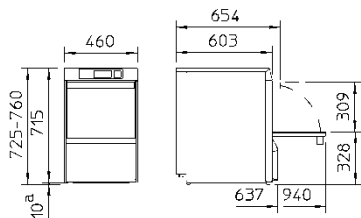


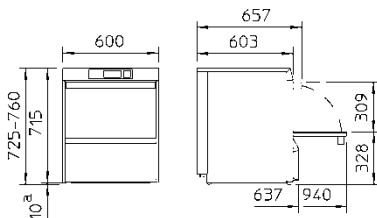
Схема соединений машин серии UC

Габариты

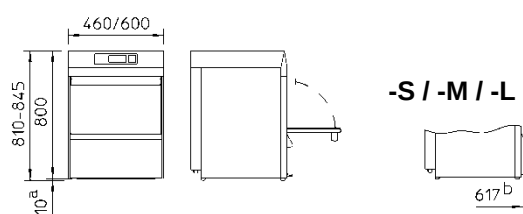
UC-S



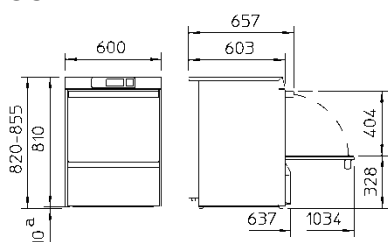
UC-M



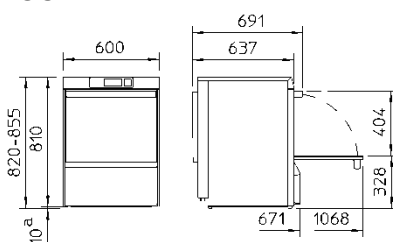
UC-S Energy / UC-M Energy



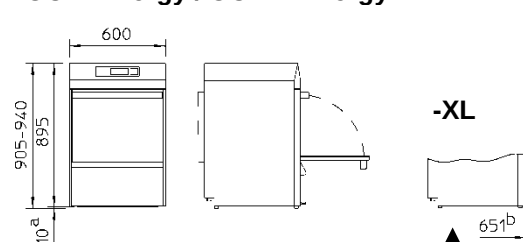
UC-L



UC-XL



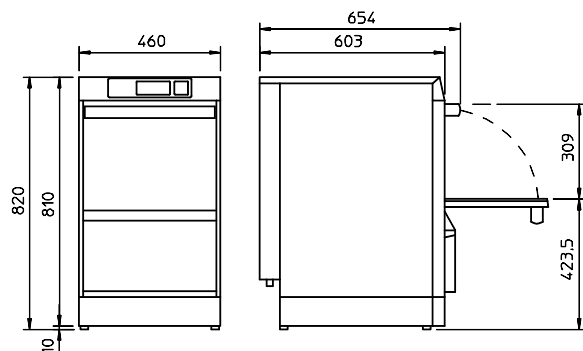
UC-L Energy / UC-XL Energy



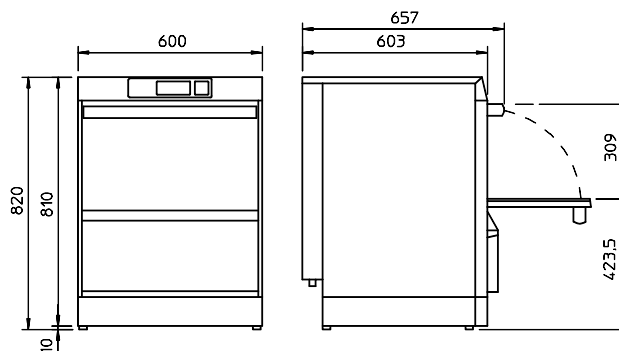
^a Убирая ножки, высота машины может быть уменьшена на 10 мм.
Размеры ниши для установки машины в барной стойке, см. стр. 3.

^b Без встроенных контейнеров для моющего и ополаскивающего средства, глубина всех машин уменьшается на 20 мм.

UC Excellence-i / UC Excellence-iPlus



UC-S Excellence-i
UC-S Excellence-iPlus



UC-M Excellence-i
UC-M Excellence-iPlus

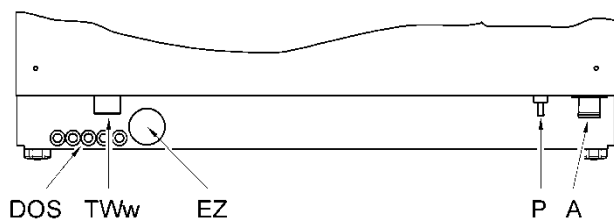
Расположение вводов (вид сзади)

