

Технические данные  
посудомоечных машин с транспортером  
Серия FTN

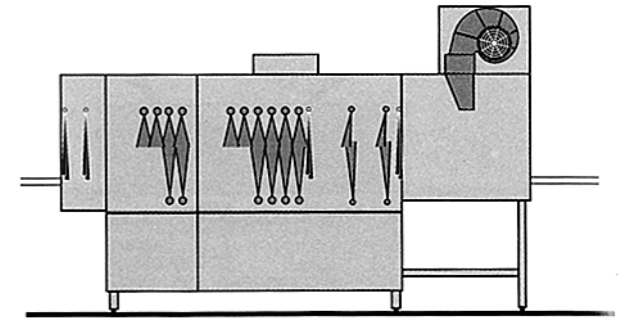
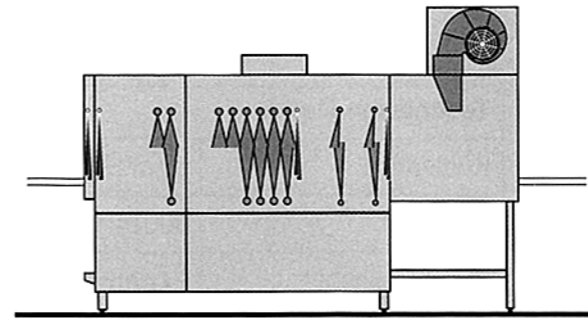
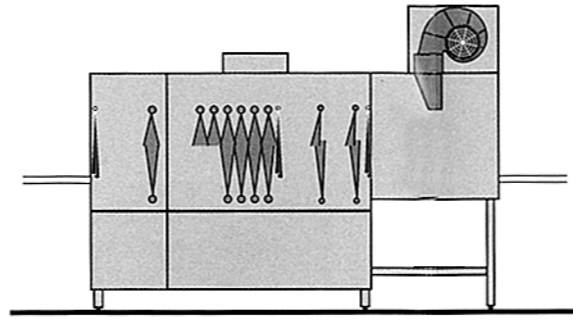
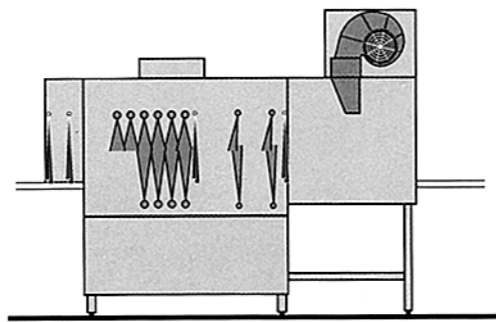
от

**HOBART**



### Монтажные указания:

- Заказчик выполняет возможно необходимые подводки для вытяжки воздуха согл. нормативов VDI - 2052.
- Встроенный вентилятор не имеет остаточного нагнетания.
- Предусмотреть смешивание вытягиваемого воздуха с воздухом помещения.
- Далее руководствоваться монтажными планами.



