных нужен обычный ПК.