UC-M, UC-M Energy

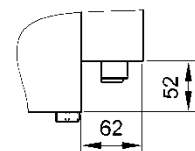
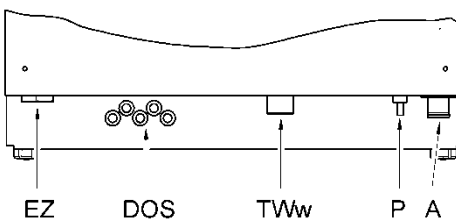
UC-L, UC-L Energy

UC-XL, UC-XL Energy

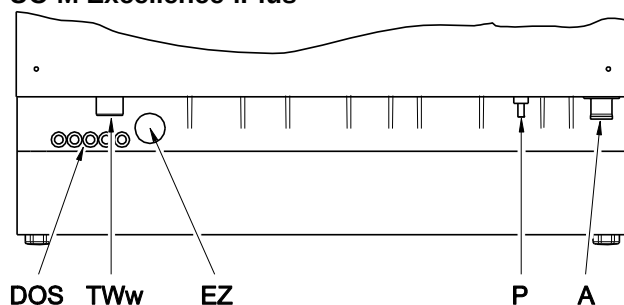
Вид сбоку



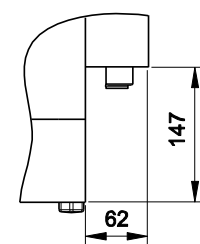
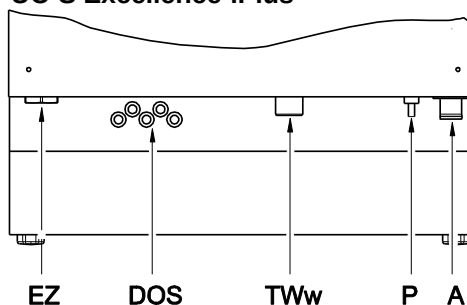
UC-S, UC-S Energy



UC-M Excellence-i
UC-M Excellence-iPlus



UC-S Excellence-i
UC-S Excellence-iPlus



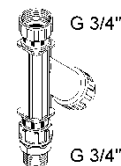
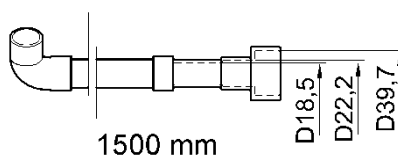
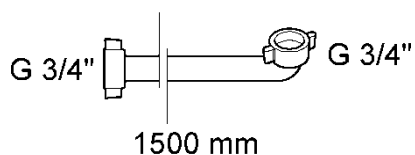
DOS	Ввод для подключения шлангов (моющее / ополаскивающее средство) и кабеля
TWw	Ввод для подключения водопроводной воды (G 3/4", наружная резьба)
EZ	Ввод для подключения электрического кабеля
P	Ввод для подключения к локальной системе заземления (⏏)
A	Отвод грязной воды; сливной насос встроен

Принадлежности

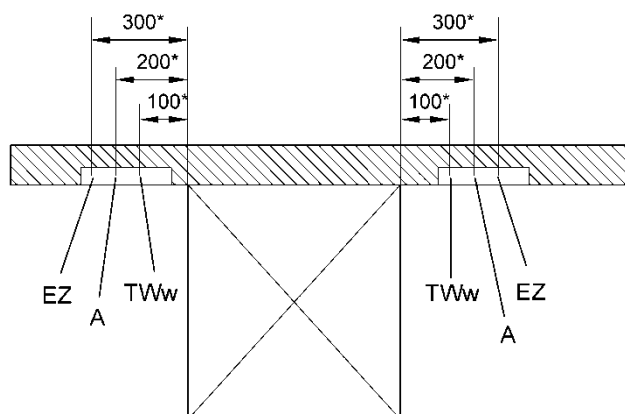
гибкий подающий шланг;
подключается к вводу TWw

гибкий сливной шланг;
подключается к вводу A

грязеуловитель;
устанавливается между запорным
клапаном для воды и подающим
шлангом



План установки машин



* Точные размеры определяются с учетом условий на Габариты машины, см. стр. 1.

Важно!

На месте установки необходимо предусмотреть входы для подключения слева или справа от машины. При подключении электрооборудования и гидравлики необходимо учитывать местные и национальные предписания. Подача напряжения на машину прекращается только после отключения локального сетевого выключателя. Подключите машину к шине заземления.

