

## Gplus Cassette Fan Coil Unit



Four-way Cassette

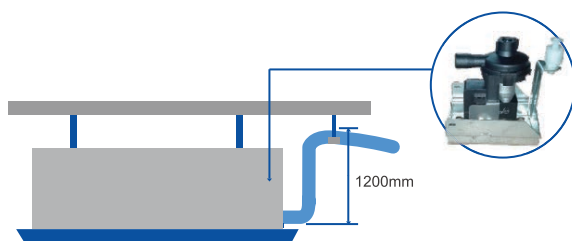
### Optimize design

- دارای الکتروموتور و فن وارداتی کم صدا و مقاوم
- طراحی بهینه و زیبا با قابلیت پرتاب چهارطرفه هوا
- دارای کویل ۳۶۰ درجه با راندمان بالا
- دارای دمپرهای متحرک، جهت تنظیم زاویه پرتاب هوا



### Optimized Electric Box

جعبه برق ضد حریق، بادسترسی راحت



### Built-In Water Drainage Pump

مجهز به پمپ درین با قابلیت پمپاژ آب تا ارتفاع حداکثر ۱۲۰ سانتی متر



Fresh air intake

### Fresh Air Intake

دارای دریچه اتصال کانال هوای تازه

### Specification

| Model                    |                   |                 | GFU-4Q300       | GFU-4Q400      | GFU-4Q500      | GFU-4Q600         | GFU-4Q800       |               |
|--------------------------|-------------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|-------------------|-----------------|---------------|
| Air Volume (H/M/L)       |                   |                 | CFM             | 300/259/212    | 400/341/282    | 500/429/353       | 600/450/300     | 800/600/400   |
|                          |                   |                 | m³/h            | 510/440/360    | 680/580/480    | 850/730/600       | 1020/765/510    | 1360/1020/680 |
| Cooling Capacity         | H/M/L Speed       | W               | 3300/2840/2380  | 3900/3350/2810 | 4500/3600/3060 | 5406/4595/3514    | 7210/6129/4687  |               |
| Heating Capacity         | H/M/L Speed       | W               | 4800/4200/3700  | 5800/5100/4500 | 6750/5940/5200 | 8115/6898/5275    | 10807/9186/7025 |               |
| Noise Level              |                   | dB              | ≤ 39            | ≤ 42           | ≤ 45           | ≤ 45              | ≤ 46            |               |
| Fan Motor                | Fan Quantity      | n               | 1               | 1              | 1              | 1                 | 1               |               |
|                          | Motor Quantity    | n               | 1               | 1              | 1              | 1                 | 1               |               |
|                          | Power Input       | w               | 55              | 62             | 76             | 96                | 134             |               |
| Water Flow Volume        |                   | m³/h            | 0.62            | 0.7            | 0.94           | 1.15              | 1.4             |               |
| Hydraulic Resistance     |                   | kPa             | 26              | 27             | 29             | 31                | 34              |               |
| Max Working Pressure     |                   | Mpa             | 1.6             | 1.6            | 1.6            | 1.6               | 1.6             |               |
| Dimension<br>(W x D x H) |                   | Net (Body)      | 570 x 570 x 260 |                |                | 835 x 835 x 250   |                 |               |
|                          |                   | Packing (Body)  | 655 x 655 x 295 |                |                | 910 x 910 x 310   |                 |               |
|                          |                   | Net (Panel)     | 650 x 650 x 55  |                |                | 950 x 950 x 55    |                 |               |
|                          |                   | Packing (Panel) | 710 x 710 x 80  |                |                | 1000 x 1000 x 100 |                 |               |
| Weight                   | Net/Gross (Body)  | kg              | 18/20.3         | 18/20.3        | 18/20.3        | 24.5/28           | 24.5/29         |               |
|                          | Net/Gross (Panel) | kg              | 2.2/3.7         | 2.2/3.7        | 2.2/3.7        | 5.4/7.8           | 5.4/7.8         |               |
| Inlet/Outlet Water Pipe  |                   |                 | 3/4" (DN20)     |                |                |                   |                 |               |
| Drain Pipe               |                   |                 | 3/4" (DN20)     |                |                |                   |                 |               |