

# Installationsplan / Installation plan

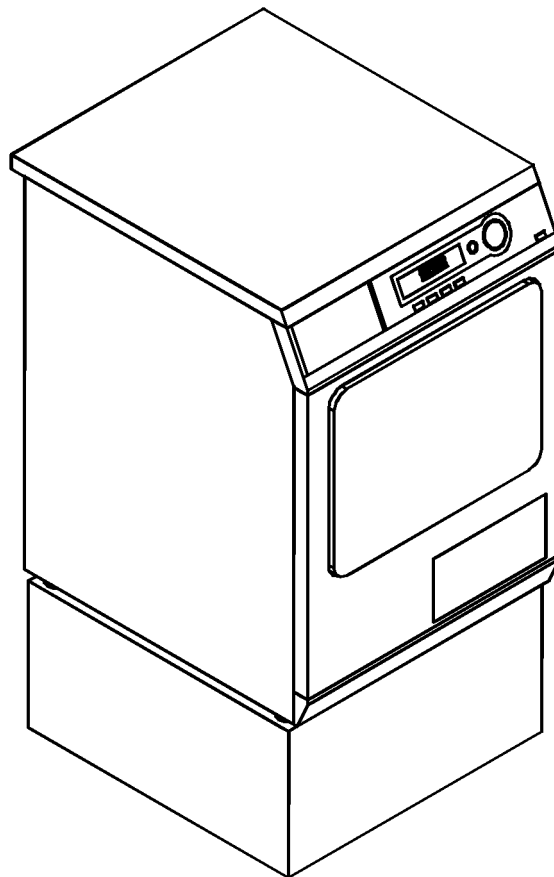
Installatietekening  
Plan d'installation  
Piano di installazione

Plano de instalación  
Plano de instalação  
Σχέδιο εγκατάστασης

Asennusohje  
Installasjonsplan  
Installationsplan



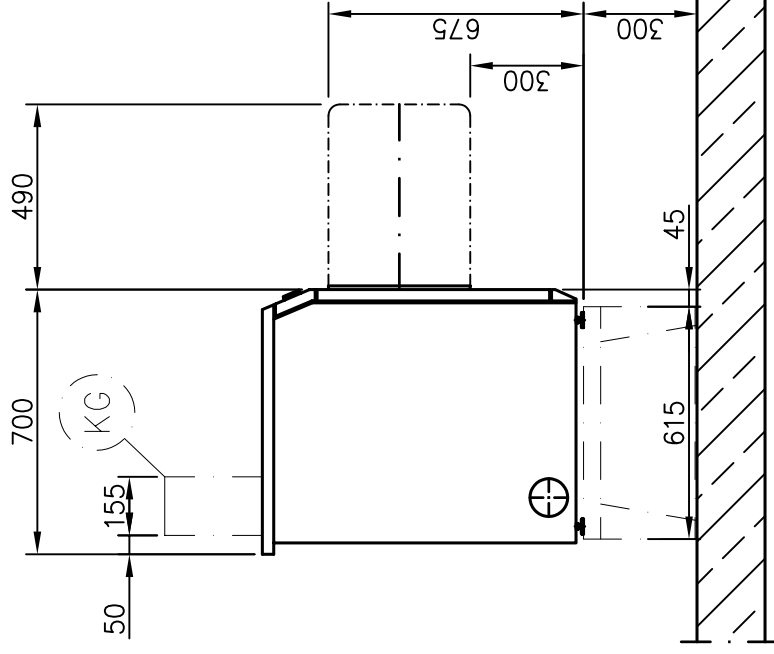
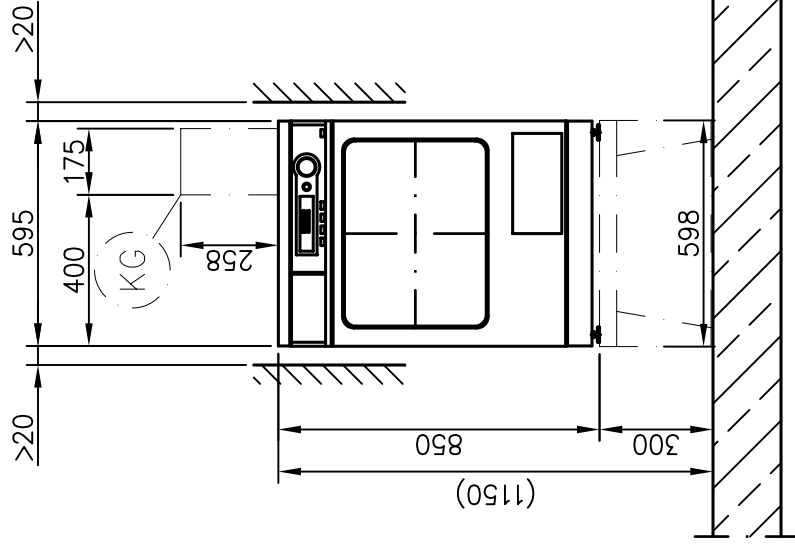
## PT 7136 / PT 5136 EL



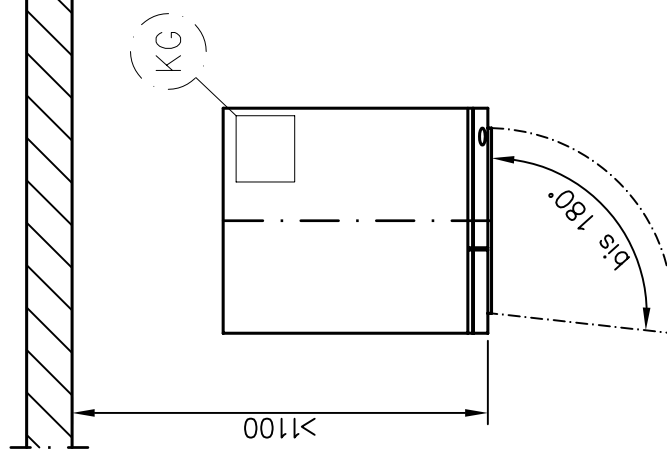
|                 |   |               |            |
|-----------------|---|---------------|------------|
| Materialnummer  | / | Mat. no.:     | 06 709 640 |
| Änderungsstand  | / | Version:      | 01         |
| Datum Zeichnung | / | Drawing date: | 25.04.2005 |
| Datum Legende   | / | Legend date:  | 31.05.2005 |



” A ”



” A ”



Installationsplan/Installation plan

Trockner

PT 7136/ PT 5136 EL

Date: 25.04.2005

Page: 3

Name: THage

"B"

EL

435

1200

AL

AL

100

EL

≥2000

"Z"

AL

AL

~92

ZL

"Z"

AL

100

550

"B"