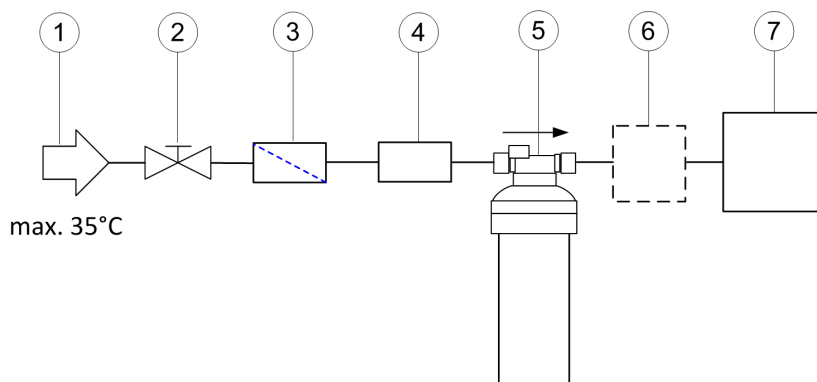
Подающий шланг

Запрещается повторно использовать старые шланги. Не допускайте укорачивания и повреждения подающего шланга.

Кабель сетевого питания (тип H07 RN-F)

Изменение или замену кабеля должен производить только производитель, его представитель службы работы с клиентами или аналогичный квалифицированный специалист.

UC Excellence-i / UC Excellence-iPlus Схема установки



1	Входной штуцер (макс. 35 °C)
2	Запорный вентиль для воды (обеспечивается заказчиком)
3	Фильтр грубой очистки (входит в объем поставки посудомоечной машины)
4	Устройство защиты от обратного тока воды типа ЕА (входит в объем поставки посудомоечной машины)
5	Фильтр с активированным углём (входит в объем поставки посудомоечной машины)
6	Опциональный водоумягчитель (повышает производительность модуля обратного осмоса у машин без встроенного водоумягчителя)
7	UC Excellence-i / UC Excellence-iPlus

Подключение чистой воды (G ¾“ внешняя резьба):

Расположение	На высоте прикл. 400 mm над чистовым полом сбоку от машины		
Качество воды	Вода должна иметь качество питьевой воды, с микробиологической точки зрения		
Температура воды	Стандартное исполнение	макс. 60 °C	
	Исполнение Energy	макс. 20 °C	
	Исполнение Cool	макс. 20 °C	
	effect (стаканомоечная машина)	макс. 50 °C	
	effect (посудомоечная машина)	макс. 60 °C	
	Исполнение UC Excellence-i / -iPlus	макс. 35 °C	
Жёсткость воды	Для того, чтобы в машине не образовывалась накипь, рекомендуется жёсткость воды не более 3 °dH (3,8 °e / 5,34 °TH / 0,54 ммоль/л).		
		Машины без встроенного водоумягчителя	Машины со встроенным водоумягчителем
	Стандартное исполнение	≤ 3 °dH (3,8 °e / 5,34°TH / 0,54 mmol/l)	≤ 31 °dH (37,6 °e / 53,4°TH / 5,35 mmol/l)
	UC Excellence-i	≤ 35 °dH (43,9 °e; 62,3 °TH; 6,3 mmol/l)	—
	UC Excellence-iPlus	—	≤ 31 °dH (37,6 °e / 53,4°TH / 5,35 mmol/l)
Минимальное динамическое давление	Стандартное исполн.	100 kPa (1,0 bar)	
	Energy	150 kPa (1,5 bar)	
	UC Excellence-i / -iPlus	140 kPa (1,4 bar)	
Максимальное входное давление	600 kPa (6,0 bar)		
Подача воды	Стандартное исполн.	mind. 4 l/min	
	Energy	mind. 3 l/min	
	UC Excellence-i / -iPlus	mind. 4 l/min	

UC Excellence-i / UC Excellence-iPlus**Допустимые параметры для водопроводной воды**

Электропроводность (при 25 °C)	< 1200 мкСм/см
Содержание хлора	< 0,2 мг/л
Силикат (как SiO ₂)	< 30 мг/л

Слив воды

Расположение	на высоте не более 600 mm над готовым полом рядом с машиной
Исполнение	с сифоном

Электропитание

Расположение	на высоте прим. 300 mm над готовым полом рядом с машиной
Исполнение	стенная розетка сетевой выключатель с отключением от сети на всех полюсах и зазором между контактами мин. 3 мм автомат защиты от тока утечки автомат защиты от тока утечки, чувствительный к любому току, класса В с током расцепления от 30 mA (DIN VDE 0664)
Ток	в зависимости от общего энергопотребления машины
Кабель сетевого питания	3000 mm (дополнительная поставка) Сечение: 2,5 мм ² подключение в соответствии с инструкцией по эксплуатации, если не подключен

Значения общего энергопотребления машин

Standard

Напряжение	Ток	Общее энергопотребление	Общее энергопотребление, модель Cool
380 V – 415 V / 3N~	16 A	7,9 кВт	6,1 кВт
380 V – 415 V / 3N~	10 A	6,0 кВт	---
220 V – 240 V / 1N~	16 A	3,2 кВт	3,4 кВт
220 V – 230 V / 1N~	10 A	1,8 кВт	---
220 V – 230 V / 1N~	20 A	4,2 кВт	4,2 кВт
220 V – 230 V / 1N~	13 A	2,6 кВт	

