

Inventáře a katalogy fondů podnikového archivu  
sokolovského revíru, Sokolov

Státní oblastní archiv v Plzni

**František Herglotz a spol.,  
společnost pro briketování, Dolní Rychnov**

**(1874) 1923 – 1946**

I N V E N T Á Ř

~~EL NAD č. 5~~

~~AP č. 5~~

EL NAD: 11284

AP: 773

Petr Beran  
Sokolov 2003

## O B S A H

ÚVOD	Strana
I. Vývoj původce fondu	3
II. Vývoj a dějiny fondu	7
III. Archivní charakteristika fondu	7
IV. Stručný rozbor obsahu fondu	8
V. Záznam o uspořádání fondu a vyhotovení inventáře	8
INVENTÁŘ	
I. <u>Vedení a správa</u>	
a) Všeobecné záležitosti	9
b) Patentové záležitosti	9
c) Obchodně správní záležitosti	13
II. <u>Zaměstnanci</u>	14
III. <u>Účetnictví a výkaznictví</u>	14
IV. <u>Provoz</u>	
a) Knihy	14
b) Rozbory vzorků uhlí, briket a jiné	15
c) Laboratorní a briketovací pokusy	17
d) Výroba dehtu, koksu, briket a dalších produktů	19
V. <u>Technická dokumentace</u>	20
Rejstřík osobní	21
Rejstřík věcný	21
Rejstřík zeměpisný	26
Základní údaje o fondu a jeho inventáři	29

## I. Vývoj původce fondu

V druhé polovině 19. století získali pražští Petschkové první podíly na severočeských uhelných dolech, které stále rozhojňovali, závěrem první světové války majoritu v Dolových a průmyslových závodech, dříve Jan Dav. Starck v Dolním Rychnově a dalších důlních podnicích na Sokolovsku. Během poválečné hospodářské krize a obrovské inflace v Německu se jim zdařilo prý s pomocí báňského odborníka ing. F. Hellera získat většinový vliv v podnicích středoněmeckého uhelného revíru u Lipska, pro které bylo charakteristické zušlechťování tamního méně kvalitního uhlí briketováním, koksováním a chemickým zpracováním hlavně na dehet, olej k osvětlování, parafín a další produkty. Počátkem 20. let minulého století se potomci kolínského obchodníka Mosese Petschka stali nejen uhelnými magnáty ve středoevropském prostoru, ale prostřednictvím svého nově založeného bankovního domu ovlivňovali i řadu ostatních výrobních odvětví.

V té době se kvalitní hnědé uhlí severozápadních Čech dodávalo hlavně do topenišť průmyslových závodů, lokomotiv, plynáren, rozvíjejících se elektráren, domácnosti oceňovaly spíše výhřevné brikety. Ovlivnění prudkým rozmachem německého chemického průmyslu hodlali Petschkové rozvinout ve svých závodech i chemické zpracování uhlí. Ředitel průmyslového oddělení Dolových a průmyslových závodů Robert Epstein jim na podzim 1923 zprostředkoval spojení na schopného německého chemika dr. Jana Pavla Schönthana z Berlína. První dochovaný dopis mu do Berlína odeslal dr. Pavel Petschek, který měl na starosti účasti v Německu, z Prahy dne 26. 10. 1923. Jmenování v průběhu rozhovorů uvažovali zprvu o zřízení výzkumného pracoviště v Mostě, ale po prostudování předchozích rozborů uhlí ze Sokolovska se ukázalo, že se k výrobě dehtu hodí nejlépe uhlí z dolu Nová Anežka v Dolním Rychnově, které vykazovalo takřka dvojnásobný výnos dehtu při srovnání s uhlím z Německa ( 30 % dehtu v sušeném uhlí). Dr. Schönthan nastoupil po uvolnění ze svého dosavadního zaměstnání do služeb průmyslového oddělení Dolových a průmyslových závodů „s mimořádnou radostí“ od 1. 1. 1924, dne 23. ledna již pobýval v Dolním Rychnově a pro vybudování laboratoře vybral starý sklad u tamní sklárny. Jako schopný odborník i organizátor řídil jeho přestavbu, zařízení potřebnými přístroji, objednal odbornou literaturu a získal dva výborné vedoucí pracovníky: ze závodu firmy v Kaznějově mladého nadějného dr. ing. Hanse Mucka, narozeného 8. 10. 1897 v Mostě, absolventa pražské techniky, kterému svěřil od 16. 4. 1924 zpracování dehtu a pak úsek zplyňování uhlí, a od ústeckého Spolku ing. Františka Herglotze, který měl od 24. 3. 1924 řídit výrobu dehtu. Laboratoř vznikla v příhodném prostoru mezi sklárnou a dolem Nová Anežka v Dolním Rychnově, vpravo od silnice ze Sokolova do Chebu, bylo možné ji napojit na vlečku a dále rozšiřovat její objekty. Do konce března vyúčtoval dr. Schönthan náklady na pořízení ve výši 218 000,- Kč. Po nezbytné kolaudaci byla laboratoř uvedena do provozu dne 1. dubna 1924 s cílem připravit podklady pro zužitkování špatně prodejného uhlí z vedlejšího dolu k výrobě dehtu a jeho zpracování na prodejné artikly. Majitelé plánovali zpracovávat v budoucím provozu 10 vozů uhlí denně. O rok později v srpnu 1925 projevil o výsledky práce laboratoře velký zájem tisk a navštívil ji pražský šéf domu dr. Otto Petschek s ředitelem Robertem Epsteinem k nelibosti dr. Schönthana v době jeho dovolené.

Dobře vedená laboratoř, sledujíc vývoj ve svém oboru na celém světě, dosáhla vynikajících výsledků, řadu nově prostudovaných postupů při výrobě dehtu, koksu a briketování přihlásila pak firma k patentování. V roce 1925 byla vedle původního objektu přistavěna destilace dehtu, roku 1927 kanceláře a sklad, na podzim 1928 zařízení na nízkotepelnou karbonizaci uhlí, nacházející se ve zděné budově vysoké 9 metrů, zařízení na sušení uhlí za současného mletí v dřevěné budově s 18 metrovou věží a zděnou lisovnou. Její

zaměstnanci průběh laboratorních prací pečlivě tajili před veřejností. Firma si jejich práce vážila rozdílně, například za leden 1929 poukázala vedoucímu dr. Schönthanovi 20 000,- Kč, dr. Muckovi 4 400,- Kč a ing. Herglotzovi jen 3 650,- Kč platu. Tehdy laboratoř zaměstnávala 18 dělníků a po odchodu dr. Mucka koncem roku 1929 nastoupil v květnu 1930 jako nový chemik dr. Wilibald John (nar. 6. 11. 1905) z Teplic, který se později vypracoval na místo vedoucího (1935). Náklady na zřízení a provoz výzkumného pracoviště dosáhly v letech 1924-1926 4,6 mil. korun, pak ročně přes milion korun. Postupně se prokázalo, že záměr vybudovat v místě provoz k výrobě a úpravě dehtu a kusového koksů není reálný a práce se zaměřovala spíše na pro sokolovský revír nejvhodnější briketování uhlí, které mělo v oblasti tradici od roku 1882.

Za spoluúčasti Petschků byl v roce 1928 založen v Praze Ústav pro vědecký výzkum uhlí, neboť odborníkům bylo tehdy jasné, že již s empirickými zkušenostmi 19. století nevystačí a že je zapotřebí rychlé uvedení výsledků vědecké práce do báňských provozů, aby mohli těžaři sledovat světový vývoj.

Posun v zaměření činnosti dolnorychnovské laboratoře vyvrcholil v roce 1930, kdy byla dne 30. 10. 1930 zkolaudována pokusná briketárna, vystavěná z vyzdívané kovové konstrukce dle projektu ing. E. Löwyho z Karlových Varů nákladem 4,7 mil. Kč, z toho na budovu připadla částka 1,5 mil. a na pořízení strojního zařízení 3,2 mil. korun. Briketárna byla vybavena dvoudrážkovým prstencovým lisem, vyrobeným První brněnskou strojírnou podle návrhu ing. Herglotze, který měl oproti původnímu prstencovému lisu Apfelbeckova systému dvojnásobný výkon. Vzhledem ke změně zaměření práce laboratoře ukončil v ní dr. Schönthan do počátku roku 1931 svou činnost, společně s dr. Muckem zaznamenali výsledky prací při výrobě a zpracování dehtu, odešel zpět do Berlína, kde působil jako vážený patentový poradce firmy. Později s ním spolupracovaly i renomované německé firmy (Lurgi). Od ledna 1931 podřídilo vedení firmy laboratoř hornímu ředitelství v Dolním Rychnově a jejím vedoucím jmenovalo skvělého odborníka v oboru briketování uhlí ing. Františka Herglotze.

