

Title (en)
Coke-guide car.

Title (de)
Kokskuchenführungswagen.

Title (fr)
Chariot guide-coke.

Publication
EP 0006198 A1 19800109 (DE)

Application
EP 79101837 A 19790608

Priority
DE 2825373 A 19780609

Abstract (en)
Coke-guide car (15) travelling parallel to a coke oven battery (10), comprising a receiving means (29) for emissions which increase on pressing and a coke guide (17) with closed walls which is adjustable in the direction of each of the coke oven chamber openings. The coke guide (17) has on the outside an elastic sealing element (31) which is spaced-apart from the free end face (19) of the coke guide (17), pointing in the direction of the chamber opening, and which, as the coke guide is adjusted in the direction of the chamber opening, comes sealingly to rest against edges, areas or the like which surround the opening and are spaced apart from it. <IMAGE>

Abstract (de)
Parallel zu einer Koksofenbatterie (10) verfahrbarer Kokskuchenführungswagen (15) mit einer Auffangeinrichtung (29) für beim Drücken aufsteigende Emissionen und einer in Richtung jeder der Koksofenkammeröffnungen verstellbaren Kokskuchenführung (17) mit geschlossenen Wänden. Die Kokskuchenführung (17) trägt unter Abstand von ihrer freien, in Richtung d Kammeröffnung weisenden Stirnseite (19) ein außen umlaufendes, elastisches Dichtungselement (31), das sich beim Verstellen der Kokskuchenführung in Richtung der Kammeröffnung gegen diese umschließende und unter Abstand von dieser angeordnete Kanten, Flächen od.dgl. abdichtend legt.

IPC 1-7
C10B 33/14

IPC 8 full level
C10B 33/00 (2006.01); **C10B 33/14** (2006.01)

CPC (source: EP)
C10B 33/003 (2013.01); **C10B 33/14** (2013.01)

Citation (search report)
• DE 2654375 B1 19780427 - FREUDENBERG CARL FA
• DE 2021863 A1 19711230 - HARTUNG KUHN & CO MASCHF
• DE 2728433 B1 19780720 - ESCHWEILER BERGWERKSVEREIN

Cited by
DE102013110910B4; CN102295935A; DE102013110910A1; DE102013105564A1; WO2014191144A1

Designated contracting state (EPC)
BE FR GB IT LU

DOCDB simple family (publication)
EP 0006198 A1 19800109; DE 2825373 A1 19791213

DOCDB simple family (application)
EP 79101837 A 19790608; DE 2825373 A 19780609