EL

AL

AL

AL



Installationsplan/Installation plan

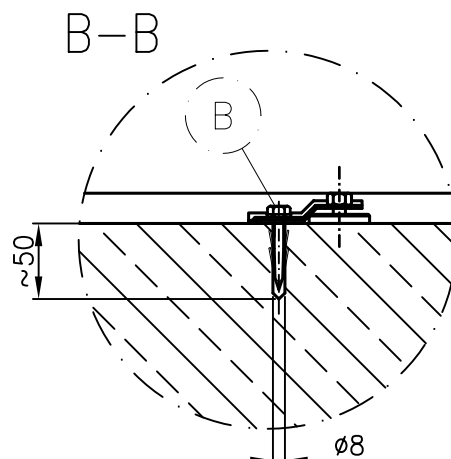
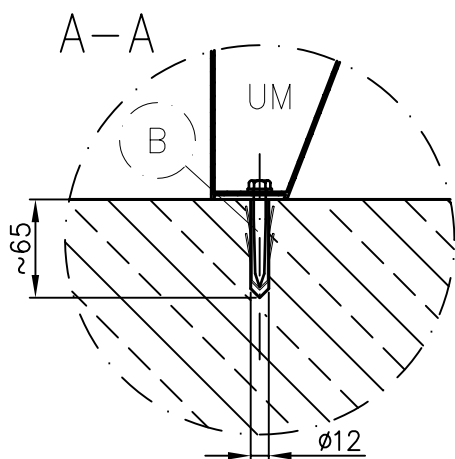
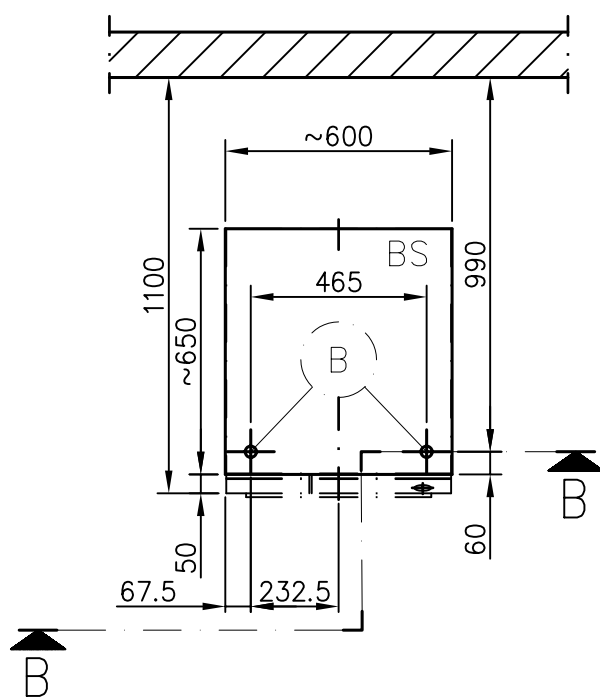
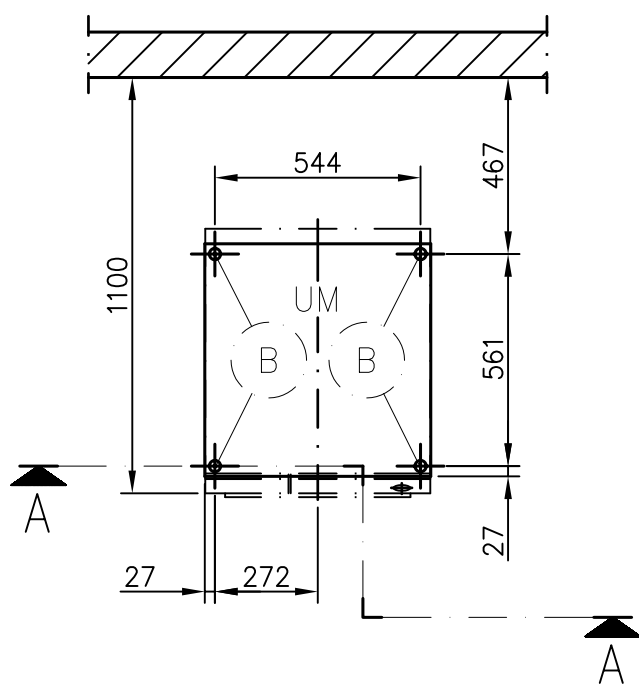
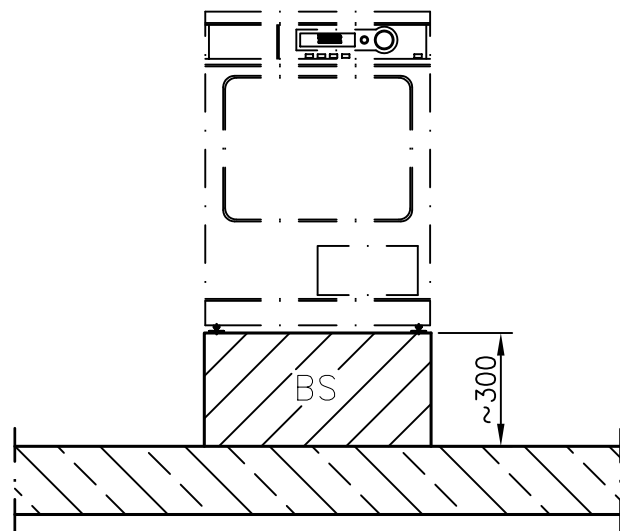
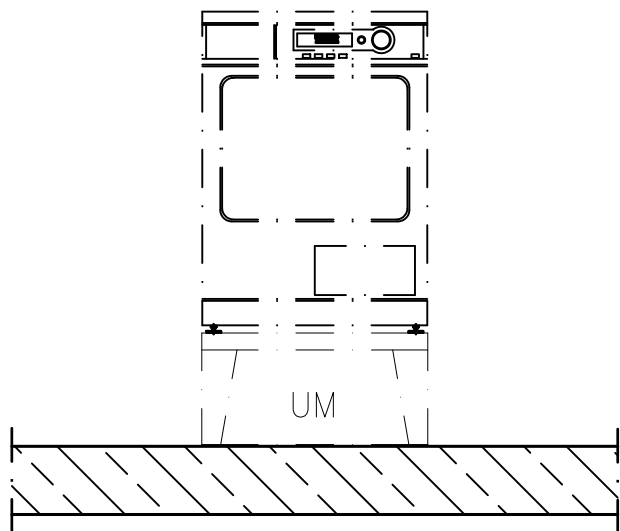
Trockner

