THERMICjet® HR





ВЫСОКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ БЕЛЬГИЙСКОГО ПРЕДПРИЯТИЯ С ДАВНИМИ ТРАДИЦИЯМИ

Предприятию Dacor из бельгийского города Гента удалось навести мосты между традицией и прогрессом. Для производства изысканных паштетов и ветчины компания Schröter разработала камеру для горячего копчения и варки, оснащенную специальной системой подачи воздуха, которая обеспечивает абсолютно равномерную обработку продукта.

Клаус Шрётер, директор компании Schröter, с удовольствием вспоминает сотрудничество с бельгийским производителем фирменных мясоколбасных изделий: "Высокие требования к качеству, предъявляемые компанией Dacor, были восприняты нами как вызов, на который мы ответили с воодушевлением и уверенностью в успехе. В тесном сотрудничестве с сотрудниками фирмы Dacor мы разработали установку для горячего копчения и варки высотой 5,50 метров. В ней уже сваренная ветчина сушится и коптится на одиннадцати полках." Благодаря хитроумной системе подачи воздуха высококачественные продукты обрабатываются абсолютно равномерно. Камера для варки, сконструированная для подвесных путей высотой до 3,60 метров, герметично закрывается при помощи специальных пневматических дверных уплотнений.



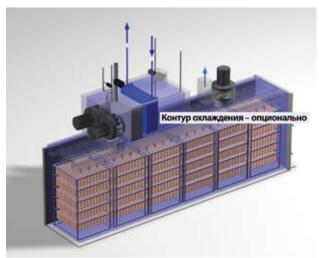
Высококачественные изделия равномерно обрабатываются на максимум 11 полках.



КЛАССИЧЕСКИЕ СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

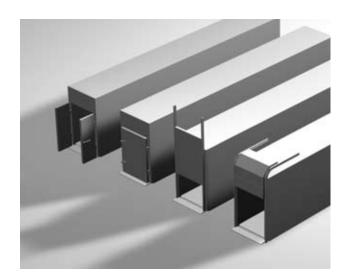


ОПЦИОНАЛЬНОЕ ОХЛАЖДЕНИЕ



РАЗЛИЧНЫЕ СИСТЕМЫ ДВЕРЕЙ:

- > Двустворчатая дверь
- > «обычная» дверь
- > подъемные ворота
- > секционные ворота

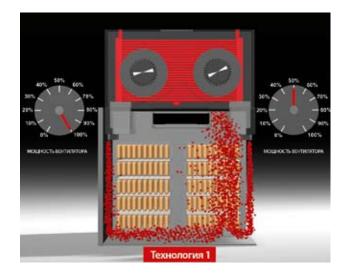


СИСТЕМЫ НАГНЕТАНИЯ воздуха

КЛАССИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ НАГНЕТАНИЯ ВОЗДУХА:

Слева и справа вертикальное нагнетение с регулируемой мощностью вентиляторов.

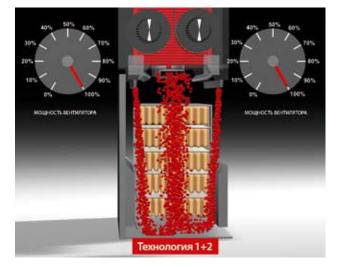
Вытягивание по центру под потолком.

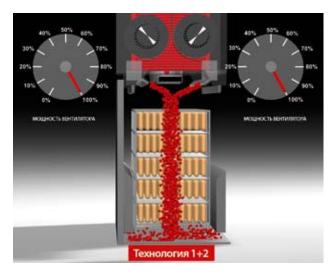


МНОГОКАНАЛЬНАЯ СИСТЕМА:

