

Einheits-Dampflokomotiven der Deutschen Reichsbahn-Gesellschaft

30.12.2025

DV 930-15: Beschreibung der 1'D1' - h2 = Güterzugtenderlokomotive Baureihe 86

Texte aus der Beschreibung

--	--	--	--	--

Zeichnungen aus der Beschreibung

Blatt 0	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Skizze der Lokomotiven der Reihe 86	Br 86	
Blatt 1	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Achsanordnung, Lastschema u. Schwerpunktlage	Br 86	
Blatt 2a	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Einstellung in Gleisbogen und Weichen I	Br 86	
Blatt 2b	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Einstellung in Gleisbogen	Br 86	
Blatt 2c	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Einstellung der Lokomotive in Weichen und Gleiskrümmungen	Br 86	
Blatt 3	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Längsansicht und Grundriß	Br 86	
Blatt 4	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Stirnansichten und Querschnitte	Br 86	
Blatt 5	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Kesselanordnung	Br 86	
Blatt 6	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Rohr- und Zugaanordnung	Br 86	
Blatt 7	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Dampfentnahmestutzen	Br 86	
Blatt 8	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Dampfpfeife	Br 86	
Blatt 8a	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Läutewerk	Br 86	
Blatt 9	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Ventilregler Bauart Schmidt u.Wagner	Br 86	
Blatt 10a	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Kesselsicherheitsventil	Br 86	
Blatt 10b	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Instandsetzung des Kesselsicherheitsventils Bauart Ackermann	Br 86	
Blatt 10b	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Zylindersicherheitsventil	Br 86	
Blatt 10c	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Sicherheitsventil zur Dampfheizeinrichtung	Br 86	
Blatt 11	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Aschkasten	Br 86	

Blatt 12	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Strahlpumpe 250 l/min	Br 86	
Blatt 13	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Speisepumpe Bauart Nielebock-Knorr 250l/min	Br 86	
Blatt 14	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Kesselspeiseventil	Br 86	
Blatt 15	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Dampfsammelkasten	Br 86	
Blatt 16	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Rahmenanordnung und Schnitte	Br 86	
Blatt 17	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Lenkgestellanordnung	Br 86	
Blatt 17a	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Lenkgestellanordnung	Br 86	
Blatt 18	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Treibachslager Bauart Obergethmann	Br 86	
Blatt 19	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Gegenkurbel	Br 86	
Blatt 20	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Stangenlager mit Schmiergefäß	Br 86	
Blatt 22	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Zylinder	Br 86	
Blatt 23	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Druckausgleicher	Br 86	
Blatt 24	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Steuerungsanordnung	Br 86	
Blatt 25	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Steuerungsschema und -Ergebnisse	Br 86	
Blatt 26	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Schmierpumpenanordnung und Rohrleitungen	Baureihe 86	
Blatt 27	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Schmierpumpe Bauart Bosch-Reichsbahn	Br 86	
Blatt 28	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Schaltungsschema zur Schmierpumpe	Br 86	
Blatt 29	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Tropfenzeiger (Schnitt) Ölsperre Bauart Woerner	Br 86	
Blatt 30	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	De Limon-Schmierpumpe Klasse DK zur Luftpumpe	Br 86	
Blatt 31	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Bremsgestängeanordnung	Br 86	
Blatt 31a	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Bremsgestängeanordnung <small>Lok 86 234 - 292 u. 297 - 335</small>	Br 86	
Blatt 31b	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Bremsgestängeanordnung <small>Lok 86 293 - 296 sowie ab 86 336</small>	Br 86	
Blatt 32	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Anordnung des Schiebers zur Gegendruckbremse	Br 86	

Blatt 33	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Ventil zur Gegendruckbremse	Br 86	
Blatt 34a	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Turbodynamo Bauart AEG	Br 86	
Blatt 34b	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Turbodynamo Bauart Henschel u. Sohn	Br 86	
Blatt 34c	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Turbodynamo Bauart Pöge - Melms u. Pfenninger (Maffei)	Br 86	
Blatt 35	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Schaltplan für elektrische Beleuchtung	Br 86	