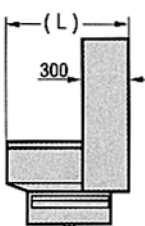
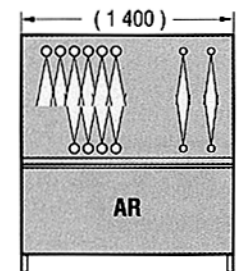
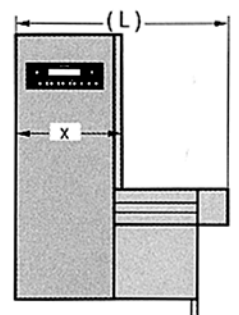
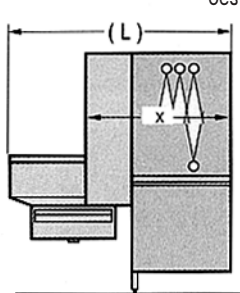
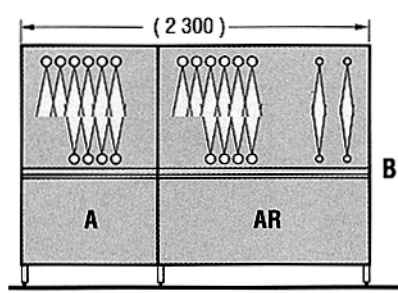
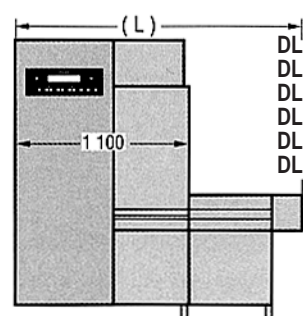
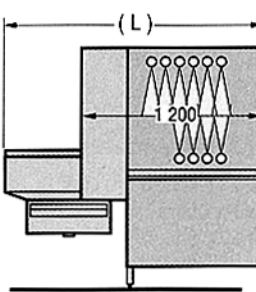
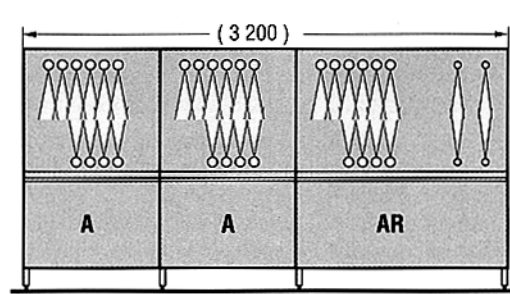
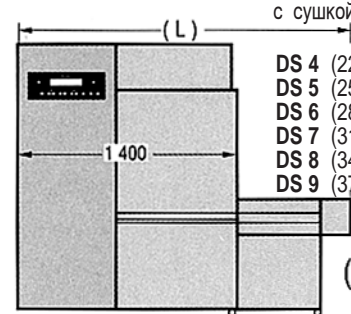
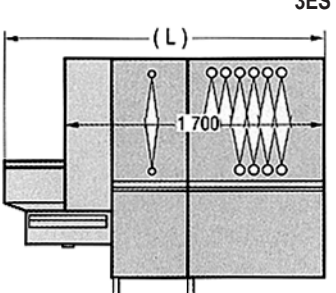
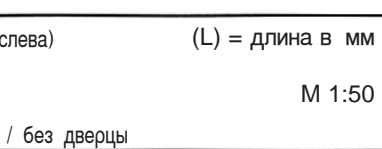
Модель	CR-A 100 (с CDS ○)	CR-EA 120 (с CDS ○)	CR-LA 150 (с CDS ○)	CR-SA 180 (с CDS ○)		
Размеры	Производительность кассет/час	100	120	150	180	
	тарелок/час	1800	2100	2700	3200	
	Длина встраивания без сушки без стола	1350	1850	2020	2250	
	с сушкой	2200	2700	2870	3100	
Предочистка	Мощность насоса (кВт)		0,2	0,55	1,1	
	Преобразование (л/мин.)		100	370	740	
	Объем бака ( л )		12	80	80	
Зона мойки	Мощность насоса ( кВт)	1,5	1,5	1,5	1,5	
	Преобразование ( л/мин.)	1200	1200	1200	1200	
	Объем бака (л)	120	120	120	120	
Зона промывки	Нагрев бака (кВт)	9	9	9	9	
	Расход воды	л/кассет	2,9	2,4	2,15	1,6
		макс. л/час	290	290	290	290
	Двойная промывка	○	○	●	●	
Зона сушки	Потребляемая нагревателем энергия (кВт)					
	-при подключ-ии теплой(холод.) воды	12 (24)	12 (24)	12 (24)	12 (24)	
	- при рекуперации тепла (PROVENT)	15 (7,5/Расход 4)	15 (7,5/Расход 4)	15 (7,5/Расход 4)	15 (7,5/Расход 4)	
Оснащение	Нагрев (кВт)	4,5	4,5	4,5	4,5	
	Преобразование воздуха ( м³/Н)	2000	2000	2000	2000	
	Вентилятор (кВт)	1,5	1,5	1,5	1,5	
2-х скоростной мотор		○70/100	●80/120	●100/150 ●120/180		
Рекуперация тепла	○	○	○	○		
PROVENT Klimaplus и энергосберег. система	○	○	○	○		
PROCLEAR система оптимирования промывки	●	●	●	●		
Насос повышения давления	●	●	●	●		
Изоляция	●	●/Предварит. мойка ○	●	●		
Сливной насос	●	max. 355 мм высота слива	●	●		
Интегр. всасывание пара	●	●	●	●		
Автотаймер (экономное включение)	●	●	●	●		
Genius X - фильтровальная система	●	●	●	●		
Внутренний корпус без нагнетательн.стояка			●	●		