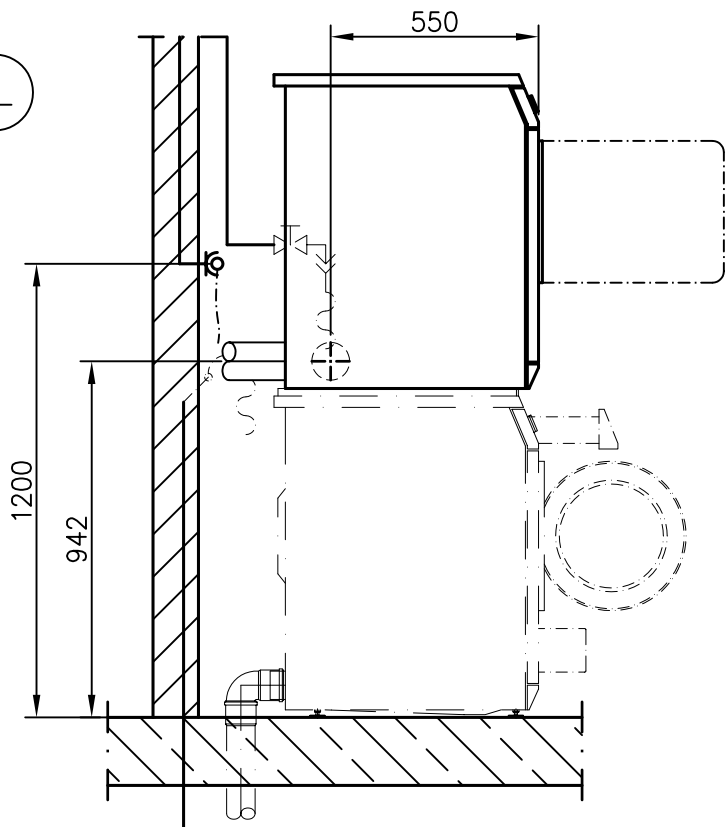
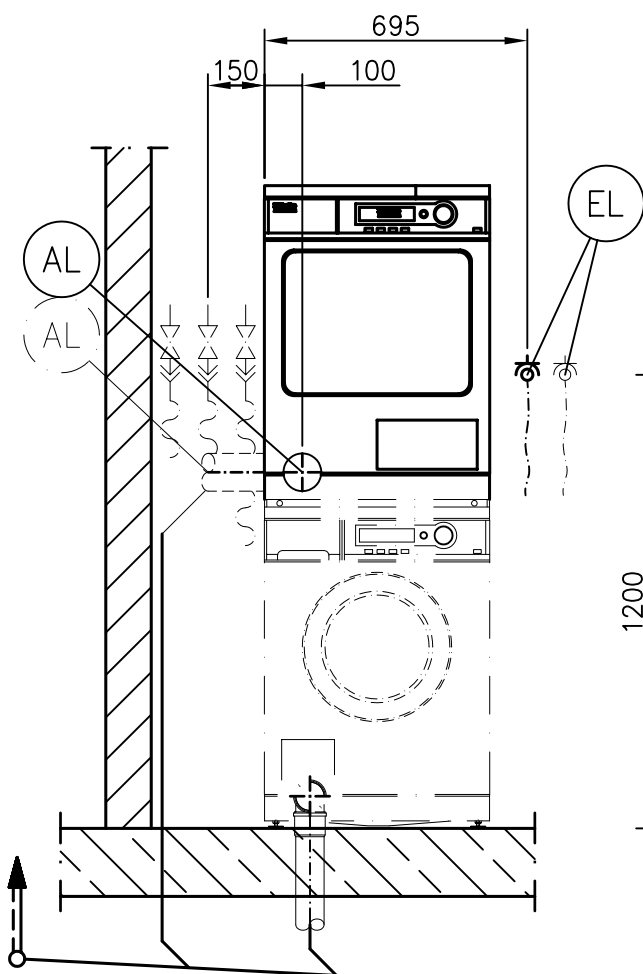
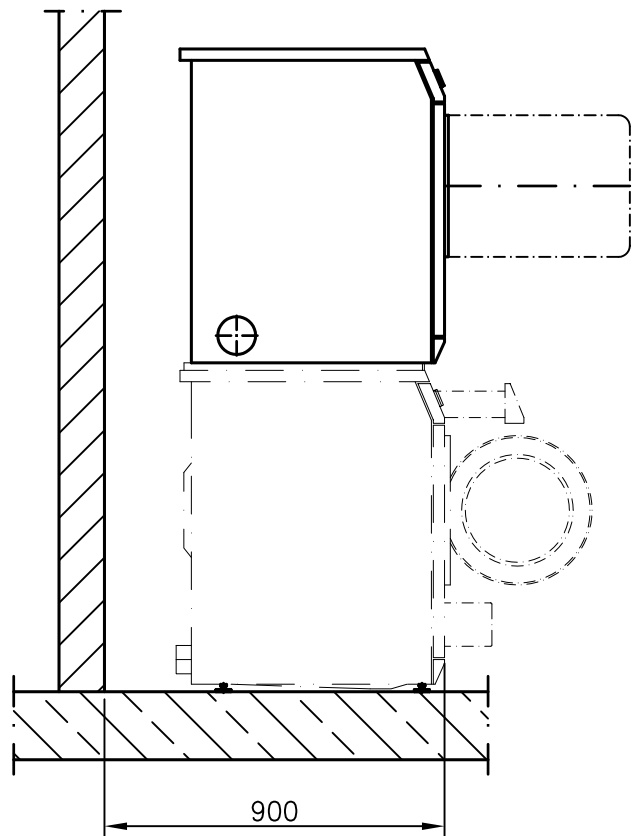
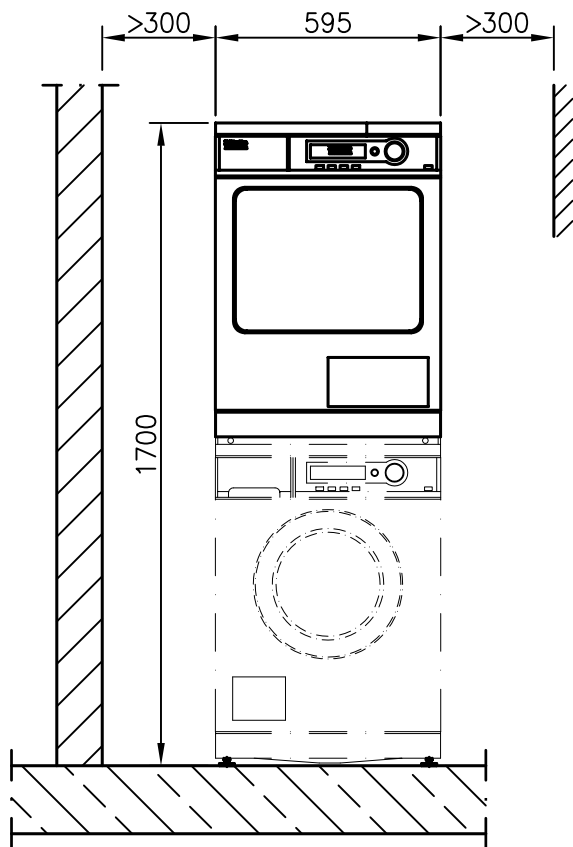
PT 7136/ PT 5136 EL

