

Тип: Компрессор герметичный спиральный - Цифровой  
Производитель: Copeland  
Серия: ZPD

Модель: ZPD61KCE-PFZ

**Технические данные**

|                                      |      |
|--------------------------------------|------|
| Номинальная мощность двигателя [КМ]: | 5    |
| Объёмная производительность [m³/h]:  | 10,1 |
| Масса нетто [kg]:                    | 45   |
| Масса брутто [кг]:                   | 48   |
| Наполнение маслом [dm³]:             | 1,9  |

**Электрические данные**

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| Питание [V/~/Hz]:          | 220-240V/1/50Hz |
| Ток короткого замыкания:   | 32              |
| Макс. потребление тока:    | 5,5             |
| Сопротивление обмоток [Ω]: | 5,94            |

**Присоединения**

|                                                 |              |
|-------------------------------------------------|--------------|
|                                                 | <u>Дюймы</u> |
| Подсоединение вентиля Rotolock<br>(всасывание): | -            |
| Подсоединение вентиля Rotolock<br>(нагнетание): | -            |
| Трубное подсоединение на всасывании<br>(пайка): | 3/4"         |
| Трубное подсоединение на нагнетании<br>(пайка): | 1/2"         |

R410A

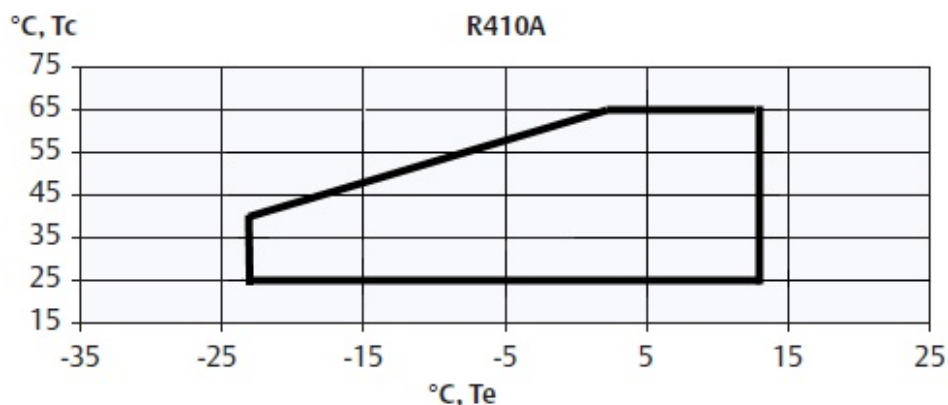
### Холодопроизводительность [кВт]

| $t_c \setminus t_e$ | -20  | -15  | -10  | -5    | 0     | 5     | 7     | 10    | 12.5  |
|---------------------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 30                  | 6.40 | 7.95 | 9.80 | 11.95 | 14.40 | 17.25 | 18.50 | 20.40 | 22.20 |
| 40                  | 5.50 | 6.95 | 8.60 | 10.50 | 12.75 | 15.30 | 16.40 | 18.15 | 19.75 |
| 50                  | -    | -    | 7.30 | 9.00  | 10.95 | 13.20 | 14.15 | 15.70 | 17.10 |

### Потребление мощности [кВт]

| $t_c \setminus t_e$ | -20  | -15  | -10  | -5   | 0    | 5    | 7    | 10   | 12.5 |
|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 30                  | 2.60 | 2.67 | 2.72 | 2.76 | 2.81 | 2.87 | 2.89 | 2.94 | 2.99 |
| 40                  | 3.19 | 3.31 | 3.39 | 3.46 | 3.51 | 3.55 | 3.57 | 3.59 | 3.62 |
| 50                  | -    | -    | 4.17 | 4.29 | 4.38 | 4.44 | 4.46 | 4.49 | 4.51 |

### Диапазон применения



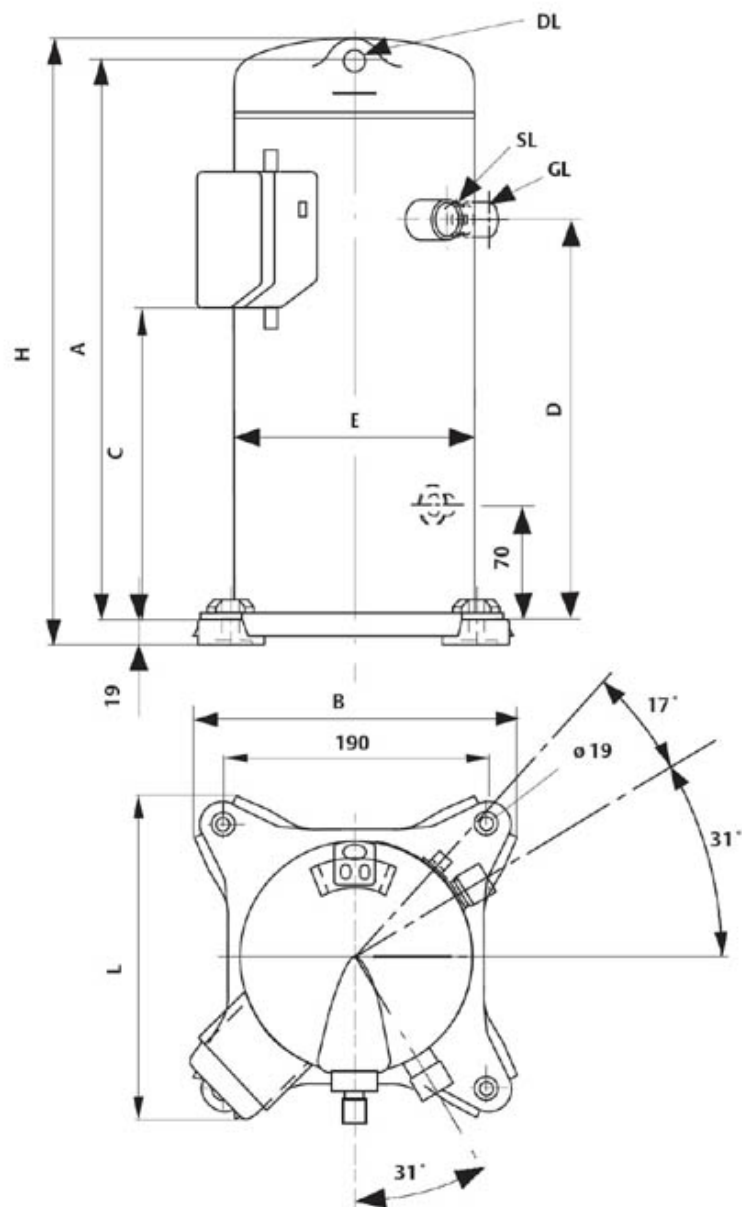
Рабочие условия: перегрев на всасывании 10K, охлаждение 0K

$t_c$  - Температура конденсации [°C]

$t_e$  - Температура кипения [°C]

# Модель: ZPD61KCE-PFZ

## Размеры



|   |        |
|---|--------|
| A | 338 mm |
| B | 240 mm |
| C | 202 mm |
| D | 245 mm |
| E | 167 mm |
| H | 383 mm |
| L | 231 mm |

# Модель: ZPD61KCE-PFZ

Снимок

