

СПЛИТ

LHTBP

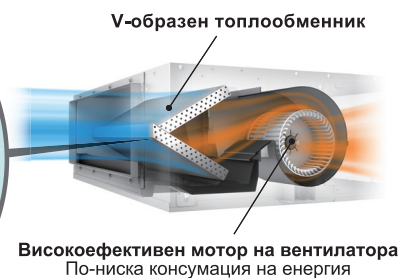
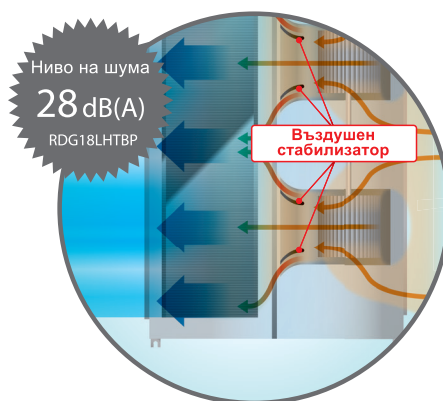
Канален тип с висок напор

Комфорт и удобство



Висока ефективност и тиха работа

Комбинацията от V-образен топлообменник, въздушен стабилизатор и високоефективен мотор на вентилатора правят системата ефективна, а работата - тиха въпреки малките размери на климатизатора.



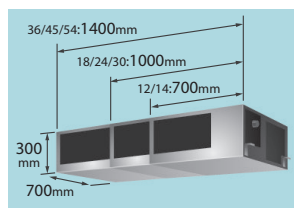
Функция за автоматично регулиране на въздушния поток

Тази уникална и иновативна функция автоматично задава необходимата мощност на въздушния поток за ефективната климатизация на помещението.



Гъвкав монтаж

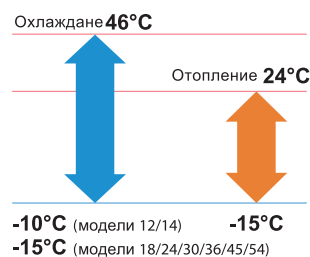
- Може да се инсталира в случаи, когато са необходими от 30 Pa до 200 Pa статично налягане.
- Вградена кондензна помпа с напор 850 mm воден стълб
- Различните по мощност вътрешни тела са с една и съща дължина.



Лесна поддръжка

- Лесна за демонтаж кондензна помпа
- Лесен достъп до електрическата кутия
- Лесно можете да научите каква е грешката в системата благодарение на историята на грешките