Date: 25.04.2005

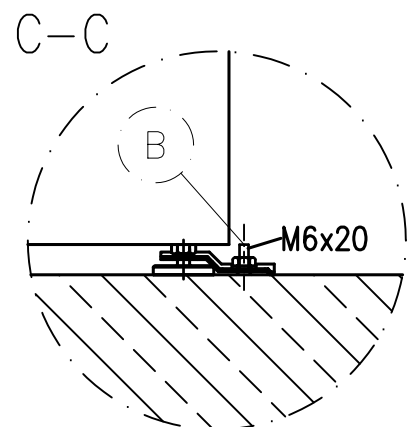
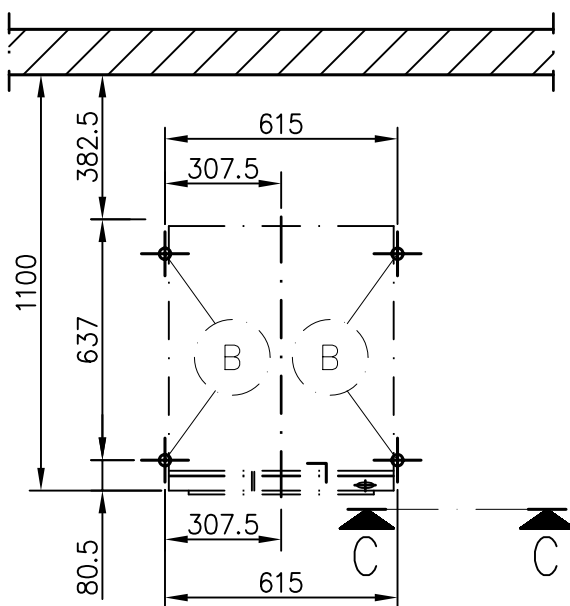
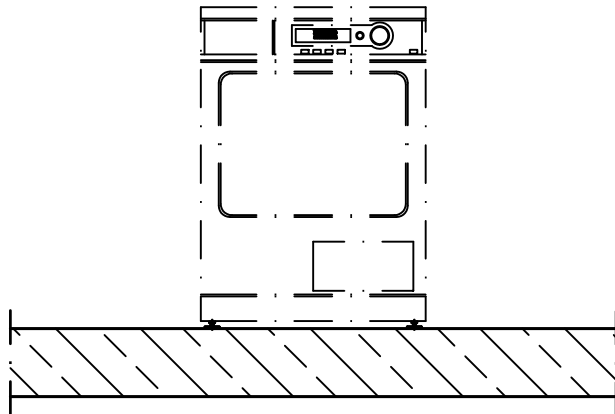
Page: 4

