

### 1.3. Рабочие диапазоны расходов воздуха

При разработке базовых установок принята область оптимальной работы в диапазоне скоростей воздуха в проходных сечениях блоков от 2,5 до 3,5 м/с. Возможно увеличение скорости воздуха до 5 м/с и, для обеспечения регулирования установок по воздуху, допускается снижение до 2 м/с. Рабочие диапазоны расходов воздуха установок показаны на рис. 1.5 и 1.6.

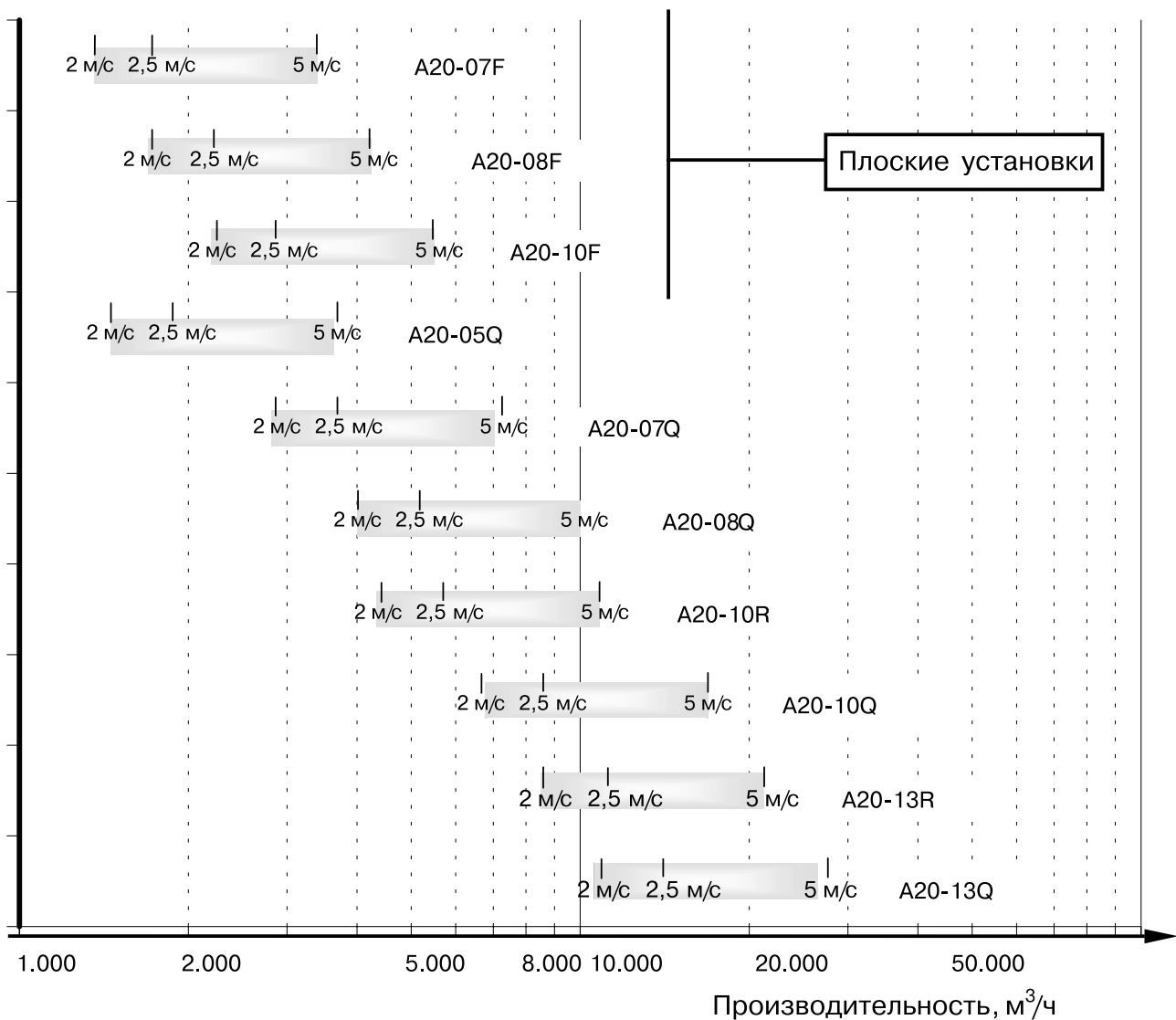


Рис. 1.5. Рабочие диапазоны расходов воздуха установок с алюминиевым профилем каркаса и толщиной стенки 20 мм