Работа в широк температурен диапазон



Модел: RDG12LHTBP / RDG14LHTBP / RDG18LHTBP / RDG24LHTBP
RDG30LHTBP / RDG36LHTBP / RDG45LHTBP / RDG54LHTBP



Кабелно дистанционно

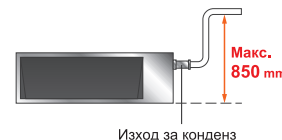
Технически параметри

| Модел | Вътрешно тяло | | RDG12LHTBP | RDG14LHTBP | RDG18LHTBP | RDG24LHTBP | RDG30LHTBP | RDG36LHTBP | RDG45LHTBP | RDG54LHTBP |
|-----------------------------------|---------------------------------------|---------|------------------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | Външно тяло | | ROG12LBLA | ROG14LBLA | ROG18LBCA | ROG24LBCA | ROG30LBTB | ROG36LBTB | ROG45LBTB | ROG54LBTB |
| Захранващо напрежение | | | Монофазно, ~230V, 50Hz | | | | | | | |
| Мощност | Охлаждане | kW | 3.5 (0.9-4.4) | 4.3 (0.9-5.4) | 5.2 (0.9-6.5) | 6.8 (0.9-8.0) | 8.5 (2.8-10.0) | 9.4 (2.8-11.2) | 12.1 (4.0-14.0) | 13.4 (4.5-14.5) |
| | Отопление | kW | 4.1 (0.9-5.7) | 5.0 (0.9-6.5) | 6.0 (0.9-8.0) | 8.0 (0.9-9.1) | 10.0 (2.7-11.2) | 11.2 (2.7-12.7) | 13.3 (4.2-16.2) | 16.0 (4.7-16.5) |
| Консумация | Охлаждане/отопление | kW | 0.90/1.00 | 1.18/1.25 | 1.37/1.48 | 1.95/2.21 | 2.65/2.70 | 2.83/3.07 | 3.59/3.44 | 4.42/4.62 |
| | Отопление | W/W | 3.89 | 3.64 | 3.80 | 3.49 | 3.21 | 3.32 | 3.37 | 3.03 |
| EER | Охлаждане | W/W | 4.10 | 4.00 | 4.05 | 3.62 | 3.70 | 3.65 | 3.87 | 3.46 |
| | Отопление | W/W | 4.10 | 4.00 | 4.11 | 4.01 | 3.95 | 3.81 | - | - |
| COP | Охлаждане | W/W | 4.10 | 4.00 | 4.11 | 4.01 | 3.95 | 3.81 | - | - |
| | Отопление | W/W | 4.10 | 4.00 | 4.11 | 4.01 | 3.95 | 3.81 | - | - |
| Проектен товар | Охлаждане/отопление(-10°C) | kW | 3.5/4.2 | 4.3/4.5 | 5.2/4.3 | 6.8/6.0 | 8.5/8.0 | 9.4/8.7 | - | - |
| | Охлаждане | W/W | 6.20 | 6.10 | 7.15 | 6.50 | 5.95 | 5.81 | - | - |
| SEER | Охлаждане | W/W | 4.10 | 4.00 | 4.11 | 4.01 | 3.95 | 3.81 | - | - |
| | Отопление | W/W | 4.10 | 4.00 | 4.11 | 4.01 | 3.95 | 3.81 | - | - |
| SCOP | Охлаждане | W/W | A++ | A++ | A++ | A++ | A+ | A+ | - | - |
| | Отопление | W/W | A+ | A+ | A+ | A+ | A | A | - | - |
| Енергиен клас | Охлаждане | W/W | A++ | A++ | A++ | A++ | A+ | A+ | - | - |
| | Отопление | W/W | A+ | A+ | A+ | A+ | A | A | - | - |
| Работен ток | Охлаждане/отопление | A | 7.5/10.0 | 9.0/12.5 | 10.0/13.5 | 13.5/18.5 | 17.0/17.0 | 20.0/20.0 | 22.5/22.5 | 23.5/23.5 |
| | Охлаждане | kWh/a | * | * | 255 | 366 | 500 | 566 | * | * |
| Годишна консумация | Охлаждане | kWh/a | * | * | 1462 | 2092 | 2833 | 3194 | * | * |
| | Отопление | kWh/a | * | * | 1462 | 2092 | 2833 | 3194 | * | * |
| Изсушаване | Вътрешно (охлаждане) | l/h | * | * | 1.2 | 1.8 | 2.3 | 2.0 | 2.6 | 3.7 |
| | Външно (отопление) | l/h | * | * | 1.2 | 1.8 | 2.3 | 2.0 | 2.6 | 3.7 |
| Звуково налягане | Вътрешно (охлаждане) | H/M/L/Q | 32/27/26/24 | 33/28/27/25 | 28/25/22/20 | 32/28/24/21 | 36/33/30/29 | 36/31/28/26 | 39/35/31/29 | 39/35/31/29 |
| | Външно (отопление) | H/M/L/Q | 32/27/26/24 | 33/28/27/25 | 28/25/22/20 | 32/28/24/21 | 36/33/30/29 | 33/31/28/26 | 39/35/31/29 | 39/35/31/29 |
| Звукова сила | Вътрешно (охл./отопл.) | Високо | 47/48 | 49/49 | 50/51 | 55/56 | 53/55 | 54/55 | 55/55 | 55/57 |
| | Външно (охл./отопл.) | Високо | * | * | 54/54 | 57/57 | 63/65 | 64/63 | 67/69 | 67/69 |
| Въздушен поток | Вътрешно/външно | Високо | 60/61 | 64/63 | 63/62 | 68/68 | 68/69 | 69/70 | 68/68 | 69/71 |
| | Външно | Високо | 60/61 | 64/63 | 63/62 | 68/68 | 68/69 | 69/70 | 68/68 | 69/71 |
| Статично налягане (стандартно) | Вътрешно | m³/h | 850/1780 | 950/1910 | 1050/1900 | 1360/2460 | 1700/3600 | 2050/3800 | 2550/6750 | 2550/6750 |
| | Външно | m³/h | 850/1780 | 950/1910 | 1050/1900 | 1360/2460 | 1700/3600 | 2050/3800 | 2550/6750 | 2550/6750 |
| Размери В x Ш x Д | Вътрешно | Pa | 30до200 (35) | 30до200 (35) | 30до200 (35) | 30до200 (35) | 30до200 (47) | 30до200 (47) | 30до200 (60) | 30до200 (60) |
| | Външно | Pa | 30до200 (35) | 30до200 (35) | 30до200 (35) | 30до200 (35) | 30до200 (47) | 30до200 (47) | 30до200 (60) | 30до200 (60) |
| Тегло | Вътрешно | mm | 300x700x700 | 300x700x700 | 300x1000x700 | 300x1000x700 | 300x1000x700 | 300x1400x700 | 300x1400x700 | 300x1400x700 |
| | Външно | mm | 300x700x700 | 300x700x700 | 300x1000x700 | 300x1000x700 | 300x1000x700 | 300x1400x700 | 300x1400x700 | 300x1400x700 |
| Тръбни връзки (малка/голяма) | Вътрешно | kg(lbs) | 27 (59) | 27 (59) | 36 (79) | 36 (79) | 36 (79) | 46 (101) | 46 (101) | 46 (101) |
| | Външно | kg(lbs) | 27 (59) | 27 (59) | 36 (79) | 36 (79) | 36 (79) | 46 (101) | 46 (101) | 46 (101) |
| Диаметър на дренажната тръба | Вътрешно | mm | 578x790x300 | 578x790x300 | 620x790x290 | 620x790x290 | 830x900x330 | 830x900x330 | 1290x900x330 | 1290x900x330 |
| | Външно | mm | 578x790x300 | 578x790x300 | 620x790x290 | 620x790x290 | 830x900x330 | 830x900x330 | 1290x900x330 | 1290x900x330 |
| Максимална дължина на тръбите | Вътрешно | mm | 40 (88) | 40 (88) | 41 (90) | 41 (90) | 61 (134) | 61 (134) | 86 (189) | 86 (189) |
| | Външно | mm | 40 (88) | 40 (88) | 41 (90) | 41 (90) | 61 (134) | 61 (134) | 86 (189) | 86 (189) |
| Максимална разлика във височината | Вътрешно | m | 6.35/9.52 | 6.35/12.70 | 6.35/12.70 | 6.35/15.88 | 9.52/15.88 | 9.52/15.88 | 9.52/15.88 | 9.52/15.88 |
| | Външно | m | 6.35/9.52 | 6.35/12.70 | 6.35/12.70 | 6.35/15.88 | 9.52/15.88 | 9.52/15.88 | 9.52/15.88 | 9.52/15.88 |
| Работен диапазон | Охлаждане | °CDB | от -10 до 46 | от -10 до 46 | от -15 до 46 | от -15 до 46 | от -15 до 46 | от -15 до 46 | от -15 до 46 | от -15 до 46 |
| | Отопление | °CDB | от -15 до 24 | от -15 до 24 | от -15 до 24 | от -15 до 24 | от -15 до 24 | от -15 до 24 | от -15 до 24 | от -15 до 24 |
| Фреон | Тип (потенциал за глобално затопляне) | g | R410A (2,088) | R410A (2,088) | R410A (2,088) | R410A (2,088) | R410A (2,088) | R410A (2,088) | R410A (2,088) | R410A (2,088) |
| | Тегло | g | 1,150 | 1,250 | 1,800 | 1,800 | 2,100 | 2,100 | 3,350 | 3,350 |