Počátkem 30. let zaměstnával dolnorychnovský provoz přes 40 dělníků, kteří prováděli práce z úseku uhelného úpravnictví: běžné rozbory uhlí, briket a dalších surovin z celé Evropy i zámoří, pracovali na problémech sušení uhlí za účelem odstranění vysokého obsahu vody a zvýšení výhřevnosti, zplyňování uhlí a briketování, např. řešili otázku vhodného způsobu briketování uhlí z dolu Alžběta v Múcheln v Německu. V roce 1938 byl objednan u Vítkovických strojírén druhý prstencový lis. Postupy vyvinuté v laboratoři hlavně patentované sušení uhlí za mletí a konstrukce výkonného Herglotzova prstencového lisu se v praxi osvědčily a umožňovaly výrobu kvalitních vodovzdorných briket. Proto s Dolovými a průmyslovými závody uzavřely v roce 1934 licenční smlouvy o využití jejich postupů přední německé podniky F. Krupp Grusonwerk v Magdeburku a Lurgi ve Frankfurtu a roku 1938 i firma Baťa ve Zlíně. Od roku 1936 se podle tohoto vzoru stavěla briketárna v Regis u Borny, která od roku 1940 zásobovala briketami průmyslový závod, v říjnu 1939 byla uvedena do zkušebního provozu briketárna u lignitového dolu Tomáš v Ratišovicích firmy Baťa, kde nastaly však při výrobě potíže. Koncem 30. let se konala jednání o stavbě briketárny na rudný koncentrát v Boru v Jugoslávii.

V polovině 30. let rozeslal Revírní báňský úřad v Karlových Varech v ohlas kritiky uhelného průmyslu důlním podnikům sokolovského revíru dotazník, ve kterém měli těžaři odpovědět, jak postupují při zušlechťování uhlí. Dolové a průmyslové závody odeslaly velmi podrobnou zprávu. Pochlubily se svými úspěchy při rozvoji briketování, z briket bylo možné produkovat i žádaný kusový koks, zabývaly se sušením uhlí a zkouškami i pokusy s více druhy evropského uhlí včetně ze zámořských ložisek. Firma konstatovala, že ze všech revírních podniků vynaložila do výzkumu nejvíce prostředků (přes jeden milion korun ročně). Zušlechťování uhlí se chtěli věnovat i ostatní majitelé, např. Duchcovsko-podmokelská dráha

v Karlových Varech úřadu sdělila, že však zkoušky s výrobou dehtu a koksu z jejích dolů dopadly neúspěšně a že provozuje jen briketárnu v Novém Sedle, Citicko-habartovské těžárstvo briketovalo a sušilo uhlí v závodě v Habartově, rachotily obě nejstarší briketárny revíru v Kynšperku nad Ohří, které musely jako vsázku míchat uhlí z více dolů z nedostatku místního, v Pile se vhodné uhlí dočasně zpracovávalo na montánní vosk, kdežto chemické zpracování v Čižebné zůstalo jen nezdařenou epizodou. Místní výroba parafínu v Královském Poříčí na konci 60. let a dehtu v Dasnicích v polovině 80. let 19. věku byla tehdy již skoro zapomenuta.

Vzhledem k nebezpečí, které představovalo pro Petschky židovského původu nacistické Německo, museli jmenovaní německým koncernům urychleně odstoupit své podíly na středoněmeckém dolování, v červenci 1938 prodali své podíly na severočeských uhelných firmách konsorciu Živnostenské banky. Na podzim 1938 zahájili řadu finančních operací s cílem zachránit majetek v západních Čechách. Smlouvou z 10./24. 9. 1938 prodali své Pražské komerční společnosti v Praze kromě dalších majetků i patenty a patentové přihlášky Dolových a průmyslových závodů včetně licenčních smluv, ta je dne 13./14. 3. 1939 prodala úspěšnému zájemci ing. Františku Herglotzovi za jeden milion korun. Jelikož se uhelné panství Petschků rozpadlo, samotné Dolové a průmyslové závody již nemohly hradit činnost dolnorychnovské laboratoře a proto dne 15. 3./11. 7. 1939 uzavřely smlouvu s firmou Lurgi, Gesellschaft für Wärmetechnik s r. o. ve Frankfurtu nad Mohanem o pronájmu tohoto pracoviště za roční nájemné 20 000,- RM na dobu tří let od 1. 1. 1939. Podle článku 10 smlouvy však mohla firma Lurgi prozíravě přenechat provoz laboratoře třetí osobě. V té době vedl její provoz dr. W. John s 8 techniky a 46 dělníky.

Ing. F. Herglotz zřídil společně s dr. Rudolfem Baslerem k využití svých získaných patentových práv v Berlíně dne 26. 10. 1939 firmu Franz Herglotz und Co., Gesellschaft für Brikettierung, komanditní společnost, Berlín s pobočkou v Dolním Rychnově, jejímž úkolem bylo využití patentovaných postupů hlavně při briketování a zužitkování uhlí, poradenství a provoz laboratoře v Dolním Rychnově. Ing. Herglotz přispěl do firmy vkladem 60 000 RM, dr. Basler 40 000 RM. Dne 16. 12. 1939 zapsal nově vzniklou společnost pod č.j. 108 971 do obchodního rejstříku v oddíle A příslušný soud v Berlíně, dolnorychnovskou pobočku dne 23. 3. 1940 Krajský soud v Chebu. Po dohodě s firmou Lurgi se Herglotzovi podařilo získat dolnorychnovský provoz. Dne 18./22. 12. 1939 zařízení laboratoře jeho podnik od Dolových a průmyslových závodů koupil za 258 000,- RM a pronajal si pozemky a budovy za 150,- RM ročního platu. Jelikož měl dr. Basler vazbu na Flickův koncern, který pohltit bývalý majetek pražských Petschků v Německu, zasedal totiž v představenstvu jedné firmy, musel Herglotz a spol. uzavřít dne 15. 4. 1940 s Werschen-Weissenfelser Braunkohlen, akc. spol. v Halle dvě smlouvy, dle nichž říšská firma získala 50 % podíl z Herglotzových licenčních poplatků, za to dostala druhá strana objednávky na výzkumné práce.

Ceněná laboratoř měla mezi báňskými odborníky velmi dobré jméno, navštěvovala ji řada významných osob zejména z Německa, v roce 1939 i delegace z Japonska. Vedení laboratoře se podařilo dobře uchytit ve strukturách nacistické říše, výzkumné práce pokračovaly v oblastech briketování, karbonizace briket a výroby koksu, úprav konstrukce prstencového lisu včetně spolupráce při přípravě výstavby uhelného kombinátu a dálkové plynárny Sokolov pro potřeby řešení nedostatku pohonných hmot řízeného hospodářství válečnického Německa. V té době se již vyčerpaly uhelné zásoby v nedalekém Kynšperku nad Ohří a tamní briketáři museli mísit své uhlí s dolnorychnovským, leč brikety vyrobené stávajícími technologiemi (razidlovými lisami) se vlivem nepříznivých povětrnostních podmínek do hodiny rozpadaly a byly špatně prodejné. Laboratoř začala řešit úkol lisování vodovzdorných briket. V červenci 1943 uzavřely Dolové a průmyslové závody s vedením laboratoře dohodu o uvedení briketárny do trvalého provozu, hodlaly v ní zpracovávat 100 000 tun jinak neprodejného uhlí

z vlastních lomů v okolí. V důsledku válečných potíží se však tento záměr nezdařilo do konce války realizovat.

Dle patentu ing. Herglotze začala laboratoř od února 1941 vyrábět elektrická porcelánová kamínka s využitím práce 26 žen. Závěrem druhé světové války začal ing. Herglotz bystře uvažovat, jak by nejlépe ochránil svůj duševní majetek před chaosem doby. Dne 5. 6. 1944 se ustavila v Praze akciová společnost Therma, zaměřená na výrobu a zužitkování uhlí, využití patentů a licencí a výrobu zboží, se základním kapitálem jeden milion korun, vedená bankovním ředitelem A. Jirasem a advokátem JUDr. O. Metallem z Prahy. Společnost vzápětí dne 8. 6. 1944 zapsal do obchodního rejstříku příslušný soud v Praze. Uvedené společnosti ing. Herglotz dne 30. 8. 1944 prodal své patenty a práva, jednalo se hlavně o 20 patentů z let 1930-1938 z oblasti briketování, zužitkování uhlí a výroby elektrických kamínek, a předal jí výrobu kamínek. Jmenovaný ale svou spolupráci s německými podniky nepřerušil, ty s jeho účastí na rozvoji chemie nadále počítaly. Závěrem války vystavěla firma Lurgi Dortmund v areálu dolnorychnovské laboratoře pokusnou polokoksovací pec v hodnotě kolem 3 milionů korun, aniž se jí podařilo pec uvést do provozu.

