|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер или обозначение участка | Расход воздуха Q, м3/ч | Скорость воздуха v м/с | Диаметр D,мм | Потери на 1 м воздуховода R ,Па/м | Длина L ,м | Потери на длине Rlа | Сумма коэффициентов местных сопротивлений ∑ξ | Динамическое давление Hd,Па | Потери на местные сопротивления Hмс=∑ ξ• Hd,Па | Потери на участке Hnm=R•l Hd,Па | Потери на главной магистрали∑Hnm,Па | Коэффициенты местных сопротивлений | | | | | | | | | | |
| Конфузоры и  диффузоры | | | Отводы и колена | | | Тройники | | | | |
| n или h/D | ά или φ | ξ | ά, град | n или R0 | ξ | ά, град | Sn/S | Sб/S | Qб/Q | ξ n и ξб |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |