

**Фанкойл GUTA420-6P-D 1 (без корпуса) / Фанкойл GUTA420-6P-F 1 (в корпусе)**

**1. Описание**

Фанкойл GUTA420-6P-D 1 (без корпуса) / Фанкойл GUTA420-6P-F 1 (в корпусе) — фанкойлы горизонтального типа с 2-х трубным теплообменником

**2. Технические характеристики**

| GUTA420-6P-D 1 (без корпуса) / Фанкойл GUTA420-6P-F 1 (в корпусе) |  |  |        |         |
|---|--|--|--------|---------|
| Расход воздуха  | Высокая скорость, [м³/ч]               | (H)  | 3600   |         |
|   | Средняя скорость, [м³/ч]               | (S)  | 2808   |         |
|   | Низкая скорость, [м³/ч]                | (L)  | 1980   |         |
| Мощность  | Полная холодопроизводительность, [кВт] | (H)  | 12.40  |         |
|   |  | (S)  | 10.95  |         |
|   |  | (L)  | 9.15   |         |
|   | Явная холодопроизводительность [кВт]   | (H)  | 10.90  |         |
|   |  | (S)  | 9.28   |         |
|   |  | (L)  | 7.37   |         |
|   | Расход воды [л/ч]                      |  |        | 2133.00 |
|   | Падение давления воды [кПа]            |  |        | 29.50   |
|   | Теплопроизводительность [кВт]          | (H)  | 31.70  |         |
|   |  | (S)  | 27.33  |         |
| (L)   |  | 22.10  |        |         |
| Расход воды [л/ч]   |  |  | 2726.0 |         |
| Падение давления воды [кПа]                                       |  |  | 37.5   |         |
| Уровень звукового давления  | Высокая скорость, [дБ (А)]             | (H)  | 50     |         |
|   | Средняя скорость, [дБ (А)]             | (S)  | 44     |         |
|   | Низкая скорость, [дБ (А)]              | (L)  | 39     |         |
| Вентилятор  | Тип                                    | Двухстороннего всасывания с загнутыми вперед лопатками |        |         |
|   | Тип                                    | 3-х скоростной   |        |         |
| Электродвигатель  | Тип                                    | 3-х скоростной   |        |         |
|   | Количество                             | 1  |        |         |
|   | Электропитание                         | 1 ф ~ 220 В — 50 Гц / 60 Гц                            |        |         |
|   | Потребляемая мощность [Вт]             | 550  |        |         |
| Теплообменник   | Тип                                    | Медная труба / Алюминиевое оребрение                   |        |         |
|   | Рабочее давление                       | Опрессовка: 1.5 МПа                                    |        |         |
| Присоединительные размеры   | Вход                                   | 1"   |        |         |
|   | Выход                                  | 1"   |        |         |
|   | Дренаж                                 | 30мм   |        |         |
| Наружные размеры (без корпуса)                                    | Высота, [мм]                           | 480  |        |         |
|   | Ширина, [мм]                           | 760  |        |         |
|   | Длина, [мм]                            | 1160   |        |         |
| Наружные размеры (в корпусе)                                      | Высота, [мм]                           | 480  |        |         |
|   | Ширина, [мм]                           | 720  |        |         |
|   | Длина, [мм]                            | 1160   |        |         |
| Вес   |  | 58.2   |        |         |

**Указанные параметры определены при следующих технических условиях:**

Холодопроизводительность: температура воздуха в помещении 27 °С (по сухому термометру) / 19,5 °С (по мокрому термометру);

Температура воды 7 °С / 12 °С (вход/выход).

Теплопроизводительность: температура воздуха в помещении 21 °С; температура воды 60 °С / 50 °С (вход/выход).

Звуковая мощность определена испытаниями в шумовой лаборатории при фоновом уровне шума 17 дБ(А).