Name: THage





# Sonderbau / Special Version



## Технические данные

**Miele**  
**PROFESSIONAL**

Сушильная машина:  
Вид нагрева:

PT 7136 / PT 5136  
Электронагрев (EL)

Условные  
обозначения:



Сокращения, обведенные сплошной линией, означают:  
подключение необходимо



Сокращения, обведенные пунктирной линией, означают:  
подключение опционально или необходимо в зависимости от  
исполнения прибора



### Опции/аксессуары:

|    |                            |                                                                                                                                                                                                         |                      |                               |
|----|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------------------------|
| UM | Стальное<br>основание Миле | UG/UO 5005<br>(UG = основание закрытое/UO = основание открытое)<br>высота тип<br>ширина тип UG (тип UO)<br>глубина тип UG (тип UO)                                                                      | мм<br>мм<br>мм       | 300<br>609 (598)<br>622 (615) |
| BS | Бетонный цоколь            | Бетонный цоколь (минимальное качество B15)<br>Рекомендуемая высота<br>Минимальная высота<br>Рекомендуемая ширина<br>Рекомендуемая глубина<br>Необходимо обратить внимание на надёжное крепление к полу! | мм<br>мм<br>мм<br>мм | 300<br>100<br>600<br>650      |

### Подключения прибора:

|                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                   |                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
|                                                                                      | Подключение электропитания<br>                                                                                                       | 1. Стандартное напряжение (поставляется)<br>Частота<br>Установленная мощность<br><br>Защита предохранителями<br>Минимальное сечение соединит. кабеля<br>Длина соедин. кабеля (H05 RN-F без вилки)<br>(в комплекте поставки) | В<br>Гц<br>кВт<br><br>А<br>мм <sup>2</sup><br>мм                  | 3N AC 400<br>50<br>6,4<br><br>3 × 10<br>5 × 1,5<br>2000 |
|                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                         | 1. Альтернативное напряжение<br>Частота<br>Установленная мощность<br>Защита предохранителями<br>Соединительный кабель как предыдущий                                                                                        | Переключ.<br>В<br>Гц<br>кВт<br>А                                  | 3 AC 230<br>50<br>6,5<br>3 × 16                         |
|                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                         | 2. Альтернативное напряжение<br>Частота<br>Установленная мощность<br>Защита предохранителями<br>Соединительный кабель как предыдущий                                                                                        | Переключ.<br>В<br>Гц<br>кВт<br>А                                  | 1N AC 230<br>50<br>3,35<br>1 × 16                       |
|                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                         | 3. Альтернативное напряжение<br>Частота<br>Установленная мощность<br>Защита предохранителями<br>Соединительный кабель как предыдущий                                                                                        | Переключ.<br>В<br>Гц<br>кВт<br>А                                  | 1N AC 230<br>50<br>2,24<br>1 × 10                       |
| В следующих странах действуют другие значения:                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                             |                                                                   |                                                         |
|   | 2. Стандартное напряжение (поставляется)<br>Частота<br>Установленная мощность<br>Защита предохранителями<br>Минимальное сечение соединит. кабеля<br>Длина соедин. кабеля (H05 RN-F без вилки)<br>(в комплекте поставки) | В<br>Гц<br>кВт<br>А<br>мм <sup>2</sup><br>мм                                                                                                                                                                                | 1N AC 220 - 230<br>50<br>5,08 – 5,52<br>1 × 25<br>3 × 2,5<br>2000 |                                                         |