Fld-Zeichnungen des Eisenbahn-Zentralamtes / Vereinheitlichungsbüro

Zeichnungs-Nr.: Blatt Datum	Herausgeber der Zeichnung	Bezeichnung	DRG Bez. DB/DR Bez.	Qual. Zchg.
Aufgestellt: Berlin, im Dezember 1929	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt, Berlin	Verzeichnis der Zeichnungen für die BR 86	BR 86	2-3
Gruppe 01 Gesamtanordnung				
Fld 1.01 Blatt 019 3. Ausg. Februar 1948.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Entwurf der Lokomotive Baureihe 86	BR 86	2-3
Fld 1.03 1. Ausg. Februar 1929.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Längsansicht	BR 86	2-3
Fld 1.04 - -	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Längsansicht	BR 86	
Fld 1.05 - -	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Grundriss	BR 86	
Fld 1.06 1. Ausg. Februar 1929.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Grundriss	BR 86	2-3
Fld 1.08 - -	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Kesselgenehmigungszeichnung	BR 86	
Gruppe 02 Kessel				
Fld 2.01 BI.035 1. Ausg. März 1934.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Kesselanordnung mit Vorwärmer u. geschweißter Feuerbüchse	BR 86	2-
Fld 2.01 BI.060 3. Ausg. April 1947.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Kesselanordnung	BR 86	2-

Fld 2.07 10. Ausg. Juli 1933.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Nietteilung	BR 86	2
Fld 2.08 BI.05 5. Ausg. April 1942.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Nietschrauben zum Kessel	BR 86	2-
Fld 2.10 BI.016 2. Ausg. Mai 1934.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Nietverbindung f. Feuerbüchse (geschw.) Stehkessel u. Rauchkammerrohrwand	BR 86	3
Fld 2.11 BI.010 1. Ausg. April 1934.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Feuerbüchse geschweißte Ausführung	BR 86	2-
Fld 2.13 BI.07 2. Ausg. Oktober 1931.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Rohrteilung der Rauchkammerrohrwand	BR 86	5
Fld 02.14 - -	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Heizrohre	BR 86	2-
Fld 2.012 BI.012 1. Ausg. November 1934.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Rauchrohre für Stahlfeuerbüchse	BR 86	3
Fld 2.19 BI.015 2. Ausg. April 1934.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Bodenring für Ausführung mit geschweißter Feuerbüchse	BR 86	3
Fld 2.20 BI.02 4. Ausg. Juli 1941.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Feuerlochring	BR 86	3
Fld 2.22 BI.04 3. Ausg. September 1932.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Dampfdom	BR 86	3
Fld 2.28 BI.032 1. Ausg. Mai 1934.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Stehbolzen m. Übermaßgewinde für geschweißte Feuerbüchse	BR 86	3
Fld 2.28 BI.033 1. Ausg. Mai 1934.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Aufdornstehbolzen für geschweißte Feuerbüchse	BR 86	3
Fld 2.30 BI.026 1. Ausg. Mai 1934.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Deckenstehbolzen mit Aufdorngewinde für geschweißte Feuerbüchse	BR 86	3
Fld 2.30 BI.027 1. Ausg. Mai 1934.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Deckenstehbolzen mit Aufmaßgewinde für geschweißte Feuerbüchse	BR 86	3
Fld 2.32 BI.03 4. Ausgabe Mai 1934.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Blechanke an der Stehkessellrückwand	BR 86	3
Fld 2.34 BI.05 2. Ausg. Oktober 1931.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Blechanke an der Rauch- kammerrohrwand	BR 86	3
Fld 2.36 BI.08 1. Ausg. August 1933.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Aufdornqueranker (Ausführung für angenietete Untersätze)	BR 86	3

Fld 2.39 BI.03 1. Ausg. November 1932?.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Querankeruntersätze (genietete Ausführung)	BR 86	3
Fld 2.44 BI.022 1. Ausg. April 1934.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Bügelanker, Ausführg.f.geschweißte Feuerbüchse m. Aufdorndeckenstehbolzen	BR 86	3
Fld 2.46 BI.03 2. Ausg. November 1934.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Bodenanker	BR 86	3
Fld 2.49 BI.04 5. Ausg. September 1940.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Befestigungsplatten a.Kessel für Pendelbleche	BR 86	3
Fld 2.50 BI.02 3. Ausg. ?	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Befestigungsplatten am Kessel für hinteres Pendelblech	BR 86	3

Gruppe 03
Grobausrüstung zum Kessel

Fld 3.01 6. Ausg. August 1932.	Eisenbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Stehkesselträger	BR 86	
Fld 3.05 6. Ausg. Februar 1942.	Deutsche Reichsbahn Reichsbahn-Zentralamt	Schlingerstück	BR 86	
Fld 3.07 BI.01 4. Ausg. August 1937.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Schmierung des Schlingerstücks	BR 86	
Fld 3.12 BI.012 2. Ausg. April 1934.	- -	Feuerschirm	BR 86	
Fld 3.13 BI.05 3. Ausg. November 1934.	Reichsbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Feuerschirmträger für Kupferfeuerbüchse	BR 86	
Fld 3.14 BI.016 1. Ausg. Mai 1934.	Deutsche Reichsbahn Reichsbahn-Zentralamt	Rostanordnung für geschweißte Feuerbüchse	BR 86	
Fld 3.15 BI.011 1. Ausg. April 1934.	Reichsbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Roststäbe für geschweißte Feuerbüchse	BR 86	
Fld 3.18 BI.016 1. Ausg. Mai 1934.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Rostbalken u. Träger für geschweißte Feuerbüchse	BR 86	
Fld 3.21 BI.06 4. Ausg. November 1936.	Reichsbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Vordere Welle mit Hebel zum Kipprost	BR 86	
Fld 3.22 BI.013 1. Ausg. März 1942	Deutsche Reichsbahn Reichsbahn-Zentralamt	Spindel zum Kipprost	BR 86	
Fld 3.31 BI.01 2. Ausg. Juli 1933.	Reichsbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Waschluknen mit Pilz	BR 86	

Fld 3.41	Vereinheitlichungs-Büro	Regleranordnung	BR 86	
		Regleranordnung	BR 86	
Fld 3.45 BI.03 4. Ausg. November 1931.	Vereinheitlichungs-Büro	Reglerknierohr	BR 86	
Fld 3.46	Eisenbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Reglerträger im Dom	BR 86	
Fld 3.46 BI.011 2. Ausg. März 1942.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Reglerträger im Dom	BR 86	
Fld 3.49 BI.05 2. Ausg. November 1934.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Reglerwelle u.Teile	BR 86	
Fld 3.50 BI.02 3. Ausg. Februar 1934.	Eisenbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Reglerhandhebel	BR 86	
Fld 3.52 BI.01 3. Ausg. November 1931.	Eisenbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Reglerbock	BR 86	
Fld 3.54 - -	Eisenbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Rohre im Kessel	BR 86	
Fld 3.57 - -	Eisenbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Untersatz z. Sicherheitsventil	BR 86	
Fld 3.57 BI.05 ? ?	Eisenbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Untersatz z. Sicherheitsventil	BR 86	4-5
Fld 3.58 ? ?	Eisenbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Untersatz zum Wasserstandsanzeiger	BR 86	
Fld 3.60 BI.02 1. Ausg. November 1927.	Eisenbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Untersatz für Dampfentnahmestutzen	BR 86	
Fld 3.60 BI.09 1. Ausg. Januar 1935.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Untersatz für Dampfentnahmestutzen	BR 86	
Fld 3.63 BI.011 3. Ausg. November 1934.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Untersatz für Kesselablaßschieber	BR 86	
Fld 3.65 BI.01 2. Ausg. Juli 1930.	Eisenbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Untersatz für Reglerstopfbüchse	BR 86	
Fld 3.65 BI.03 2. Ausg. März 1942.	Deutsche Reichsbahn Reichsbahn-Zentralamt	Untersatz für Reglerstopfbüchse Kriegs-Ausführung	BR 86	

Fld 3.68 BI.04 2. Ausgabe ?	Eisenbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Untersatz zum Steuerbock (genietete Ausführung)	BR 86	
Fld 3.68 BI.014 1. Ausg. Dezember 1934.	Reichsbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Untersatz zum Steuerbock	BR 86	
Fld 3.70 BI.012 2. Ausg. September 1932.	Reichsbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Sonstige Untersätze am Kessel (für Vorwärmer und Aufdornstehbolzen)	BR 86	
Fld 3.701 3. Ausg. August 1932.	Reichsbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Anordnung der Untersätze am Kessel	BR 86	

Gruppe 04
Feinausrüstung zum Kessel

Fld 4.02 BI.05 3. Ausgabe November 1931.	Reichsbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Dampfentnahmestutzen	BR 86	
Fld 4.03 BI.01 3. Ausg. Januar 1935.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Kniestück am Dampfentnahmestutzen	BR 86	
Fld 4.04 BI.03 6. Ausg. Juni 1934.	Reichsbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Strahlpumpe 125 l	BR 86	
4.15 II Ausf. 2. Ausg. ?	Eisenbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Feuerlöschstutzen	BR 86	
Fld 4.24 BI.01 1. Ausg. November 1927	Deutsche Reichsbahn Reichsbahn-Zentralamt	Dampfpfeife	BR 86	
Fld 4.25 BI.01 5. Ausg. September 1932.	Eisenbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Dampfpfeifenventil	BR 86	
Fld 4.28 ? ?	Eisenbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Wasserstandsanzeiger	BR 86	
Fld 4.36 ? ?	Eisenbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Druckmesser, Eichdruckmesser-Hahn und Stutzen	BR 86	
Fld 4.40 BI.09 5. Ausg. ?	Eisenbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Schieberkastendruckmesser u. Stutzen	BR 86	
Fld 4.51 BI. 08 9. Ausg. Dezember 1932.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Flansche zur Rohrleitung der Stahlpumpe	BR 86	
Fld 4.603 BI.01 2. Ausg. Juni 1934.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Durchgangventile 50 l.W.	BR 86	

Gruppe 05
Rauchkammer

Fld 5.12 BI.014 4. Ausg. Juni 1940.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Dampfeinströmrohre	BR 86	
Fld 5.23 4. Ausg. September 1932.	- -	Funkenfänger	BR 86	
Fld 5.30 BI.013 3. Ausg. ?	Eisenbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Rauchkammerbodenschutz	BR 86	
Fld 5.31 BI.05 4. Ausg. ?	Eisenbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Rauchkammertür	BR 86	
Fld 5.32 BI.02 1. Ausg. November 1927.	Eisenbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Gußteile z. Rauchkammertür	BR 86	
Fld 5.33 BI.09 2. Ausg. Juni 1936.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Schmiedeteile z. Rauchkammertür	BR 86	
Fld 5.41 BI.04 5. Ausg. August 1940.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Tritt an der Rauchkammertür	BR 86	
Fld 5.42 BI.015 1. Ausg. November 1934.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Handstangen a.d.Rauchkammer	BR 86	
Fld 5.46 BI.07 11. Ausg. April 1942.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Einpolterungen in der Rauchkammer	BR 86	
Gruppe 06 Überhitzer				
Fld 6.07 BI.08 ? ?	Eisenbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Träger zum Dampfsammelkasten	BR 86	
Gruppe 07 Aschksten				
Fld 7.01 4. Ausg. November 1932.	Reichsbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Aschkasten	BR 86	
Fld 7.03 2. Ausg. Oktober 1932.	Reichsbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Aschkastenbleche	BR 86	
Fld 7.11 BI.01 2. Ausg. Februar 1938.	Deutsche Reichsbahn-Gesellschaft Reichsbahn-Zentralamt	Teile zum Aschkasten	BR 86	
Fld 7.17 2. Ausg. Oktober 1932.	Reichsbahn-Zentralamt Vereinheitlichungs-Büro	Aschkastenbodenklappe	BR 86	