

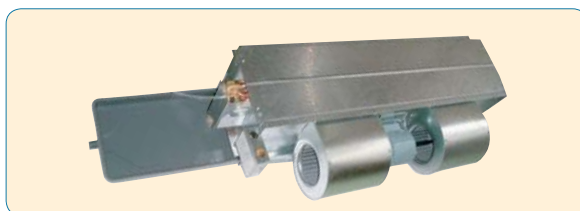
Безкорпусные фанкойлы горизонтального типа для скрытой установки с 2-х трубным теплообменником.

Свободный напор: SS (30 Па)

Мощность:

● 1.39 - 12.80 кВт

● 2.13 - 20.00 кВт



| | | | GDU-V-...-SS | | | | | | | | |
|-------------------------------------|--|--|--------------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| | | | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 08 | 10 | 12 | 14 |
| Расход воздуха, [м³/ч] | Высокая скорость | (H) | 340 | 520 | 700 | 850 | 1030 | 1380 | 1700 | 2040 | 2380 |
| | Средняя скорость | (S) | 255 | 380 | 510 | 640 | 765 | 1020 | 1275 | 1530 | 1785 |
| | Низкая скорость | (L) | 170 | 260 | 340 | 430 | 510 | 680 | 850 | 1020 | 1190 |
| Мощность | Полная холодопроизводительность, [кВт] | (H) | 1.84 | 2.90 | 4.10 | 4.83 | 5.84 | 7.39 | 9.20 | 11.20 | 12.80 |
| | | (S) | 1.64 | 2.58 | 3.65 | 4.30 | 5.20 | 6.58 | 8.19 | 9.97 | 11.40 |
| | | (L) | 1.39 | 2.18 | 3.08 | 3.64 | 4.40 | 5.56 | 6.92 | 8.43 | 9.80 |
| | Явная холодопроизводительность, [кВт] | (H) | 1.40 | 2.34 | 2.95 | 3.59 | 4.09 | 5.33 | 6.79 | 8.46 | 9.48 |
| | | (S) | 1.21 | 2.02 | 2.55 | 3.11 | 3.54 | 4.61 | 5.87 | 7.32 | 8.12 |
| | | (L) | 0.99 | 1.66 | 2.09 | 2.55 | 2.90 | 3.78 | 4.82 | 6.00 | 6.65 |
| | Теплопроизводительность, [кВт] | (H) | 3.25 | 5.02 | 6.78 | 7.80 | 9.30 | 11.90 | 15.70 | 18.70 | 20.00 |
| | | (S) | 2.73 | 4.22 | 5.70 | 6.56 | 7.81 | 10.00 | 13.19 | 15.71 | 16.90 |
| | | (L) | 2.13 | 3.29 | 4.45 | 5.11 | 6.10 | 7.80 | 10.29 | 12.26 | 13.90 |
| Расход воды, [л/мин] | | | 5.45 | 8.3 | 12 | 13.8 | 16.7 | 21 | 27 | 32.5 | 37 |
| Падение давления воды, [кПа] | | | 7.50 | 12 | 23 | 29 | 39.8 | 13.8 | 21.1 | 28 | 35 |
| Уровень звукового давления, [дБ(А)] | Высокая скорость | (H) | 33 | 37 | 40 | 43 | 47 | 44 | 48 | 50 | 52 |
| | Средняя скорость | (S) | 32 | 36 | 39 | 42 | 46 | 43 | 47 | 48 | 51 |
| | Низкая скорость | (L) | 31 | 35 | 38 | 41 | 45 | 42 | 46 | 47 | 50 |
| Вентилятор | Тип | Двухстороннего всасывания с загнутыми вперед лопатками | | | | | | | | | |
| | Количество | 1 | 2 | | | | 4 | | | | |
| Электродвигатель | Тип | 3-х скоростной | | | | | | | | | |
| | Количество | 1 | | | | 2 | | | | | |
| | Электропитание | 1ф ~ 220В – 50 Гц / 60 Гц | | | | | | | | | |
| | Потребляемая мощность, [Вт] | 40 | 45 | 63 | 77 | 98 | 125 | 154 | 196 | 340 | |
| Теплообменник | Тип | Медная труба / Аллюминиевое оребрение | | | | | | | | | |
| | Рядность | 3 | | | | | | | | | |
| | Живое сечение, [м²] | 0.09 | 0.11 | 0.15 | 0.16 | 0.18 | 0.23 | 0.27 | 0.32 | 0.364 | |
| Присоединительные размеры | Рабочее давление | Опрессовка: 14 МПа | | | | | | | | | |
| | Вход | вн. 3/4" | | | | | | | | | |
| | Выход | вн. 3/4" | | | | | | | | | |
| Вес | Дренаж | нар. 3/4" | | | | | | | | | |
| | Без плenumа, [кг] | 14 | 17 | 20.7 | 22.6 | 24.5 | 27 | 34.2 | 41.5 | 55 | |
| Количество в контейнере (40 футов) | | | 252 | 252 | 216 | 216 | 192 | 168 | 144 | 138 | 120 |

Указанные параметры определены при следующих технических условиях:

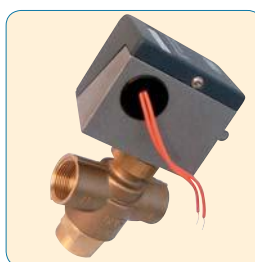
- Холодопроизводительность: температура воздуха в помещении 27°C (по сухому термометру) / 19.5°C (по мокрому термометру); температура воды 7°C / 12°C (вход/выход).
 - Теплопроизводительность: температура воздуха в помещении 21°C (по сухому термометру); температура воды 60°C / 50°C (вход/выход).
- Параметры тепло/холодопроизводительности определены при равных значениях расхода воды.
Звуковая мощность определена испытаниями в шумовой лаборатории при фоновом уровне шума 17 дБ(А).

Аксессуары (стр. 17)



Термостаты:

- GR107F
- GR107D
- GR2003DA
- GR2008DA-LT4
- GR2008DA-RLT4
- GR2010DA-T74RL



Клапаны:

- 2-х ходовой клапан GVM-2220 (3/4")
- 3-х ходовой клапан GVM-2320 (3/4")