●Серийное исполнение ○Дополнит. принадлежности

# Выбор FTN- моделей

ширина прохода 612 мм (\*) = 612 и 806 мм

показанное направление прохода: слева на право

ПРИЕМНАЯ ЗОНА	ОСНОВНАЯ МОЙКА	ВЫПУСКНАЯ ЗОНА
 <p>без предварительной мойки</p> <p>1 (800) 2 (1100) 3 (1400)</p>	 <p>(1 400)</p> <p>A (*)</p> <p>AR</p>	 <p>(L)</p> <p>x</p> <p>без сушки</p> <p>1 (1300) 2 (1600) 3 (1900) 4 (2200)</p> <p>с сушкой DE</p> <p>DE 2 (1600) DE 3 (1900) DE 4 (2200) x = 900</p>
 <p>без предварительной мойки</p> <p>1E (1200) 2E (1500) 3E (1800) x = 800</p> <p>1L (1450) 2L (1750) 3L (2050) x = 950</p>	 <p>(2 300)</p> <p>B (*)</p> <p>A AR</p>	 <p>(L)</p> <p>1 100</p> <p>с сушкой</p> <p>DL 3 (1900) DL 4 (2200) DL 5 (2500) DL 6 (2800) DL 7 (3100) DL 8 (3400)</p>
 <p>(L)</p> <p>1S (1700) 2S (2000) 3S (2300) (*)</p>	 <p>(3 200)</p> <p>C (*)</p> <p>A A AR</p>	 <p>(L)</p> <p>1 400</p> <p>с сушкой DL</p> <p>DS 4 (2200) DS 5 (2500) DS 6 (2800) DS 7 (3100) DS 8 (3400) DS 9 (3700)</p>
 <p>(L)</p> <p>1ES (2100) 2ES (2400) 3ES (2700)</p> <p>(*)</p>	<p>нейтральная зона с/без дверцы</p> <p>(600)</p> <p>N (*)</p> <p>зона ополаскивания</p> <p>(600)</p> <p>R (*)</p> <p>зона ополаск. мягк. водой</p> <p>(600)</p> <p>D (*)</p>	 <p>(L)</p> <p>1 400</p> <p>с сушкой DL</p> <p>DS 4 (2200) DS 5 (2500) DS 6 (2800) DS 7 (3100) DS 8 (3400) DS 9 (3700)</p> <p>(*)</p>