Po osvobození pověřila Okresní správní komise Sokolov výměrem č. 45 z 21. 7. 1945 národní správou Herglotzovy firmy C. Bubelu, dr. ing. J. Formánka a ing. F. Laibla, kteří současně spravovali i vedlejší Dolové a průmyslové závody. Jmenovaní byli zapsáni do obchodního rejstříku firmy František Herglotz a spol., společnost pro briketování, Dolní Rychnov, vedeného u Krajského soudu v Chebu včetně výmazu prokury dr. R. Baslera dne 9. 11. 1945 a 18. 1. 1946. Nové vedení laboratoře se usilovně snažilo uvést dolnorychnovskou briketárnu do trvalého provozu, aby zhodnotilo neprodejně uhlí okolních dolů v náhradu za dožívající kynšperské briketárny. Koncem roku 1945 se jim podařilo zahájit provoz prozatím jen s jedním lisem, zaměstnávali 123 osob vesměs německé národnosti a závod vedl F. Korsa s ing. A. Peschkem. Zpracovaná inventura ke dni 31. 12. 1945 vykazovala celkové jmění Herglotzovy firmy ve výši 11,4 mil. Kčs (bez součástí opravovaného druhého lisu, rozestavěné polokoksovací pece a zásob elektrických kamínek). V roce 1946 nově vzniklý jednotný národní podnik Falknovské hnědouhelné doly usiloval o začlenění briketárny do svých provozů, řešil otázku využívání Herglotzových patentových práv a likvidoval sporné záležitosti s firmou Therma. Ing. Herglotze již nezaměstnal, dne 7. 12. 1946 v jeho karlovarském bytě provedla státní bezpečnost domovní prohlídku a zabavila zde nalezené písemnosti s výkresy. Na vyšetřování případu byli zváni zástupci firmy, aby posoudili jejich význam. Později v roce 1948 obvinil starého nemocného muže Okresní soud Sokolov z trestní věci hospodářského vyzvědačství.

Dne 30. 12. 1946 začlenil ministr průmyslu pod č. j. IV/4-271265/1947 majetkovou podstatu dolnorychnovského provozu podle § 12 deketu prezidenta republiky č. 100/1945 Sb. v dohodě s ministrem financí do Falknovských hnědouhelných dolů, národní podnik s platností od 1. ledna 1946. Briketárna zůstala po provedené rekonstrukci v provozu do roku 1967, ústřední laboratoř sokolovských dolů se v druhé polovině 50. let přestěhovala do nových prostor v areálu Přátelství v Březové, kde pracuje v omezené míře dodnes.

Význam dolnorychnovské laboratoře s briketárnou spočíval v letech 1924-1946 v přínosu pro evropské uhelné úpravnictví hlavně v oblastech zušlechťování hnědého uhlí zprvu v nerealizované výrobě a zpracování dehtu, koksování, zplyňování a k výrobě dalších produktů, přičemž vývoj chemického průmyslu v Německu směřoval k produkci pohonných hmot z uhlí vzhledem k nedostatku surovin v totalitně řízeném státě, v pozdější době pracoviště vyřešilo problém briketování sokolovského uhlí zdokonalenou technologií, umožňující produkci kvalitních vodovzdorných briket.

Literatura:

Kratochvíl K., Bankéři, Praha 1962

Jiskra J., Briketování, sušení uhlí a extrakce montanního vosku na Sokolovsku, Vřesová 1995, s. 92-110

Jiskra J., Z historie uhelných lomů na Sokolovsku. Od Johanna Davida Edler von Starcka po Sokolovskou uhelnou, a. s., Sokolov 1997, s. 31-32

## II. Vývoj a dějiny fondu

Laboratoř a pokusná briketárna v Dolním Rychnově ukládala vyřízené písemnosti ve své registratuře, do které soustředila i některé starší dokumenty, potřebné pro její práci. Po jejím začlenění do národního podniku Falknovské hnědouhelné doly přešly do spisovny tohoto podniku vyřízené písemnosti, provozně aktuální zůstaly v laboratoři, přestěhované později do Březové.

Sdružený podnikový archiv fond převzal ze spisoven bývalého Sdružení Hnědouhelných dolů a briketáren, Sokolov a Velkodolu Přátelství, Březová dne 1. 7. 1961 (č. v knize přírůstků 23) a dne 1. 12. 1962 (č. v knize přírůstků 78).

## III. Archivní charakteristika fondu

Fond vznikl z činnosti laboratoře a pokusné briketárny v Dolním Rychnově, původně provozu Dolových a průmyslových závodů, dříve Jan Dav. Starck v Dolním Rychnově. Při tzv. vnitřní skartaci fondu vyřadil dne 1. 4. 1962 PhDr. Alexandr Gross „menší množství“ duplicitních a podkladových písemností, dále zpracovatel fondu dne 29. 5. 2003 vyřadil nadbytečné, podkladové a dílčí písemnosti, obsažené ve skartačním návrhu, schváleném Státním oblastním archivem v Plzni dne 17. 7. 2003 č. j. SOAP/00-2463/03-51. V roce 2003 vyřadil archiv při inventarizaci celkem 9,45 bm balastu, tj. 51,9 % z původního rozsahu fondu.

Fond uspořádal v roce 1962 PhDr. Alexandr Gross a vyhotovil k němu archivní pomůcku. Jelikož však tato neodpovídala dnešním požadavkům, podnikový archiv fond uspořádal dle umělého pořadacího schématu do pěti základních skupin:

I. Vedení a správa

II. Zaměstnanci

III. Účetnictví a výkaznictví

IV. Provoz

V. Technická dokumentace

Archiv obnovil původní skladbu hlavně u patentových a právních záležitostí, ponechal ve fondu organicky začleněný soubor starších dokumentů hlavně ve skupině rozborů uhlí ze sokolovského revíru, v rámci základních skupin řadil nejprve knihy, pak spisy a ostatní archiválie (fotografie). Spisy řadil vesměs chronologicky.

Fond vzniklý v letech (1874)1923-1946 obsahuje 311 inventárních jednotek, sestává z 28 knih a 75 archivních krabic v rozsahu 8,75 bm. Jeho fyzický stav je dobrý a dle významu patří do III. kategorie.

III. Stručný rozbor obsahu fondu

Fond vypovídá nejen o výsledcích rozborů a zkoušek sokolovského uhlí, briket a dalších produktů, ale podává i náhled do celkového vývoje uhelného úpravnictví v Evropě ve 20. až 40. letech 20. století, směřujícího ke komplexnějšímu využití uhelné substance ve zpracovatelských závodech.

IV. Záznam o uspořádání fondu a vyhotovení inventáře

Fond uspořádal v roce 1962 PhDr. Alexandr Gross, nově jej uspořádal, inventář s rejstříky sestavil a úvod napsal v roce 2003 ve sdruženém podnikovém archivu Sokolovské uhelné, a. s., Sokolov archivář Petr Beran.

Sokolov dne 1. 8. 2003



Fond č. 5 Herglotz Dolní Rychnov

## I N V E N T Á Ř

Inv. č.	Obsah	Čas. rozsah	Poř. č. evidenční jednotky
I.	<u>Vedení a správa</u>		
a)	<u>Všeobecné záležitosti</u>		
1	Založení a zařízení laboratoře	1923-1925	1
2	Podřízení laboratoře hornímu ředitelství firmy Dolní Rychnov	1931	
3	Styk s firmou Lurgi, Gesellschaft für Wärme- technik, m. b. H., Frankfurt nad Mohanem	1938-1939	
4	Založení firmy František Herglotz a spol., společnost pro briketování, Berlín	1939-1945	
5	P XVI b 6-8, 10-12 Národní správa firmy a její znárodnění	1945-1946	
6	A IV 1 Korespondence dr. J. P. Schönthana	1923-1931	2
7	Korespondence ing. F. Herglotze	1929-1930	
8	Zprávy o dolnorychnovské laboratoři a briketárně	1930-1943	
9	Jmenování ing. F. Herglotze vedoucím pokusné briketárny	1931	
10	Korespondence ing. F. Herglotze	1932-1945	3
11	Korespondence s dr. R. Baslerem	1943-1945	
12	Korespondence s bankami	1944-1945	
b)	<u>Patentové záležitosti</u>		
13	Evidence patentových přihlášek č. 1-280, 281-444 se seznamy patentů	1931-1938	4 5
14	A I. 1 Briketovací postup ing. H. Fritze	1922-1938	6
15	A I. 6 Apfelbeckův briketovací postup (prstencový lis)	1923-1929	7
16	A I. 55 Postup sušení uhlí dle ing. R. Steinera a ing. V. Skutla	1928-1940	8
17	A I. 57 Ahydor- postup sušení uhlí dle dr. H. Fleissnera	1926-1932	9
18	A I. 95 Briketovací lis firmy Sutcliffe, Speakman a Co., Londýn a licence na patenty této firmy	1924-1937	10
19	A III. 2 Získání postupu ing. J. Plochmanna	1924-1925	

20	A III. 3 Patenty o briketování Plochmann-Breitfeld- Daněk, Praha	1924-1939	11
21	A III. 4 Koksovací postup Plochmann-Gelinek	1924-1934	12
22	A III. 6 Platby ing. J. Plochmannovi a firmě Breitfeld-Daněk, Praha ze využívání postupu	1924-1929	
23	A III. 7 Plochmannův postup- briketovací pokusy Slaný	1924-1930	13
24	A III. 11 Opatření ke zlepšení provozu kynšperské briketárny	1924-1938	
25	A III. 13 Patenty ing. A. Seidnera na posuvný rošt	1931-1937	14
26	A IV. 4 <u>Patentové přihlášky</u> laboratoře Dolní Rychnov- všeobecné	1931-1938	
27	A IV. 4-2 Kusový koks- postup k získávání hrubozrnného hnědo- uhelného koksu	1924-1937	
28	A IV. 4-3 Postup k získávání kusového koksu s přimísením smoly	1925-1931	
29	A IV. 4-4 Postup koksování v otočné peci	1926-1933	15
30	A IV. 4-5 Postup zušlechťování hnědouhelného koksu (dvojitý koks)	1925-1933	
31	A IV. 4-6 Postup zpracování minerálních olejů (tlakové štěpení)	1925-1933	
32	A IV. 4-7 Postup získávání metylfenolů (Kresol)	1925-1933	
33	A IV. 4-10 Kusový koks- dodatek	1926-1938	
34	A IV. 4-11 Postup k přeměně živičných paliv (Trigasin)	1927-1939	
35	A IV. 4-12 Postup získávání nízkomolekulárních homologů fenolu (štěpení Kresolu)	1927-1933	
36	A IV. 4-14 I Prstencový lis- námitky dr. H. Apfelbecka -14 II – námitky ostatní	1929-1939 1924-1934	16 17
37	A IV. 4-15 Současné mletí a sušení uhlí	1928-1938	18
38	A IV. 4-16 Silniční dehet	1929-1936	
39	A IV. 4-17 Sušicí pec	1930-1938	
40	A IV. 4-19 Uzávěr s komůrkovým kolem	1930-1934	
41	A IV. 4-20 Způsob řízení sušicích postupů	1930-1939	

42	A IV. 4-21 Uvedení do provozu sušících zařízení	1930-1939	19
43	A IV. 4-22 Válcový lis k výrobě briket	1930-1939	
44	A IV. 4-23 Dodatečná přihláška k prstencovému lisu	1931-1935	
45	A IV. 4-24 Druhá dodatečná přihláška k prstencovému lisu	1931-1937	
46	A IV. 4-25 Nový prstencový lis	1931-1938	
47	A IV. 4-26 Briketování hnědého uhlí (postup smíchání uhlí)	1932-1939	
48	A IV. 4-27 Výroba tlakuvzdorných briket	1934-1938	
49	A IV. 4-31 Způsob a zařízení k plnění prstencových lisů	1934-1939	20
50	A IV. 4-33 Zařízení na prstencových lisech	1934-1939	
51	A IV. 4-35 Oddělování briket v lisu	1934-1937	
52	A IV. 4-39 Postup sušení uhlí	1936-1938	
53	A IV. 4-41 Pracovní postup pro závody na nízkotepefnou karbonizaci uhlí	1936-1938	
54	A IV. 4-42-44 Zařízení, uspořádání a inovace prstencových lisů	1936-1939	
55	A IV. 4-56 Tvarové ozubení pro prstencové lisy	1939	
56	A IV. 4 Pružné uložení u prstencových lisů	1936-1939	
57	A IV. 4 Způsob a zařízení k plnění prstencových lisů	1938-1939	
58	A IV. 4 Dopravní šnek u prstencových lisů	1938-1939	
59	A IV. 13 Kusový koks- pokusy u firmy Sutcliffe, Speakman a Co., Londýn	1925-1929	21
60	A IV. 21 Jednání o vybudování zařízení na výrobu kusového koksu Tisová	1928-1930	
61	A IV. 22 Zařízení na mletí a sušení uhlí s 2 fotografiemi	1928-1937	
62	A IV. 23 Pokusné briketovací zařízení v Dolním Rychnově	1930-1938	
63	A IV. 38 Kusový koks	1932	22
64	A IV. 41 Briketování dřeva dle ing. R. Steinera	1935-1937	

65	A IV. Prstencový lis- dodávka od První brněnské strojírny, Brno	1926-1930	
66	A IV. Licenční smlouva o prstencovém lisu s firmou Baťa, Zlín	1926-1938	
67	A IV. Korespondence o využití prstencového lisu	1932-1939	23
68	A IV. Patentové spisy o prstencových lisech	1879-1940	24
69	A IV. 31 I. G. Farbenindustrie A. G., Leverkusen- námitky dr. P. Schönthana proti německé patentové přihlášce ve věci postupu výroby hnědouhelných briket	1931-1936	25
70	A IV. 39 Heymer und Pilz A. G., Meuselwitz- námitky firmy proti německé patentové přihlášce ve věci briketování hnědého uhlí v prstencových lisech	1934-1935	
71	A IV. 40 Dobrozdání o briketovacím lisu Karla Golda	1934-1935	
72	A IV. 44 Maschinenfabrik Buckau, Magdeburk- prstencový lis k výrobě briket v pásu	1931-1937	
73	A IV. 45 Schüchtermann und Kramer-Baum, Dortmund- námitky proti německé patentové přihlášce ve věci postupu výroby kusového koksu z hnědouhelného prachu	1936-1937	
74	A IV. 49 Ten Bosch, Arnhem- námitky firmy proti německé patentové přihlášce ve věci briketování uhlí	1937-1939	
75	A IV. 51 Koppers Heinrich, Amsterdam- námitky firmy proti československé patentové přihlášce ve věci postupu odstra- ňování živičných látek	1937-1938	
76	Arcit- prostředek na úpravu povrchu silnic	1927-1928	
77	Odstraňování komunálního odpadu	1933-1935	26
78	Elektrická kamínka s porcelánovým chráničem dle ing. F. Herglotze	1936-1944	
79	Poznámky k návrhu ministra H. Vavrečky ve věci hydrogenace uhlí	1937	
80	Patentové spisy č. 49-51		27
	52-59		28
	60-79		29
	80-88, seznam přiložen	1938-1944	30
81	Seznamy patentů ing. F. Herglotze	1945-1946	

c) Obchodně správní záležitosti

82	P XVI a-1 Nájemní smlouva o laboratoři s firmou Lurgi, Frankfurt nad Mohanem	1939-1945	31
83	P XVI a-2 Jednání o pronájmu laboratoře firmě Lurgi	1939	
84	P XVI a-3 Podklady k jednání o pronájmu laboratoře	1939	
85	P XVI a-4 Podklady a odhady laboratoře	1938-1940	
86	P XVI a-5 Jednání o patentových smlouvách s firmami F. Krupp Grusonwerk, Magdeburk-Buckau a Lurgi, Frankfurt n. M.	1934-1938	
87	P XVI a-6 Korespondence o patentech a licencích s firmami Krupp a Lurgi, týkající se prstencového lisu a mletí a sušení uhlí	1938-1940	
88	P XVI a-7 Jednání o prodeji majetku Pražské komerční společnosti, Praha	1938	
89	P XVI b-1 Nájemní smlouva z 18. 12. 1939 s ing. F. Herglotzem a dr. R. Baslerem a její změny	1938-1943	
90	P XVI b-2 Nájemní smlouva z 18. 12. 1939- II	1940-1945	32
91	P XVI b-3 Založení firmy F. Herglotz a spol.: spisy od dr. F. Ludwiga	1939-1940	
92	P XVI b-4 Firma F. Herglotz: různá ujednání s opisy dokumentů	1945-1946	
93	Smlouva s Werschen-Weissenfelser Braunkohlen A. G., Halle a. d. Saale o spolupráci	1940	
94	Smlouva s Dolovými a průmyslovými závody, Dolní Rychnov o briketovacích pokusech	1943-1945	
95	Jednání o stavbě plynárny Sokolov	1943-1945	
96	A IV. 5 Registrace ochranné známky Karbin	1925-1940	
97	A IV. 17 Zveřejnění informace o prováděných laboratorních pokusech v tisku	1925	
98	Ukázky obchodní korespondence s firemními papíry firem z Drážďan, Chodova, Kladna, Norimberka, Rasberg-Zeitzu, Řetenic, Schweinfurtu, Siegburgu a Ústí nad Labem	1928-1939	
99	Věcný rejstřík knihovny laboratoře	(1930)	
100	Znečišťování ovzduší obce plyny z laboratoře	1938	
101	Korespondence v záležitosti smlouvy o briketování s dr. H. Apfelbeckem	1925-1943	
102	Zprávy o návštěvách a ze zahraničních služebních cest	1927-1944	
103	Korespondence s dipl. ing. C. Arnemannem, Halle a. d. Saale ve věci zušlechťování hnědého uhlí	1924-1939	33

104	Korespondence s dr. Pavlem Petschkem, Praha o činnosti laboratoře	1924-1930	34
105	Korespondence s Allgemeine Vergasungsgesellschaft m. b. H., Berlín o zplyňování hnědého uhlí	1924-1929	35
106	Korespondence s Deutsche Babcock und Wilcoc Dampfkessel-Werke A. G., Oberhausen o spalování uhlí	1926-1928	
107	Korespondence s bankovním domem Petschek a spol., Praha	1924-1930	36
108	Korespondence s firmou Sutcliffe, Speakman a spol., Londýn a dalšími anglickými společnostmi hlavně o briketovacích lisech a patentech	1925-1938	37
109	Korespondence s Ústavem pro vědecký výzkum uhlí, Praha	1927-1938	
110	Korespondence s Vítkovickým horním a hutním těžářstvem, Ostrava o poruchách prstencového lisu	1938-1945	

## II. Zaměstnanci

111	Zaměstnanecké záležitosti (seznamy zaměstnanců, ubytování, mzdy, dovolená, poskytování pracovního ochranného oděvu s dokumentací dr. W. Johna a dr. ing. K. Jungmanna)	1924-1946	38
-----	--	-----------	----

## III. Účetnictví a výkaznictví

112	Hlavní účetní kniha	1945-1946	Kniha č. 1
113	Účetní deník (Prima nota)	1926	Kniha č. 2
114	Konta	1942	Kniha č. 3
115	Statistické údaje	1924-1946	38
116	Pojištění závodu	1925-1946	
117	Inventury majetku	1929-1945	
118	Výrobní kalkulace	1932-1945	39
119	Revizní zprávy	1944-1945	
120	Bilance	1945	
121	P XVI b-11 Financování provozu	1946	

## IV. Provoz

### a) Knihy

122	Seznam uchovávaných zkoušek (rejstřík)	1931-1941	Kniha č. 4
123	Kniha evidence zkoušek H 1-488	1924-1927	Kniha č. 5
124	-,-, H 489-988	1927-1930	Kniha č. 6
125	-,-, H 489-1485	1930-1935	Kniha č. 7
126	-,-, H 1486-1972	1935-1938	Kniha č. 8
127	-,-, H 1973-2472	1938-1941	Kniha č. 9
128	-,-, H 2473-2972	1941-1943	Kniha č. 10

129	-,-	H 2973-3483	1943-1945	Knihy č. 11
130	-,-	H 2484-3846	1945-1946	Knihy č. 12
131		Knihy evidence výsledků zkoušek H 1-283		Knihy č. 13
132	-,-	H 284-450		Knihy č. 14
133	-,-	H 451-717		Knihy č. 15
134	-,-	H 718-1023		Knihy č. 16
135	-,-	H 1024-1367		Knihy č. 17
136	-,-	H 1368-1672		Knihy č. 18
137	-,-	H 1673-1927		Knihy č. 19
138	-,-	H 1928-2177		Knihy č. 20
139	-,-	H 2178-2448		Knihy č. 21
140	-,-	H 2449-2707		Knihy č. 22
141	-,-	H 2708-2995		Knihy č. 23
142	-,-	H 2996-3263		Knihy č. 24
143	-,-	H 3702-3837	1924-1946	Knihy č. 25
144		Knihy evidence výsledků velkého štěpicího pokusu	1925-1927	Knihy č. 26
145		Knihy pokusů č. 1-419	1931-1938	Knihy č. 27
146		Knihy evidence rozborů benzínu	1926-1932	Knihy č. 28

b) Rozbory vzorků uhlí, briket a jiné

147	Měsíční zprávy o činnosti laboratoře	1931-1945	40
148	Záznamy o činnosti (Aktivermerke) č. 1-75		41
	76-125		42
	126-150		43
	151-175		44
	176-200		45
	201-250		46
	251-260		47
	261-290		48
	291-332		49
	423-869, seznam příložen	1924-1939	50
149	Cizí záznamy č. 1-69	1913-1929	
150	Předběžné zprávy (Zwischenberichte) č. 1-180		51
	181-240		52
	241-290		53
	291-335, seznam příložen	1925-1945	54
151	Evidence výsledků rozborů vzorků H 3264-3701	1944-1946	55
152	I/1 Rozbory uhlí z dolu Antonín-hlubina (Boghead) Dolní Rychnov	1907-1941	56
153	I/2 Rozbory uhlí z dolu Silvestr Dolní Rychnov	1911-1945	
154	I/3 Rozbory uhlí z dolu Nová Anežka Dolní Rychnov	1908-1941	
155	I/4 Rozbory uhlí z dolu Anežka Lísková	1909-1944	

156	I/5 Rozbory uhlí z dolu Rudolf Habartov	1920-1944	
157	I/6 Rozbory briket Kynšperk nad Ohří	1898-1944	
158	I/8 Rozbory uhlí z dolu Jindřich Božičany	1942-1944	
159	I/9 Rozbory uhlí z dolu Michal Staré Sedlo	1943-1944	
160	II/1 Rozbory uhlí z dolu Antonín-lom Dolní Rychnov	1909-1944	57
161	II/2 Rozbory uhlí z dolu Medard Svatava	1920-1944	
162	II/3 Rozbory uhlí z dolu Libík Habartov	1926-1944	
163	II/4 Rozbory uhlí z Fischerových dolů Citice, sloj Antonín	1929-1945	
164	II/5 Rozbory uhlí z dolu Boží požehnání-hlubina Kynšperk nad Ohří	1909-1934	
165	II/6 Rozbory uhlí z lomu Boží požehnání Kynšperk nad Ohří	1899-1932	
166	III/1 Rozbory uhlí z dolu Stará Anežka Dolní Rychnov	1921	
167	III/2 Rozbory uhlí z dolu Štěstí požehnání Vítkov	1874-1921	
168	III/3 Rozbory uhlí z dolu Max Dolní Rychnov	1902-1905	
169	III/4 Rozbory uhlí z Fischerových dolů Citice, sloj Anežka	1919-1933	
170	III/5 Rozbory uhlí z Fischerových dolů Citice, sloj Josef	1901-1932	
171	III/6 Rozbory uhlí z dolu Richard Chodov	1903-1934	
172	III/7 Rozbory uhlí z dolu Josef Lísková	1913-1921	
173	III/8 Rozbory uhlí z dolu Trojice Chranišov	1909-1917	
174	III/9 Rozbory uhlí z dolu Poldi Jenišov	1901-1927	
175	III/10 Rozbory uhlí z dolu Kateřina Lipnice s plánem budov dolu	1896-1935	
176	III/11 Rozbory briket z dolu Kateřina Lipnice	1904-1912	58
177	III/12 Rozbory uhlí z dolu Antonín Lísková	1927	
178	III/13 Rozbory uhlí z dolu David Vejvanov	1901-1931	
179	III/14 Rozbory uhlí z dolu Liewald Břasy	1909-1928	



180	IV/1 Rozbory uhlí z různých cizích dolů	1907-1939	
181	IV/2 Rozbory briket Habartov, Nové Sedlo	1902-1931	
182	V/1 Rozbory důlních vod	1896-1922	
183	V/2 Rozbory kotelní vody	1906-1931	
184	V/3 Rozbory plynu, síry a obsahu živice	1902-1935	
185	V/4 Rozbory vody	1924-1944	
186	Rozbory vzorků uhlí a briket koncernu Dolových a průmyslových závodů, Dolní Rychnov	1934-1937	
187	Výsledky rozborů uhlí z vrtů s kreslenými profily úseku Silvestr Dolní Rychnov	1940-1944	
188	Rozbory vzorků uhlí a briket závodů Citicko-habartovského těžarstva, Citice	1902-1929	59
189	Rozbory sokolovských a cizích briket	1932-1943	
190	Rozbory uhlí, briket a montánního vosku Pila	1913-1937	
191	Rozbory uhlí z československých ložisek	1923-1935	
192	Rozbory uhlí ze severočeské hnědouhelné pánve a srovnání jeho vlastností s uhlím sokolovským	1924-1944	60
193	Rozbory dehtu z Dobřan, Dolního Rychnova a Horní Břízy	1926-1929	
194	Rozbory asfaltu a silničního dehtu s prospekty	1927	
195	Rozbory sušeného uhlí	1931-1937	
196	Mikroskopické rozbory s fotografiemi výsledků	1932-1937	
197	Rozbory uhlí pro přípravu výstavby dálkové plynárny na Sokolovsku	1938-1944	61
198	Rozbory kamenného uhlí z Plzeňska	1926	
199	Rozbory uhlí z dolu Tomáš Ratiškovice	1936-1938	
200	Rozbor hnědého uhlí Francie	1932	
201	Rozbory uhlí, briket a elektrodového koksu Německo (mmj. z lokalit Pohholz, Wähltitz)	1928-1943	62
202	Rozbory koksu Nizozemí	1936	
203	Rozbory uhlí Statzendorf, Rakousko	1926	
204	Rozbory uhlí Velké Zálužie, Slovensko	1929-1930	
205	Rozbory uhlí Španělsko	1939	
206	Rozbory uhlí Velká Británie	1936-1938	

c) Laboratorní a briketovací pokusy

207	Karbonizační pokusy	1920-1924	63
208	Pokusy s Dubbsovým krakovacím procesem s korespondencí s firmami ze Spojených států amerických	1920-1925	
209	Pokusy s prstencovým lisem	1923-1932	
210	Pokusy s úpravnickými a briketovacími přístroji firmy Sensible Heat, Londýn	1924-1925	

211	Zplyňovací pokusy se sokolovským uhlím ve sklárně Josef Inwald a. s., Teplice	1924-1925	
212	Korespondence se strojírnou Humboldt Köln-Kalk, Německo o briketování koksu a uhlí	1925	
213	Koksovací pokus v Middlewich, Velká Británie	1925	
214	Pokusy s výrobou kusového koksu	1926	
215	Pokusy s dehtem Dolní Rychnov	1926	
216	Korespondence s firmou Kohlenveredelungs A. G., Berlín	1927	
217	Korespondence o zplyňování uhlí se Severočeskými uhelnými doly, Most	1927	
218	Pokusy s hutním koksem	1927	
219	Korespondence s firmou Sociéte d' Etudes Chimiques, Ženeva o její činnosti a pokusech	1927	64
220	Korespondence s firmou Alpine Montangesellschaft, Vídeň o sušení uhlí	1927	
221	Pokusy s výrobou syntetického čpavku	1927	
222	Informace o síře	1928	
223	Pokusy s mletím a sušením uhlí se 4 fotografiemi instalovaného zařízení v Dolním Rychnově	1928-1929	
224	Výsledky briketovacích pokusů s uhlím z Bad Tatzmannsdorf, Rakousko	1929	
225	Briketovací pokusy s habartovským uhlím	1930	
226	Pokusy s motorem na uhelný prach	1930-1931	
227	Pokusy, rozbory a briketování uhlí z dolu Alžběta, Mücheln	1930-1935	
228	Zušlechtování méněhodnotného uhlí dle postupu dr. Merkla	1931	
229	Sušicí pokus s kanadským uhlím	1931-1932	
230	Užití sušeného uhlí u odběratelů	1931-1934	
231	Huminové kyseliny	1932	65
232	Pokusy se sušením uhlí dle postupu Steiner-Skutlova	1932-1937	
233	Příspěvek k získávání pohonných hmot z tuzemského uhlí	1933	
234	Pokusy s příměsí dolnorychnovského uhlí v briketárně v Kynšperku nad Ohří	1933	
235	Pokus o založení závodu Groitzschen, Německo s analýzami	1935	
236	Korespondence s články o briketování a chemickém využití uhlí ve Velké Británii	1935	
237	Zušlechtování a sušení uhlí jako ohlas na výtku parla- mentní komise	1935	
238	Pokusy s výrobou umělého dřevěného uhlí	1935	
239	Pokusy se Steiner-Skutlovým postupem k výrobě dřevěných briket	1935-1940	
240	Pokusy v plynárně Bubiag v Kasselu, Německo	1937	66
241	Pokusy s briketováním sklářského kmene	1938	
242	Pokusy s přípravkem na odkyselování vody Magnesium Katarsit	1938	
243	Pokusy s briketováním koncentráту železa, pyritu, sody a vápence	1938-1944	
244	Pokusy s briketováním kamenného uhlí (všeobecně, Sársko, Horní Slezsko)	1939-1943	67
245	Impregnace briket Albertovým postupem	1939-1943	

246	Rozbory a úvahy o založení závodu na karbonizaci uhlí Profen, Německo	1940-1941	
247	Briketovací pokusy	1940-1943	
248	Lisovací pokusy s uhlím z dolu Ludwigs Glück, Německo	1941	68
249	Pokusy s palivem do generátorů Carbosit	1941-1942	
250	Pokusy s využitím topného oleje	1943-1944	

d) Výroba dehtu, koksu, briket a dalších produktů

251	Zprávy a rozbory o rafinérii minerálních olejů Rositz, Německo	1917-1930	
252	Zprávy o zužitkování hnědého uhlí a výrobě dehtu s technologickými schématy jeho zpracování Dolní Rychnov	1918-1923	
253	Výroba benzínu Blümmer	1922-1928	
254	Korespondence o využití uhlí s firmou C. H. Borrmann, Essen	1922-1930	
255	Korespondence s firmou Lurgi, Frankfurt nad Mohanem o sušení a karbonizaci uhlí tzv. vnitřním vytápěním	1923-1924	69
256	Zařízení na výrobu dehtu Hilker	1924-1925	
257	Korespondence o úpravě uhlí, výrobě dehtu, olejů a plynu s firmou Vickers Ltd., Londýn	1924-1925	
258	Korespondence o využití dehtu s firmou G. Linnmann, Hamburk	1924-1925	
259	Výroba sazí	1924-1925	
260	Korespondence o výrobě dehtu se sklárnou J. Inwald, Teplice	1924-1930	
261	Výroba dehtu plzeňské železniční stanice	1925	
262	Výroba dehtu v Československu, jeho vývoz a produkce aktivního uhlí	1925-1926	
263	Korespondence o výrobních záležitostech s firmou G. Schicht a. s., Ústí nad Labem	1925-1928	
264	Informace o výrobě dezinfekčního prostředku Kresol	1925-1928	
265	Korespondence o pokusných výrobách s firmou Studien- und Verwertungsgesellschaft m. b. H., Mülheim	1926-1928	70
266	Normalizace střešní krytiny	1926-1930	
267	Dehtování silnic	1926-1931	
268	Korespondence o čištění plynu od síry dle Rostinova postupu	1927-1928	
269	Zprávy o činnosti Imbertova plynového generátoru v Kolíně nad Rýnem	1930	
270	Zpráva o briketárně Fortuna v Mostě	1931	
271	Briketování hnědého uhlí se zvláštním zřetelem na poměry pánve sokolovské, J. Zuber	1931	
272	Pokusná výroba briket z uhlí různých dolů se zprávou o vývoji briketování v Dolním Rychnově	1930-1934	
273	Karbonizace a výroba oleje pro Diesellovy motory	1935-1936	
274	Zavedení briketování v Regis, Německo	1936-1943	
275	Zavedení briketování v Ratiškovcích	1938-1939	

V. Technická dokumentace

276	Katastrální mapa s vyznačením budov laboratoře v Dolním Rychnově, měř. 1:2880, světlotisk, 2 ks	(1930)	71
277	Situační plány laboratoře a briketárny, měř. 1:500, 1:250, světlotisk, 7 ks	1928-1946	
278	Nabídka na výstavbu briketárny od strojíren Breitfeld, Daněk a spol., Slaný, Brikettmaschinen Ges. m. b. H., Vídeň a ing. Löwyho, Karlovy Vary	1924-1929	
279	Úřední povolení staveb	1924-1936	
280	A IV. 11 Investice a objednávky strojů a zařízení	1927-1939	
281	Kalkulace na vybudování nového zařízení	1928	
282	Železniční vlečka	1928-1941	
283	Schemata technologie a řezy objektem briketárny, světlotisk, 22 ks	1929-1930	72
284	Schemata úpraven uhlí dolů Zárubek Ostrava, Krimich Nýřany a briketárny Malé Svatoňovice dle A. Parmy	(1930)	
285	Napojení laboratoře na elektrickou síť	1930	
286	Mokrá úpravna briketárny, světlotisk, 19 ks	1930-1943	
287	Rozšíření lisovny	1938	
288	Stavba kanceláří a garáže, 3 ks	1939-1942	
289	Odvádění odpadních vod	1939-1945	
290	Protiletectká ochrana	1943-1944	
291	Výstavba závodu	1943-1945	
292	Odlučovací zařízení dehtu	1924-1929	73
293	Prstencový lis	1926-1945	
294	Dodávka lisu na provozní tlak 100 tun	1928-1933	
295	Dokumentace sušicí a karbonizační pece	1928-1946	74
296	Elektrické a mechanické odlučovače prachu	1928-1946	
297	Generátory	1929-1946	
298	Třídíč	(1930)-1944	75
299	Kladivový mlýn	1930-1937	
300	Mletí a sušení uhlí	1931-1937	
301	Seznam výkresové dokumentace zařízení	1938	
302	Herglotzova elektrická kamínka	1940	
303	Pokusný sušicí buben	1940-1941	
304	Vysokotlaké zařízení	1941	
305	Revize elektrického zařízení	1946	
306	Popis briketárny Nové Sedlo	(1930)	
307	Situační plán briketárny Profen, Německo, měř. 1:1000, světlotisk, 59x43 cm	1935	
308	Projekt briketárny a karbonizačního zařízení dle Lurgi-Kruppova postupu pro hnědé uhlí z Dillichu	1935	
309	Projekt stavby briketárny v Boru, Jugoslávie	1938	
310	Fotografie závodu na zpracování uhlí, 7 ks	(1930)	
311	Fotografie laboratoře Dolní Rychnov, 2 ks	(1946)	

## Rejstřík osobní

Apfelbeck H., dr. , báňský odborník inv. č. 15, 36, 101  
Arnemann C., ing. , báňský odborník 103  
Basler R., dr., podnikatel 11, 89  
Fritz H., ing., báňský odborník 14  
Gold K., báňský odborník 71  
Herglotz F., ing., báňský odborník 7, 9, 10, 78, 81, 89, 302  
John W., dr., chemik 111  
Jungmann K., dr. ing., odborník 111  
Löwy, ing., projektant 278  
Ludwig F., dr., právník 91  
Merkl, dr., báňský odborník 228  
Parma A., báňský odborník 284  
Petschek P., dr., podnikatel 104  
Plochmann J., ing., báňský odborník 19 až 23  
Seidner A., ing., báňský odborník 25  
Schönthan J. P., dr., chemik 6, 69  
Skutl V., ing., báňský odborník 16, 232, 239  
Steiner R., ing., báňský odborník 16, 64, 232, 239  
Vavrečka H., ministr 79  
Zuber J., odborník v briketování 271

## Rejstřík věcný

Allgemeine Vergasungsgesellschaft m. b. H., Berlín inv. č. 105  
Alpine Montangesellschaft, Vídeň 220  
Arcit 76  
Asfalt 194  
Banky 12  
Baťa, Zlín 66  
Benzín 146, 253  
Bilance 120  
Breitfeld- Daněk, Praha 20, 22  
Breitfeld, Daněk a spol., Slaný 278  
Briketárna 277, 278, 283, 308  
Briketárna Bor 309  
Briketárna D. Rychnov 8  
Briketárna Fortuna Most 270  
Briketárna Kynšperk nad Ohří 24, 234  
Briketárna Malé Svatoňovice 284  
Briketárna Nové Sedlo 306  
Briketárna Profen 307  
Briketování 14, 15, 18, 20, 23, 47, 62, 64, 70, 74, 94, 101, 212, 224, 225, 227, 236, 241, 243, 244, 247, 271, 272, 274, 275  
Brikettmaschinen Ges. m. b. H., Vídeň 278  
Brikety 43, 48, 51, 69, 72, 157, 176, 181, 186, 188 až 190, 201, 239, 245, 272

Buben sušicí 303  
Budovy 276  
C. H. Borrmann, Essen 254  
Carbosit 249  
Cesty služební 102  
Citicko-habartovské těžárstvo, Citice 188  
Čpavek 221  
Dehet 38, 193, 194, 215, 252, 256 až 258, 260 až 262, 292  
Dehtování 267  
Deník účetní 113  
Deutsche Babcock und Wilcoc Dampfkessel-Werke A. G., Oberhausen 106  
Dezinfekce 264  
Dolové a průmyslové závody, D. Rychnov 94, 186  
Doly cizí 180  
Dovolená 111  
Důl Alžběta Múcheln 227  
Důl Anežka Lísková 155  
Důl Antonín D. Rychnov 152, 160  
Důl Antonín Lísková 177  
Důl Boží požehnání Kynšperk nad Ohří 164, 165  
Důl David Vejvanov 178  
Důl Fischer Citice 163, 169, 170  
Důl Jindřich Božičany 158  
Důl Josef Lísková 172  
Důl Kateřina Lipnice 175, 176  
Důl Krimich Nýřany 284  
Důl Libík Habartov 162  
Důl Liewald Břasy 179  
Důl Ludwigsglück, Německo 248  
Důl Max D. Rychnov 168  
Důl Medard Svatava 161  
Důl Michal Staré Sedlo 159  
Důl Nová Anežka D. Rychnov 154  
Důl Poldi Jenišov 174  
Důl Richard Chodov 171  
Důl Rudolf Habartov 156  
Důl Silvestr D. Rychnov 153, 187  
Důl Stará Anežka D. Rychnov 166  
Důl Štěstí požehnání Vítkov 167  
Důl Tomáš Ratiškovice 199  
Důl Trojice Chranišov 173  
Důl Zárubek Ostrava 284  
Dům bankovní 107  
F. Krupp Grusonwerk, Magdeburk-Buckau 86, 87  
Fenol 35  
Financování 121  
Fotografie 61, 196, 223, 310, 311  
František Herglotz a spol., společnost pro briketování, Berlín 4, 91, 92  
G. Linnmann, Hamburk 258  
G. Schicht a. s., Ústí nad Labem 263

Garáž 288  
Generátory 249, 269, 297  
Heymer und Pilz A. G. , Meuselwitz 70  
Hmoty pohonné 233  
Humboldt, Köln-Kalk 212  
Hydrogenace uhlí 79  
I. G. Farbenindustrie A. G., Leverkusen 69  
Impregnace 245  
Inventury 117  
Investice 280  
Josef Inwald a. s., Teplice 211, 260  
Kalkulace 118, 281  
Kamínka elektrická 78, 302  
Kanceláře 288  
Karbin 96  
Karbonizace uhlí 53, 207, 246, 255, 273  
Katarsit 242  
Kmen sklářský 241  
Kniha účetní 112  
Knihovna 99  
Knihy 112-114, 122-146  
Kohlenveredelungs A. G., Berlín 216  
Koks 27, 28, 30, 33, 59, 60, 63, 73, 201, 202, 212, 214, 218  
Koksování 21, 29, 213  
Kolo komůrkové 40  
Komise parlamentní 237  
Konta 114  
Koppers Heinrich, Amsterodam 75  
Korespondence obchodní 98  
Kresol 32, 35, 264  
Kyseliny huminové 231  
Laboratoř 1, 2, 8, 26, 82 až 85, 97, 99, 100, 104, 147, 276, 277  
Látky živičné 75  
Lepenka 266  
Licence 18, 66, 87  
Lis 18, 51, 71, 294  
Lis prstencový 15, 36, 44 až 46, 49, 50, 54 až 58, 65 až 68, 70, 72, 87, 110, 209, 293  
Lis válcový 43  
Lisování 248  
Lisovna 287  
Lisy briketovací 108  
Lurgi, Gesellschaft für Wärmetechnik m. b. H., Frankfurt nad Mohanem 3, 82, 83, 86, 87, 255  
Magnezium Katarsit 242  
Majetek 117  
Mapa katastrální 276  
Maschinenfabrik Buckau, Magdeburk 72  
Metylphenoly 32  
Mletí uhlí 37, 61, 87, 223, 300  
Mlýn kladivový 299  
Motor 226