|  |                         |                                                                                                                                                                                                                         |                                              |                                                                  |
|--|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
|  | <b>(N)</b>              | 3. Стандартное напряжение (поставляется)<br>Частота<br>Установленная мощность<br>Защита предохранителями<br>Минимальное сечение соединит. кабеля<br>Длина соедин. кабеля (H05 RN-F без вилки)<br>(в комплекте поставки) | В<br>Гц<br>кВт<br>А<br>мм <sup>2</sup><br>мм | 3 AC 230<br>50<br>6,4<br>3 × 16<br>4 × 1,5<br>2000               |
|  | <b>(AUS)</b>            | 4. Стандартное напряжение (поставляется)<br>Частота<br>Установленная мощность<br>Защита предохранителями<br>Минимальное сечение соединит. кабеля<br>Длина соедин. кабеля (H05 RN-F без вилки)<br>(в комплекте поставки) | В<br>Гц<br>кВт<br>А<br>мм <sup>2</sup><br>мм | 1N AC 230 - 240<br>50<br>5,52 – 6,0<br>1 × 25<br>3 × 2,5<br>2000 |
|  | <b>(CDN) (USA)</b>      | 5. Стандартное напряжение (поставляется)<br>Частота<br>Установленная мощность<br>Защита предохранителями<br>Минимальное сечение соединит. кабеля<br>Длина соедин. кабеля (H05 RN-F с вилкой)<br>(в комплекте поставки)  | В<br>Гц<br>кВт<br>А<br>мм <sup>2</sup><br>мм | 3 AC 208<br>60<br>6,4<br>3 × 24<br>4 × AWG 10<br>2000            |
|  |                         | Альтернативное напряжение<br>Частота<br>Установленная мощность<br>Защита предохранителями<br>Соединительный кабель как предыдущий                                                                                       | <b>Переключ.</b><br>В<br>Гц<br>кВт<br>А      | 2 AC 208<br>60<br>4,4<br>2 × 24                                  |
|  | <b>(J)</b>              | 6. Стандартное напряжение (поставляется)<br>Частота<br>Установленная мощность<br>Защита предохранителями<br>Минимальное сечение соединит. кабеля<br>Длина соедин. кабеля (H05 RN-F с вилкой)<br>(в комплекте поставки)  | В<br>Гц<br>кВт<br>А<br>мм <sup>2</sup><br>мм | 2N AC 200<br>50-60<br>4,0<br>2 × 20<br>3 × 2,75<br>2000          |
|  | Специальные напряжения: |                                                                                                                                                                                                                         |                                              |                                                                  |
|  | OS 230                  | 1. Специальное напряжение (поставляется)<br>Частота<br>Установленная мощность<br>Защита предохранителями<br>Минимальное сечение соединит. кабеля<br>Длина соедин. кабеля (H07 RN-F без вилки)<br>(в комплекте поставки) | В<br>Гц<br>кВт<br>А<br>мм <sup>2</sup><br>мм | 3 AC 230<br>60<br>6,4<br>3 × 16<br>4 × 1,5<br>2000               |
|  | OS 400                  | 2. Специальное напряжение (поставляется)<br>Частота<br>Установленная мощность<br>Защита предохранителями<br>Минимальное сечение соединит. кабеля<br>Длина соедин. кабеля (H07 RN-F без вилки)<br>(в комплекте поставки) | В<br>Гц<br>кВт<br>А<br>мм <sup>2</sup><br>мм | 3 AC 400<br>50<br>5,35<br>3 × 10<br>4 × 1,5<br>2000              |
|  | OS 440                  | 2. Специальное напряжение (поставляется)<br>Частота<br>Установленная мощность<br>Защита предохранителями<br>Минимальное сечение соединит. кабеля<br>Длина соедин. кабеля (H07 RN-F без вилки)<br>(в комплекте поставки) | В<br>Гц<br>кВт<br>А<br>мм <sup>2</sup><br>мм | 3 AC 440<br>60<br>6,4<br>3 × 10<br>4 × 1,5<br>2000               |