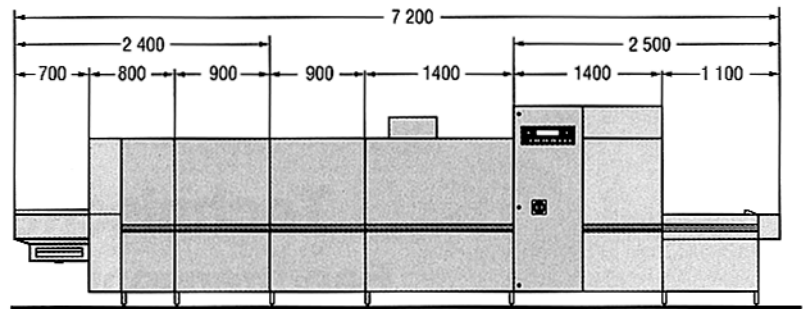
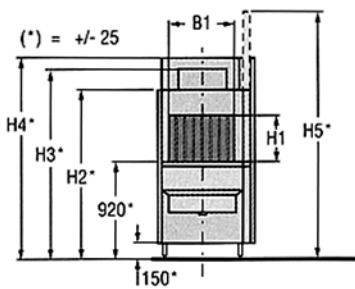
**A** = моечный бак  
**AR** = моечный бак с ополаскиванием  
**AN** = моечный бак с нейтральн. зоной (справа)

**NA** = моечный бак с нейтральной зоной (слева) (L) = длина в мм  
**R** = зона ополаскивания  
**N** = нейтральная зона с / без дверцы  
**D** = зона ополаскивания мягкой водой с / без дверцы

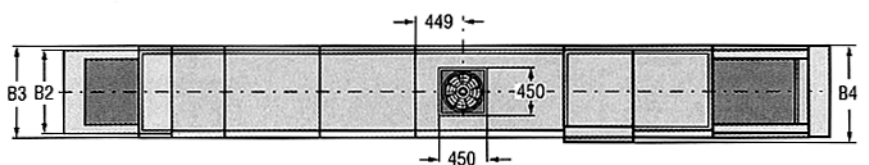
M 1:50

Например: FTN 2 ES - B - DS 5

Размеры в мм



Варианты	H1	H2	H3	H4	H5	B1	B2	B3	B4
Станд. ширина	440	1 600	1 800	1 900	2 270	612	790	870	900
Допол. ширина	440	1 600	1 800	1 900	2 270	806	984	1 064	1 094
Допол. высота	560	1 720	1 920	2 020	2 510	612	790	870	900
Допол. ширина	560	1 720	1 920	2 020	2 510	806	984	1 064	1 094



## От А до Я:

### Варианты оснащения и дополнительные принадлежности.

#### Дополнительная ширина машины

для увеличения производительности на 30% при той же длине машины. Технические данные по запросу.

#### Дополнительная высота машины

560 мм высота входной зоны для приема подносов и столовых приборов. Единственная модель для ручной загрузки или как часть автоматической посудомоечной системы, экономящей затраты на персонал.

#### Конвейерные полотна для посуды

в стандартном и специальном исполнении

Связано ли это с обычной посудой или специальной посудой для больниц, с плоскими полотнами для большой тары или специальными полотнами для термокомплектов - гарантом для результатов чистой мойки с оптимальной производительностью и эргономичного обслуживания является только вырезанные по размеру полотна.

#### Специальные модули

Дополняют блочную систему и расширяют возможность задействования машины.

**Нейтральная зона** с / или без смотровой дверцы увеличивает расстояние между зонами и тем самым предотвращает разбрызгивание при мойке посуды очень больших размеров.

**Зона ополаскивания мягкой водой**, как подключаемая единица селективного ополаскивания стаканов и столовых приборов, экономичное решение проблемы.

#### Высоконапорная мойка

переключаемые насосы расширяют возможности задействования посудомоечных машин.

#### Боковые моечные рукава

необходимы при мытье менажниц или изолированных подносов с глубокими лотками

#### Нагрев паром или горячей водой

представляют собой выгодную стоимостную альтернативу по сравнению с электрическим обогревом моечного бака, нагревом промывочной воды и сушкой горячим воздухом. В серии FTN нагревательные элементы представлены как отрегулированные термостатом тены-змеевики.