*:Параметрите в таблицата подлежат на промяна.

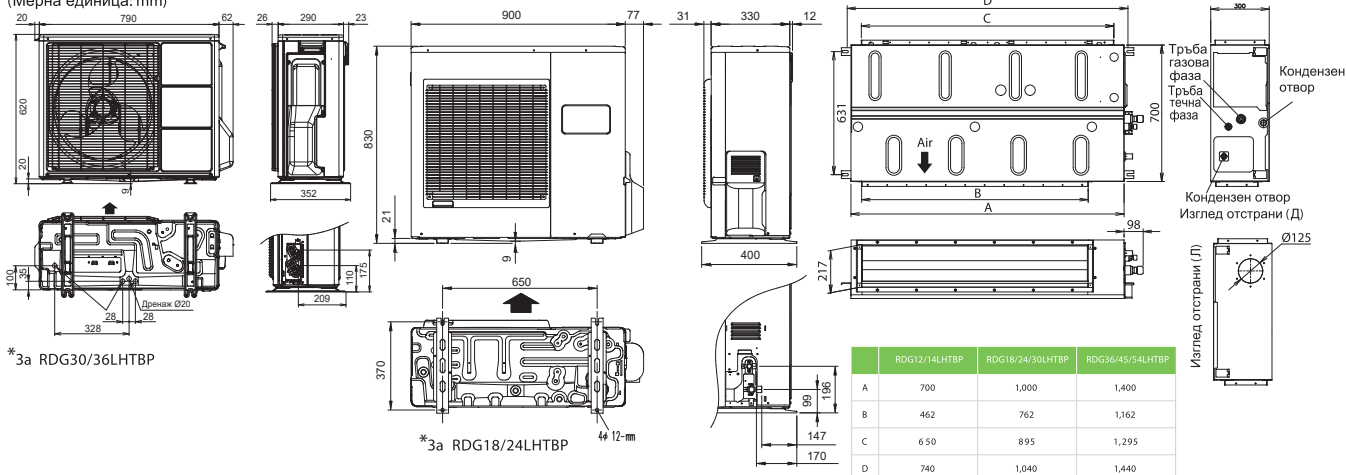
Допълнителни компоненти

| | | | |
|----------------------------------|--------------------------------|----------------------|--------------------------------|
| Кабелно дистанционно: | UTY-RNRXZ1,UTY-RVNXM,UTY-RNNXM | Филтър: | UTD-LFNA (за RDG36/45/54LHTBP) |
| Опростено дистанционно: | UTY-RSNXM | | UTD-LFNB (за RDG24/30LHTBP) |
| Инфракчервен приемник: | UTY-LBTXM | | UTD-LFNC (за RDG12/14LHTBP) |
| Входно-изходна платка (с панел): | UTY-XCSX + UTZ-GXNA | Дистанционен сензор: | UTY-XSZX |
| Кит за свързване: | UTY-XWZXZG, UTY-XWZXZ3 | | |



Размери

(Мерна единица: mm)



* За RDG30/36LHTBP

* За RDG18/24LHTBP