

Основное назначение:

Противопожарные двери – герметичные изделия, в случае возникновения пожара предназначенные для предотвращения распространения огня и дыма между помещениями. Двери изготавливаются однопольные и двухпольные противопожарные металлические двери с пределом огнестойкости от 30-ти до 60-ти минут (EI 30, EI 45, EI 60).

Однопольная противопожарная дверь состоит из рамы и полотна. Рама изготавливается из стального листа, согнутого в сложный профиль, внутренняя полость профиля в районе притвора заполнена теплоизоляционным материалом. Двупольные противопожарные двери конструктивно состоят из трёх сборочных узлов, - двух дверных полотен и общей дверной коробки. Внутренняя полость профиля в районе притвора также заполнена теплоизоляционным материалом.



Рис.1 Дверь противопожарная с узлом стыковочным дверным



Рис.2 Дверь противопожарная с двумя стыковочными узлами дверными (двухзонное удаление)