Röhrentrockner

Schlagwörter: Brikettfabrik
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Gemeinde(n): Spremberg
Kreis(e): Spree-Neiße
Bundesland: Brandenburg



Röhrentrockner
Fotograf/Urheber: Franz Dietzmann



Die Röhrentrockner gehören zum Bereich Trockendienst und sind im Gebäude des Trockendienstes installiert. Die antransportierte Rohfeinkohle wird in den 16 Röhrentrocknern getrocknet. Diese sind als zylindrische Trommeln von ca. 5 m Durchmesser und 8 m Länge geformt. Jede Trommel verfügte über 1.580 Einzelrohre. Somit hat jeder Trockner eine Heizfläche von ca. 3.930 m². Die höchste Dampftemperatur beträgt 180 Grad C. Einige Röhrentrockner vom Typ RT 5x8-9 sind von 1959, andere aus dem Baujahr 1993. Die Trockner von 1993 wurden von der Zemag GmbH Zeitz für das Unternehmen TAKRAF hergestellt und sind eingehaust.

Datierung:

- Baujahr: 1959
- Baujahr: 1993

Quellen/Literaturangaben:

- Begehung mit Herrn Koch, LEAG, 2022_06_28

- https://web.archive.org/web/20111201180651/http://home.arcor.de/s.lintzmeyer/zemag/kohle/trockner/trockn03.htm (Zugriff 2023_03_23)

- https://docplayer.org/37823075-Veredlung-schwarze-pumpe-hochwertige-brennstoffe-aus-lausitzer-braunkohle.html (Zugriff 2022_12_01)

BKM-Nummer: 32002591

(Erfassungsprojekt Lausitz, BLDAM 2023)

Röhrentrockner

Schlagwörter: Brikettfabrik
Ort: Spremberg
Fachsicht(en): Denkmalpflege
Erfassungsmaßstab: Keine Angabe
Erfassungsmethoden: Übernahme aus externer Fachdatenbank
Koordinate WGS84: 51° 31 29,58 N: 14° 21 14,9 O / 51,52488°N: 14,35414°O
Koordinate UTM: 33.455.193,58 m: 5.708.394,37 m
Koordinate Gauss/Krüger: 5.455.311,57 m: 5.710.233,49 m

Empfohlene Zitierweise

Urheberrechtlicher Hinweis: Der hier präsentierte Inhalt steht unter der freien Lizenz dl-by-de/2.0 (Namensnennung). Die angezeigten Medien unterliegen möglicherweise zusätzlichen urheberrechtlichen Bedingungen, die an diesen ausgewiesen sind.

Empfohlene Zitierweise: „Röhrentrockner“. In: KuLaDig, Kultur.Landschaft.Digital. URL: https://www.kuladig.de/Objektansicht/BKM-32002591 (Abgerufen: 15. November 2026)

Copyright © **LVR**