UC Excellence-i / UC Excellence-iPlus

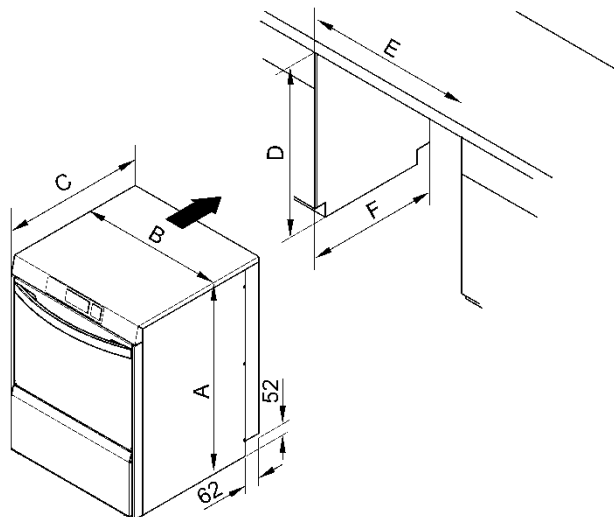
Напряжение	Ток	Общее энергопотребление
380 V – 415 V / 3N~	16 A	8,1 кВт
380 V – 415 V / 3N~	10 A	6,2 кВт
220 V – 240 V / 1N~	16 A	3,4 kW кВт
220 V – 230 V / 1N~	10 A	2,0 кВт

Размеры ниши для машин

Если машина устанавливается в барной стойке, необходимо соблюдать размеры ниши.

При установке машины в барной стойке нет необходимости ее крепить.

Используйте вблизи машины соответствующую мебель, подходящую для промышленного применения и устойчивую к воздействию водяного пара.



Для выравнивания встроенной машины по высоте рекомендуем установить ее на 3 регулируемых ножках



Прежде чем задвинуть машину в нишу, удалите обе задние регулировочные ножки (1 / 2).



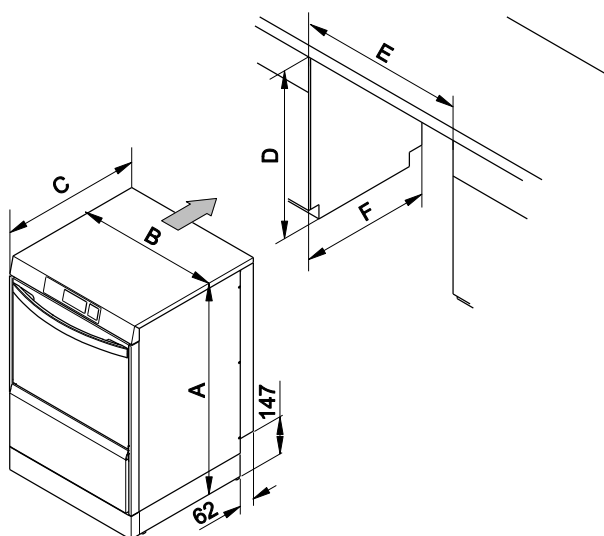
Установите регулировочную ножку (3) с более короткой резьбой (находится в машине)

	UC-S	UC-M	UC-L	UC-XL	UC-S Energy	UC-M Energy	UC-L Energy	UC-XL Energy
A	715 ⁺³⁵	715 ⁺³⁵	810 ⁺³⁵	810 ⁺³⁵	800 ⁺³⁵	800 ⁺³⁵	895 ⁺³⁵	895 ⁺³⁵
B	460	600	600	600	460	600	600	600
C	602,5	602,5	602,5	640,5	602,5	602,5	602,5	640,5
D	725-750	725-750	820-845	820-845	810-835	810-835	905-930	905-930
E	470-480	610-620	610-620	610-620	470-480	610-620	610-620	610-620
F	605	605	605	645	605	605	605	645

Размеры в мм

Остальные габариты машины, см. стр. 1

UC Excellence-i / UC Excellence-iPlus



	UC-S Excellence-i UC-S Excellence-iPlus		UC-M Excellence-i UC-M Excellence-iPlus
A	820 ⁺³⁵	A	820 ⁺³⁵
B	460	B	600
C	603	C	603
D	825-855	D	825-855
E	470-480	E	610-620
F	605	F	605

Машина может быть также установлена без ножек.

В этом случае ее невозможно будет выровнять.

Высота машины без ножек: 810⁺⁵ мм

Для машин со встроенным Excellence-i / iPlus

необходимо предусмотреть нишу 150 мм за машиной или сбоку от машины для размещения предварительного фильтра грубой очистки

(требуется периодическая замена в соответствии с отработанными часами).

Размеры в мм