|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Superjet 100 (98 мест)** | |
| **Базовая конфигурация** | **Увеличенная дальность** |
| Размеры | | |
| размах крыла (м) | 27.8 | |
| длина самолета (м) | 29.940 | |
| высота самолёта (м) | 10.283 | |
| база шасси (м) | 11.249 | |
| колея шасси (м) | 5.74 | |
| Основные характеристики двигателя | | |
| тип | SaM 146 | |
| количество двигателей | 2 | |
| Массовые характеристики | | |
| максимальная взлетная масса (т) | 45.8 | 49.4 |
| максимальная масса при посадке (т) | 41 | |
| расчетная полезная нагрузка (т) | 12.245 | |
| Летно-технические характеристики | | |
| крейсерская скорость LRC, M | 0.78 | |
| дальность полета с полезной нагрузкой (км) | 3,048 | 4,578 |
| максимальная высота полета (м) | 12,200 | |
| длина ВПП (РАУ) (м) | 1,731 | 2,052 |
| Число мест | | |
| экипажа (2 пилота, 2 бортпроводника) | 4 | |
| пассажирских | 98 | 98 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Superjet 100 (98 seats)** | |
| **Basic configuration** | **Extended range** |
| Dimensions | | |
| wing span (m) | 27.8 | |
| aircraft length (m) | 29.940 | |
| aircraft height (m) | 10.283 | |
| wheel base (m) | 11.249 | |
| wheel track (м) | 5.74 | |
| Main engine performance data: | | |
| type | SaM 146 | |
| number of engines | 2 | |
| Weight characteristics | | |
| maximum takeoff weight (t) | 45.8 | 49.4 |
| maximum landing weight (t) | 41 | |
| design payload (t) | 12.245 | |
| Performance data | | |
| Cruise speed LRC, M | 0.78 | |
| Payload range (km) | 3,048 | 4,578 |