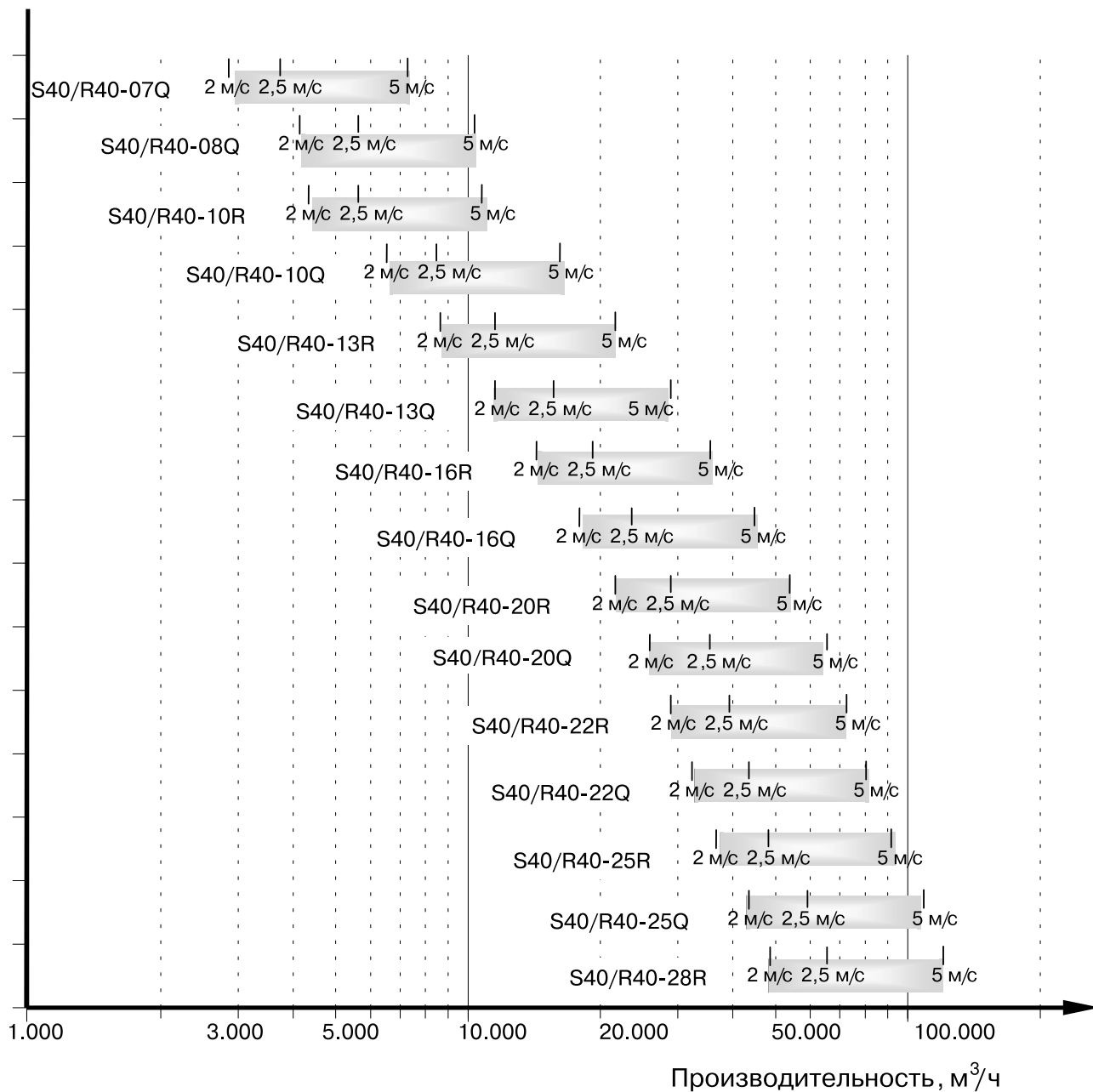


Рис. 1.6. Рабочие диапазоны расходов воздуха установок со стальным профилем каркаса и толщиной стенки 40 мм