CO Reinigung

Kompressoren

CO_2 Reinigung

Kompressoren

Converfe-rung

Generatoren Anlage

Restwassergas z. Heizgas

organische Schwefelreinigung u. Spaltanlage

Schwelgas z. Heizgas

Kohle Schwelerei

Koksgrus

Schwelteer

z. Heizgas

Kompressoren

Abs. Kohlenmonogas 4410 m³/h

Abs. Kohlensäure 700 m³/h

Entschwefelung

Armgasbehälter

$C_3 + C_4 + C_5$ Abtrennung

Kompression auf 25 at

Wasser-Wäsche und Alkazid-Wäsche

Reingasbehälter

NaOH und Doktor-Wäsche

Destillation

Kohle-Hammern

Entsp. St. 70/30 1600 m³/h

Entsp. St. 50/0 950 m³/h

Kreisl. Gaswäsche

Entsp. St. 70/30 6900 m³/h

Entsp. St 50/0 5100 m³/h

Benzin-Hammern

Entsp. St. 30/0

Kohle-Abstr.-Destillation

Offene Zahlen gelten bei Herstellung von Auto Bi

L. Bi

Alle Mengenzahlen gelten für 132 m³ (200 000 Jato Auto Bi oder 180 000 Jato L. Bi) S. Ph. Kontakt Volumen.

Bei 145 m³ S. Ph. Kontakt Volumen erhöhen sich die Zahlen im Verhältnis 145/132.

I.G. FARBENINDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT LUDWIGSHAFEN a. Rh.

Betriebsdruck ... atü — Probedruck ... atü

N 7797 – 2

Kohle-Kammern

Kreisl. Gaswäsche

Benzin-Kammern

Entsp. St. 700/50 1600 m³/h

Entsp. St. 700/50 6900 m³/h

Entsp. St. 50/0 950 m³/h

Entsp. St. 50/0 5100 m³/h

Entsp. St. 30/0 Auto Bi 1162 m³/h

Entsp. St. 30/0 L.-Bi 1269 m³/h

Entsp. St. 30/0 Auto Bi 1487 m³/h

Entsp. St. 30/0 L.-Bi 1440 m³/h

1600 m³/h

6900 m³/h

1162 m³/h

1269 m³/h

Rohchlorgas 1440 m³/h

Abs. Hl. Schwelerei 700 m³/h

organische Schwefelreinigung u. Spaltanlage

Reinigung

Kontakt

Converterung

Generatoren Anlage

Restwassergas z. Heizgas

2. Heizgas

Schwelgas z. Heizgas

Koksgruß

Kohle Schwelerei

Schwelteer

Entschwefelung

9660 m³ 4193 WE/m³

9770 m³ 4147 WE/m³

Armgasbehälter

8020 m³

9290 m³

Gas-C-Cs Wäsche

Kompression auf 25 atü

Wasserwäsche und Anreicherungswäsche

Oxydation

8150 m³ 9440 m³

Heizgasbehälter

Natronlauge Doktorwäsche

Destillation

C3 2,5 4,6 stufo

C4 3,7 6,7 "

C5 1,5 2,2 "

57 m³

Kohle Abstr. Destillation

611 m³ 671 m³

5058 u. 6934 Abstr. Destillation Stab. Anlage 132 m³ L.-Bi

5058 u. 6934 Abstr. Destillation Auto Bi 299 m³

Stabilisation Auto Bi 250 m³

2680 m³ 3330 m³

Offene Zahlen gelten bei Herstellung von Auto Bi

" " " " " L. Bi

Alle Mengenzahlen gelten für 132 m³ (200 000 Jato Auto Bi oder 180 000 Jato L. Bi) S. Ph. Kontakt Volumen.

Bei 145 m³ S. Ph. Kontakt Volumen erhöhen sich die Zahlen im Verhältnis 145/132.

Mkulo Vers.

Zum Brief vom

I.G. FARBENINDUSTRIE AKTIENGESELLSCHAFT LUDWIGSHAFEN a. Rh.

8. Dez. 1939

6/127

N 7799 — 2