СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ ОПЫТНЫХ ЭКЗЕМПЛЯРОВ ВЕРТОЛЕТА

МИ-38 И МИ-17В-5

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Тип | Ми-38 | Ми-38-2 | Мн-ПВ-5 |
| Двигатели | PW-127/5 | ТВ7-117В | ТВЗ-117 |
| Мощность, л.с. |  |  |  |
| на взлетном режиме | 2x2500 | 2x2800 | 2x2000 |
| на чрезвычайном режиме | — | 2x3750 | 2x2200 |
| Длина с учетом винтов/  без учета винтов, м | 25,31/  20,3 | 25,31/  20,15 | 25,35/  19 |
| Высота, м | 6,98 | 6,982 | — |
| Размеры грузовой кабины |  |  |  |
| (длина/ширина/высота), м | 8,7/2,3/1,8 | 8,9/2,3/1,8 | 5,34/2,34/1,8 |
| Объем грузовой кабины, м3 | 36 | 37 | 23 |
| Диаметр несущего винта, м | 21,1 | 21,1 | 21,1 |
| Вес взлетный, кг |  |  |  |
| нормальный | 14 200 | — | 11 100 |
| максимальный | 15 600 | 16 700 | 13 000 |
| Вес пустого, кг | — | 8300 | — |
| Вес коммерческой нагрузки, кг  нормальный | 5000 | 6000 | 4000 |
| максимальный | 6000 | 7000 | - |
| на внешней подвеске | 6000 | - | 4500 |
| Скорость, км/ч |  |  |  |
| максимальная | 320 | 320 | 250 |
| крейсерская | 285 | 295 | 230 |
| Потолок, м |  |  |  |
| статический | 2500 | 3100 | 3980 |
| динамический | 5200 | 6000 | 6000 |
| Дальность, км: |  |  |  |
| практическая с нагрузкой, кг | ~550/5000 | — | — |
| перегоночная | ~870 | 920\* | 715 |
| Пассажиры, чел. | 30 | 30 | 26 |
| Экипаж, чел. | 2 | 2 | 2 |

\*1550 км с дополнительным топливным баком.