

Изобретение относится к коксохимической промышленности, в частности к конструкции отопительных каналов коксовых печей. Отопительный канал коксовой печи включает соединенные между собой огнеупорные изделия, имеющие поверхность, которая повернута внутрь отопительного канала, на ней выполнены пазы в форме эллиптической полуцилиндрической поверхности. Конфигурация пазов имеет вид ломаной линии, симметричной относительно горизонтальной оси этой поверхности, а глубина пазов обеспечивает толщину огнеупорного изделия в месте их расположения не более 80 мм.