

OFEROWANE WYROBY

Charakterystyka produkowanych sortymentów węgla w KWK „Kazimierz - Juliusz” Sp. z o. o.

| Lp | Parametry | Symbol | Jednostka | Ko | O I | O II | Gk | Gk I | Gk Eco | M II A | |
|-----|------------------------|------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|
| 1. | Typ węgla | - | - | 31.2 | 31.2 | 31.2 | 31.2 | 31.2 | 31.2 | 31.2 | |
| 2. | Wymiar ziarna | - | mm | 200-63 | 80-40 | 50-25 | 31,5-8 | 31,5-16 | 24-8 | 20-0 | |
| 3. | Wartość opałowa | Q_i^f | MJ/kg | 24-26 | 24-26 | 24-26 | 23-25 | 23-25 | 23-25 | 20-22 | |
| 4. | Zawartość popiołu | A^f | % | 2,0-5,0 | 2,0-5,0 | 2,0-5,0 | 3,0-7,0 | 3,0-7,0 | 3,0-7,0 | 8,0-18,0 | |
| 5. | Zawartość siarki | S_t^f | % | 0,30-0,60 | 0,30-0,60 | 0,30-0,60 | 0,41-0,60 | 0,41-0,60 | 0,41-0,60 | 0,61-1,00 | |
| 6. | Zawartość wilgoci | W_t^f | % | 15,0 | 15,0 | 15,0 | 16,0 | 16,0 | 16,0 | 18,0 | |
| 7. | Części lotne | V^{daf} | % | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 36 | 37 | |
| 8. | Zawartość chloru | Cl^a | % | 0,173 | 0,120 | 0,137 | 0,051 | 0,089 | 0,044 | 0,022 | |
| 9. | Spiekalność | RI | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 10. | Podatność na kruszenie | GrH | - | 53 | 51 | 55 | 56 | 54 | 56 | 51 | |
| 11. | (atm. utleniająca) | Temperatura spiekania | t_s | °C | 1040 | 980 | 920 | 1010 | 1010 | 1020 | 950 |
| 12. | | Temperatura mięknięcia | t_A | °C | 1320 | 1330 | 1320 | 1350 | 1360 | 1350 | 1320 |
| 13. | | Temperatura topnienia | t_B | °C | 1350 | 1340 | 1340 | 1380 | 1370 | 1370 | 1340 |
| 14. | | Temperatura płynięcia | t_C | °C | 1360 | 1360 | 1350 | 1400 | 1380 | 1400 | 1360 |
| 15. | (atm. redukująca) a) | Temperatura spiekania | t_s | °C | 1000 | 910 | 870 | 900 | 910 | 910 | 930 |
| 16. | | Temperatura mięknięcia | t_A | °C | 1280 | 1250 | 1280 | 1280 | 1310 | 1300 | 1290 |
| 17. | | Temperatura topnienia | t_B | °C | 1330 | 1320 | 1310 | 1330 | 1340 | 1330 | 1330 |
| 18. | | Temperatura płynięcia | t_C | °C | 1340 | 1330 | 1320 | 1350 | 1360 | 1340 | 1350 |