Motory Dieselovy 273  
Mzdy 111  
Návštěvy 102  
Normalizace 266  
Odběratelé 230  
Oděv ochranný 111  
Odhady 85  
Odkyselování vody 242  
Odlučovač prachu 296  
Odpad 77  
Ochrana protiletectká 290  
Olej topný 250  
Oleje 257, 273  
Oleje minerální 31, 251  
Ovzduší 100  
Paliva živičná 34  
Pánev severočeská hnědouhelná 192  
Pánev sokolovská 271  
Papíry firemní 98  
Patenty 13 až 81, 86, 87, 108  
Pec karbonizační 295  
Pec otočná 29  
Pec sušicí 39, 295  
Petschek a spol., Praha 107  
Plány budov 175  
Plány situační 277  
Plyn 184, 257, 268  
Plynárna 95, 197  
Plynárna Bubiag Kassel 240  
Pojištění 116  
Pokus štěpicí 144  
Pokusy 145, 207 až 250  
Postup pracovní 53  
Prach 296  
Prach uhelný 73, 226  
Pražská komerční společnost, Praha 88  
Prima nota 113  
Proces krakovací 208  
Profily kreslené 187  
Prospekty 194  
První brněnská strojírna, Brno 65  
Přihlášky patentové 13, 26  
Pyrit 243  
Rafinérie 251  
Rejstřík 99, 122  
Revize 119, 305  
Rošt posuvný 25  
Rozbory 151 až 206  
Rozbory mikroskopické 196  
Saze 259



Sensible-Heat, Londýn 210  
Severočeské uhelné doly, Most 217  
Schemata technologická 252, 283  
Schlüchtermann und Kramer-Baum, Dortmund 73  
Silnice 76, 267  
Síra 184, 222, 268  
Síť elektrická 285  
Sklárna 211, 260  
Sloj Anežka 169  
Sloj Antonín 163  
Sloj Josef 170  
Smíchání uhlí 47  
Smlouva nájemní 82, 83, 84, 89, 90  
Smola 28  
Société d' Etudes Chimiques, Ženeva 219  
Soda 243  
Spalování 106  
Spolupráce 93  
Správa národní 5  
Stanice železniční 261  
Statistika 115  
Stavby 279  
Stroje 280  
Studien-und Verwertungsgesellschaft m. b. H., Mülheim 265  
Sušení uhlí 16, 17, 37, 41, 52, 61, 87, 220, 223, 229, 230, 232, 237, 255, 300  
Sutcliffe, Speakmann a Co., Londýn 18, 59, 108  
Šnek 58  
Štěpení tlakové 31  
Ten Bosch, Arnhem 74  
Tisk 97  
Třidič 298  
Ubytování 111  
Uhlí aktivní 262  
Uhlí československé 191  
Uhlí dřevěné 238  
Uhlí kamenné 198, 244  
Uhlí sušené 195  
Úpravna briket 286  
Úpravny uhlí 284  
Ústav pro vědecký výzkum uhlí, Praha 109  
Uzávěr 40  
Vápenec 243  
Vickers Ltd., Londýn 257  
Vítkovické horní a hutní těžařstvo, Ostrava 110  
Vlečka 282  
Voda 185, 242  
Voda důlní 182  
Voda kotelní 183  
Vody odpadní 289  
Vosk montánní 190

Vrty 187  
Výkresy 301  
Výstavba 291  
Werschen-Weissenfelser Braunkohlen A. G., Halle a. d. Saale 93  
Zaměstnanci 111  
Zařízení 280  
Zařízení elektrické 305  
Zařízení karbonizační 308  
Zařízení odlučovací 292  
Zařízení sušicí 42  
Zařízení vysokotlaké 304  
Závod Groitzschen 235  
Závod Profen 246  
Závod Rositz 251  
Záznamy cizí 149  
Záznamy o činnosti 148  
Zkoušky 122, 123 až 143  
Známka ochranná 96  
Znárodnění 5  
Znečišťování 100  
Zplyňování uhlí 105, 211, 217  
Zprávy o činnosti 147  
Zprávy předběžné 150  
Zušlechťování uhlí 103, 228, 237  
Železo 243  
Živice 184

### **Rejstřík zeměpisný**

Amsterdam, Nizozemí inv. č. 75  
Arnhem, Nizozemí 74  
Bad Tatzmannsdorf, Rakousko 224  
Berlín 4, 105, 216  
Bor, Jugoslávie 309  
Božičany 158  
Brno 65  
Břasy, o. Rokycany 179  
Buckau, Německo 86  
Citice 163, 169, 170  
Československo 262  
Dillich, Německo 308  
Dobřany, o. Plzeň-jih 193  
Dolní Rychnov 2, 8, 26, 62, 94, 152 až 154, 160, 166, 168, 186, 187, 193, 215, 223, 234, 252, 272, 276, 311  
Dortmund, Německo 73  
Drážďany, Německo 98  
Essen, Německo 254

Francie 200  
Frankfurt nad Mohanem, Německo 3, 82, 86, 255  
Groitzschen, Německo 235  
Habartov 156, 162, 181, 225  
Halle an der Saale, Německo 93, 103  
Hamburk, Německo 258  
Horní Bříza, o. Plzeň-sever 193  
Horní Slezsko, Polsko 244  
Chodov 98, 171  
Chranišov 173  
Jenišov 174  
Kanada 229  
Karlovy Vary 278  
Kassel, Německo 240  
Kladno 98  
Kolín nad Rýnem, Německo 269  
Köln-Kalk, Německo 212  
Kynšperk nad Ohří 24, 157, 164, 165, 234  
Leverkusen, Německo 69  
Lipnice 175, 176  
Lísková 155, 172  
Londýn 18, 59, 108, 210, 257  
Magdeburk, Německo 72, 86  
Malé Svatoňovice, o. Trutnov 284  
Meuselwitz, Německo 70  
Middlewich, Velká Británie 213  
Most 217, 270  
Mücheln, Německo 227  
Mülheim, Německo 265  
Německo 201  
Nizozemí 202  
Norimberk, Německo 98  
Nové Sedlo 181, 306  
Nýřany, o. Plzeň-sever 284  
Oberhausen, Německo 106  
Ostrava 110, 284  
Pila, o. Karlovy Vary 190  
Plzeň 261  
Plzeňsko 198  
Pohholz, Německo 201  
Praha 20, 22, 88, 104, 107, 109  
Profen, Německo 246, 307  
Rasberg-Zeitz, Německo 98  
Ratiškovice, o. Hodonín 199, 275  
Regis, Německo 274  
Rositz, Německo 251  
Sársko, Německo 244  
Schweinfurt, Německo 98  
Siegburg, Německo 98  
Slaný, o. Kladno 23, 278

Sokolov 95, 189, 192, 197, 211, 271  
Spojené státy americké 208  
Staré Sedlo 159  
Statzendorf, Rakousko 203  
Svatava 161  
Španělsko 205  
Teplice 211, 260  
Tisová 60  
Ústí nad Labem 98, 263  
Vejvanov, o. Rokycany 178  
Velká Británie 206, 236  
Velké Zálužie, Slovensko 204  
Viedeň 220, 278  
Vítkov 167  
Wahlitz, Německo 201  
Zlín 66  
Ženeva, Švýcarsko 219

Základní údaje o fondu a jeho inventáři

Název fondu:	<b>František Herglotz a spol., společnost pro briketování, Dolní Rychnov</b>
Značka fondu:	Herglotz D. Rychnov
Časový rozsah fondu:	(1874) 1923 – 1946
Počet inventárních jednotek:	311
Počet evidenčních jednotek:	103 ( 28 knih, 75 archivních krabic)
Rozsah fondu v bm:	8,75
Místo uložení fondu:	<del>Podnikový archiv Sokolovské uhelné, a. s., Sokolov</del> od r. 2019 SOA v Plzni
Stav ke dni:	1. 8. 2003
Fond uspořádali:	PhDr. Alexandr Gross, Petr Beran
Inventář sestavil a úvod napsal:	Petr Beran
Počet stran:	29
Počet exemplářů:	4
Pomůcku přepsal:	Petr Beran
Pomůcku schválil:	Petr Beran v.r.