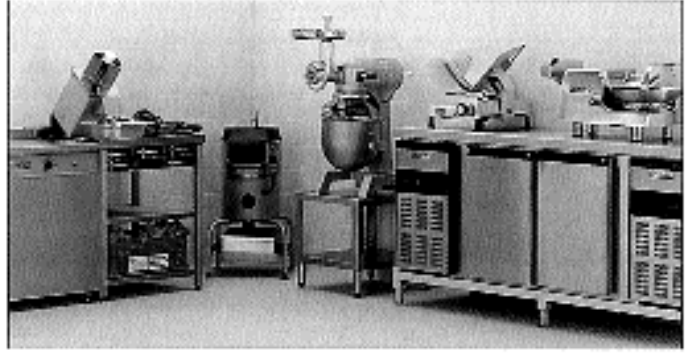
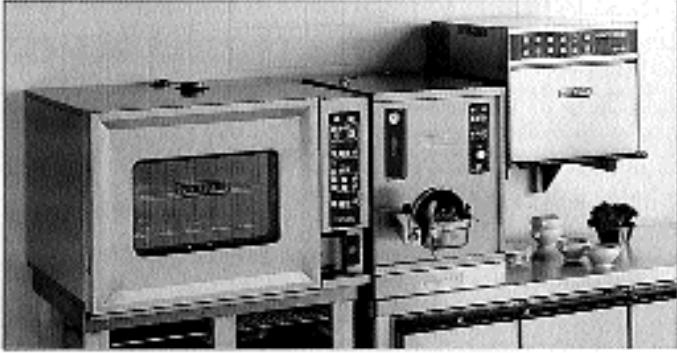
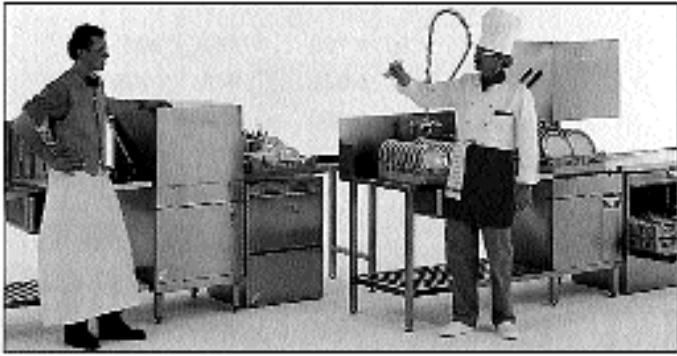
#### Конденсатор - стандартные принадлежности: рекуперация тепла

тепловой насос представляет собой энерго-сберегающую деталь нагреваемой машины, без которой нельзя обойтись. Сокращает потребление электроэнергии вдвое ! В программе HOBART, конечно, как система с теплообменными аппаратами в баках и, как новинка, с экономичным двойным компрессором. Количество отработанного воздуха, на радость обслуживающего персонала, сравнимо с кондиционером.

#### Управление

три варианта на выбор:

- **СТАНДАРТ** - электромеханическое управление, с электронным регулированием и дигитальным показателем температуры.
- **ПРОТРОНИК** - электроуправление и контроль всех функций и гигиенических параметров. Для передачи данных существует возможность подключения кабеля или компьютерного управления к принтеру.
- **ПРОТРОНИК ПЛЮС** - с дополнительной возможностью подключения к пульту управления персонального компьютера и контроля на расстоянии MEGATRONIC. Регистрация и запоминание производственных данных и данных потребления, а также ошибочных функций для их быстрого диагноза и удаления. Превосходный менеджмент гигиены в смысле европейского предписания HACCP.
- **Автотаймер** - система экономии энергии, переключает машину в режим "Standby", как только прекращается подача посуды.



От маленькой стекломоечной машины до полностью автоматических посудомоечных систем - в каждом мощностном классе HOBART Вы обязательно найдете соответствующую Вашему предприятию машину: с качеством "сделано в Германии", полную идей и усовершенствований. Тепловое оборудо-

вание, холодильное оборудование FOSTER, как и машины для всех ку-хонных цехов представляют собой логичное завер-шение программы HOBART.