Возможено вертикальное и диагональное нагнетение

Вытягивание по центру под потолком и в нижней части боковых стенок





THERMIC jet^* ДЛЯ ГОРЯЧЕГО КОПЧЕНИЯ: РАЗМЕРЫ И ПАРАМЕТРЫ ПОТРЕБЛЕНИЯ

| ОДНОРЯДНЫЕ УСТАНОВКИ | | | | | | | | | | |
|---|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| | | | | | | | | | | |
| РАЗМЕРЫ | ЕДИНИЦА | 1 тел. | 2 тел. | 3 тел. | 4 тел. | 5 тел. | 6 тел. | 7 тел. | 8 тел. | 10 тел. |
| Длина А , компактная установка * | MM | 1200 | 3100 | 4200 | 5510 | 6610 | 7930 | | | |
| Длина А , проходная установка | MM | | 2360 | 3460 | 4560 | 5660 | 6760 | 7860 | 8960 | 11160 |
| Ширина В | MM | 1440 | 1760 | 1760 | 1760 | 1760 | 1760 | 1760 | 1760 | 1760 |
| Высота Н , компактная установка | ММ | 2650 | 2550 | 2550 | 2550 | 2700 | 2700 | | | |
| Высота помещения для компактной установки | мм | 3200 | 3250 | 3250 | 3250 | 3400 | 3400 | | | |
| Высота Н , проходная установка | MM | | 3500 | 3500 | 3500 | 3800 | 3800 | 3800 | 3800 | 4000 |
| Высота помещения для проходной установки | мм | | 3700 | 3700 | 3700 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 | 4200 |
| | | | | | | | | | | |
| ПАРАМЕТРЫ ПОТРЕБЛЕНИЯ | ЕДИНИЦА | | | | | | | | | |
| Электроэнергия | кВт | 4,5 | 10 | 10 | 15 | 16 | 21 | 21 | 25 | 34 |
| Нагрев: пар, электричество, мазут, газ | кВт | 27 | 72 | 96 | 120 | 132 | 156 | 175 | 200 | 250 |
| Увлажнение и варка: пар | кг/ч | 65 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 | 325 | 350 | 450 |
| Распыление: холодная вода | л/мин | 18 | 36 | 54 | 72 | 90 | 108 | 125 | 144 | 180 |
| Bec | КГ | 1250 | 1600 | 1850 | 2100 | 2350 | 2600 | 2800 | 3100 | 3600 |

| ДВУХРЯДНЫЕ УСТАНОВКИ | | | | | | | | | | |
|---|---------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| РАЗМЕРЫ | ЕДИНИЦА | 4 тел. | 6 тел. | 8 тел. | 10 тел. | 12 тел. | 14 тел. | 16 тел. | 18 тел. | 20 тел. |
| Длина А , компактная установка * | MM | 3310 | 4410 | 5510 | 6610 | 7710 | 8980 | 10080 | 11480 | 12580 |
| Длина А , проходная установка | ММ | 2360 | 3460 | 4560 | 5660 | 6760 | 7860 | 8960 | 10060 | 11160 |
| Ширина В | MM | 2860 | 2860 | 2860 | 2860 | 2860 | 2860 | 2860 | 2860 | 2860 |
| Высота H , компактная установка | MM | 2550 | 2550 | 2550 | 2700 | 2700 | 2700 | 2700 | 2850 | 2850 |
| Высота помещения для компактной установки | ММ | 3200 | 3200 | 3200 | 3400 | 3400 | 3600 | 3600 | 3800 | 3800 |
| Высота Н , проходная установка | MM | 3600 | 3600 | 3700 | 3900 | 3900 | 3900 | 3900 | 4100 | 4100 |
| Высота помещения для проходной установки | мм | 3800 | 3800 | 3900 | 4100 | 4100 | 4100 | 4100 | 4300 | 4300 |
| ПАРАМЕТРЫ ПОТРЕБЛЕНИЯ | ЕДИНИЦА | | | | | | | | | |
| Электроэнергия | кВт | 16 | 21 | 25 | 30 | 34 | 42 | 48 | 53 | 65 |
| Нагрев: пар, электричество, мазут, газ | кВт | 120 | 156 | 200 | 250 | 300 | 350 | 400 | 450 | 500 |
| Увлажнение и варка: пар | кг/ч | 200 | 300 | 350 | 450 | 525 | 600 | 675 | 750 | 825 |
| Распыление: холодная вода | л/мин | 72 | 108 | 144 | 180 | 216 | 252 | 288 | 324 | 360 |
| Bec | КГ | 2500 | 2800 | 3250 | 3900 | 4400 | 5000 | 5700 | 6200 | 6700 |

Размеры относятся к тележкам с габаритами 1,0 \times 1,0 \times 2,0 м. Линии подачи электроэнергии рассчитаны на максимальную потребляемую мощность. Расходные значения могут быть ниже в зависимости от продукта.

^{*}Для камер, нагреваемых мазутом или газом, размер «А» увеличивается соответственно на 500 мм. Сзади камер нужно выдерживать проход шириной около 800 мм для проведения сервисного обслуживания.

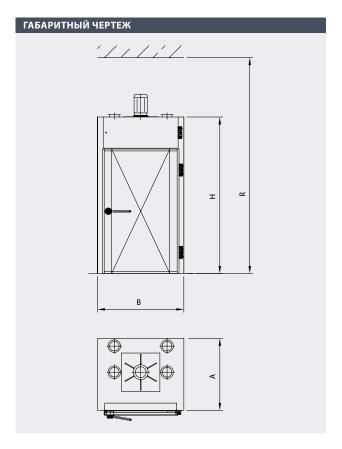
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДЕТАЛИ

РАЗМЕРНЫЙ ЧЕРТЕЖ ₩.