|      |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                     |                                                                  |
|------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
|      |                                                 | <p>Рекомендуется подключение прибора через штепсельный разъём в соответствии с IEC 60309 в целях удобства проведения проверок на предмет электробезопасности. При постоянном подключении необходимо установить устройство защитного отключения в соответствии с IEC 60947.</p> <p>Штепсельный разъём или устройство защитного отключения после завершения монтажа прибора должны находиться в доступном месте.</p> <p>В целях повышения безопасности рекомендуется установка автомата защитного отключения.</p> <p>В соответствии с национальными нормами необходимо выполнить выравнивание потенциалов с хорошим соединением с контактами.</p> |                                                     |                                                                  |
| (AL) | Вытяжная вентиляция                             | <p>Номинальный объёмный поток в режиме работы вытяжной вентиляции</p> <p>Допустимая потеря давления</p> <p>Присоединительный патрубок на машине (<math>d_a \times s \times l</math>) [NW 100]</p> <p>Внутренний диаметр по месту установки</p> <p>Максимальная температура</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p>м³/ч</p> <p>Па</p> <p>мм</p> <p>мм</p> <p>°C</p> | <p>310</p> <p>250</p> <p>100 × 0,6 × 78</p> <p>100</p> <p>80</p> |
|      |                                                 | <p>Поскольку относительная влажность воздуха может составлять до 100%, необходимо принять соответствующие меры, исключающие попадание стекающего конденсата в прибор.</p> <p>Если располагаемое давление вентилятора машины недостаточно для преодоления активного сопротивления вентиляционных линий, то в шахту или в выходное отверстие на крыше при подготовке помещения необходимо установить дополнительный вентилятор соответствующих габаритов.</p>                                                                                                                                                                                     |                                                     |                                                                  |
| (ZL) | Приточная вентиляция                            | <p>Стандартное подключение:<br/>=&gt; приточная вентиляция из помещения установки рекомендуемое сечение приточного канала в помещение (во избежание возникновения в помещении явлений воздушной тяги)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | см²                                                 | 237                                                              |
|      |                                                 | Необходимо обеспечить подачу воздуха в помещение установки в соответствии с объёмом вытяжки.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                     |                                                                  |
| (B)  | Крепёжный материал (входит в комплект поставки) | <p>для крепления на основании Миле UG/UO 5005:<br/>4 × натяжные пластины (крепление прибора к цоколю)<br/>4 × шурупы DIN 571 (<math>\varnothing \times</math> длина)<br/>4 × дюбели (<math>\varnothing \times</math> длина)</p> <p>Необходимо обязательно выполнить крепление машины!<br/>Крепёжный материал для варианта с «плавающим» полом необходимо предусмотреть при подготовке помещения.</p>                                                                                                                                                                                                                                            | мм<br>мм                                            | 8 × 65<br>12 × 60                                                |
|      |                                                 | <p>для крепления на бетонном цоколе:<br/>2 × шурупы DIN 571 (<math>\varnothing \times</math> длина)<br/>2 × дюбели (<math>\varnothing \times</math> длина)</p> <p>Необходимо обязательно выполнить крепление машины!<br/>Крепёжный материал для варианта с «плавающим» полом необходимо предусмотреть при подготовке помещения.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | мм<br>мм                                            | 6 × 50<br>8 × 40                                                 |
|      |                                                 | <p>для крепления без цоколя:<br/>2 × шурупы DIN 571 (<math>\varnothing \times</math> длина)<br/>2 × дюбели (<math>\varnothing \times</math> длина)</p> <p>Необходимо выполнить крепление машины!<br/>Крепёжный материал для варианта с «плавающим» полом необходимо предусмотреть при подготовке помещения.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | мм<br>мм                                            | 6 × 50<br>8 × 40                                                 |
| (KG) | Кассовый аппарат                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                     |                                                                  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                     |                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Возможные расширения | Возможны следующие расширения:<br>оборудование кассовыми аппаратами,<br>установка стиральной и сушильной машин в колонну,<br>подключение к последовательному интерфейсу, RS 232                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                     |                                                                                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Данные на машину     | Ширина<br>Глубина<br>Высота<br>Отверстие для проноса, мин. (Ш x В)<br>Рекомендуемое расстояние от стены (до передней кромки прибора)<br>Вес нетто<br>Максимальная нагрузка на пол в рабочем состоянии<br>Теплоотдача в помещение установки, в среднем (зависит от окружающей температуры и выбранной программы)<br>Уровень звуковой мощности (re1 пВт)<br>Уровень звука применительно к рабочим местам (расстояние 1 м и высота 1,6 м) | мм<br>мм<br>мм<br>мм<br>мм<br>кг<br>Н<br>Вт<br><br>дБ (А)<br>дБ (А) | 595<br>700<br>850<br>600 x 900<br>1.100<br><br>58<br>~ 670<br>215<br><br>65<br>прибл. 52 |
| Работы по подключению разрешено выполнять только аттестованным монтажникам согласно соответствующим действующим инструкциям, основополагающим правовым документам, правилам техники безопасности и действующим нормам!<br>При установке прибора обязательно соблюдать инструкцию по монтажу! Сохранено право на внесение изменений!<br>Размеры в мм. |                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                     |                                                                                          |