КОМПАКТНАЯ КАМЕРА НА 1 ТЕЛЕЖКУ / ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

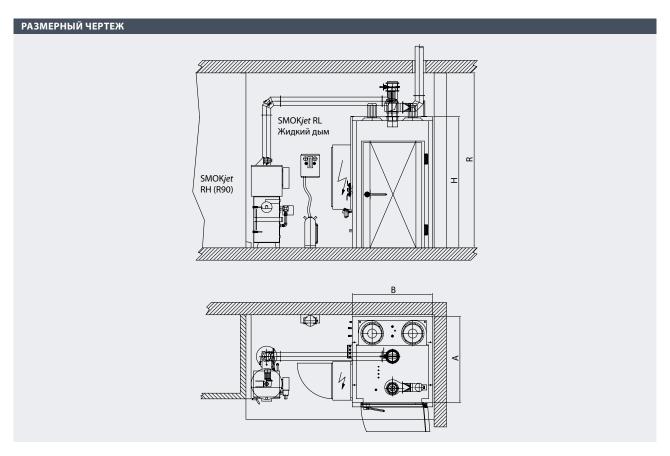




| РАЗМЕРЫ И ПАРАМЕТРЫ ПОТРЕБЛЕНИЯ | | | | | | |
|---------------------------------|---------|--------|--------|--------|--|--|
| | | | | | | |
| | | 1/1600 | 1/1800 | 1/2000 | | |
| Выполняемые процессы | HR* | HR* | HR* | | | |
| | | | | | | |
| РАЗМЕРЫ | ЕДИНИЦА | | | | | |
| В | MM | 1450 | 1450 | 1450 | | |
| A | MM | 1200 | 1200 | 1200 | | |
| Н | MM | 2250 | 2450 | 2650 | | |
| R | MM | 2800 | 3000 | 3200 | | |
| | | | | | | |
| ПАРАМЕТРЫ ПОТРЕБЛЕН | | | | | | |
| Электропитание 220/380 В | кВт | 4,5 | 4,5 | 4,5 | | |
| Нагрев: | | | | | | |
| Пар, 8 бар | кг/ч | 40 | 40 | 50 | | |
| Электр./мазут/газ | кВт | 24 | 27 | 27 | | |
| Увлажнение и варка: | | | | | | |
| Пар, 0,5 бар | кг/ч | 50 | 55 | 65 | | |
| Вода | | 1/2" | 1/2" | 1/2" | | |
| Электр. только для | | | | | | |
| мазута/газ. нагрева | кВт | 15 | 15 | 15 | | |
| Распы ление: | | | | | | |
| Вода 1⁄2" | л/мин. | 24 | 24 | 24 | | |
| Сжатый воздух 6 бар | л/мин. | 3 | 3 | 3 | | |
| Вес | КГ | 1100 | 1150 | 1250 | | |

^{*} HR = горячее копчение

УНИВЕРСАЛЬНАЯ КАМЕРА JETSMOKER C 1 ТЕЛЕЖКОЙ / ПРОМЫШЛЕННЫЙ СТАНДАРТ



| РАЗМЕРЫ И ПАРАМЕТРЫ ПОТРЕБЛЕНИЯ | | | | | |
|---------------------------------|-----------|------|--|--|--|
| | | | | | |
| | JetSmoker | | | | |
| Выполняемые процессы | HR/KR/BA* | | | | |
| | | | | | |
| РАЗМЕРЫ | ЕДИНИЦА | | | | |
| В | MM | 1560 | | | |
| A | MM | 1680 | | | |
| Н | MM | 2550 | | | |
| R | MM | 3600 | | | |
| | | | | | |
| ПАРАМЕТРЫ ПОТРЕБЛЕ | | | | | |
| Электропитание 220/380 | 5,5 | | | | |
| Нагрев: | | | | | |
| Пар, 8 бар | кг/ч | 30 | | | |
| Электр./масло/газ | кВт | 54 | | | |
| Увлажнение и варка: | | | | | |
| Пар, 0,5 бар | кг/ч | 65 | | | |
| Вода | 1/2" | | | | |
| Электр. только для | | | | | |
| масл./газ. нагрева | 15 | | | | |
| Распы ление: | | | | | |
| Вода ½" | л/мин. | 20 | | | |
| Сжатый воздух 6 бар | л/мин. | 5 | | | |
| Вес | КГ | 1350 | | | |

^{*}HR = горячее копчение; KR = холодное копчение и климатизация; BA = запекание



КОНЦЕПЦИЯ ФИРМЫ SCHRÖTER BKPATЦE: **THERMIC**jet[®] HR

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- > заложенная в конструкции паро- и газонепроницаемость ходовой части, а также всех релевантных компонентов;
- > оптимальное соотношение всех компонентов, таких как изоляция, двигатели, вентиляторы и каналы

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ЗАКАЗЧИКОВ

- > скорость
- > гомогенность
- > экономия электроэнергии
- > минимальные потери в весе
- > быстрое достижение заданных значений и точное их соблюдение
- > стабильные результаты
- > точная повторяемость определенного результата
- > оптимальная температура и влажность воздуха
- > абсолютно щадящая и равномерная обработка продуктов



SCHRÖTER TECHNOLOGIE GMBH & CO. KG | BAHNHOFSTRASSE 86 | D-33829 BORGHOLZHAUSEN | ГЕРМАНИЯ





