

## Anthracite qualities - Ukraine Anthrazit Qualitäten - Ukraine

## DATASHEET DATENBLATT

Quality/ Qualitäten		Sizing / Größe mm	Ash / Asche % db	Humidity / Feuchtigkeit % ar	Sulphur / Sulfur % db	Volatiles / Flüchtige Anteile % db	Net Caloric Value/ Brennwert kcal/kg
AO	High Sulph Step / Hoher Sulfur Anteil	25 -70	7,5	5,0	2,0	4,0	7200
AKO		25 - 100	7,5	5,0	2,0	4,0	7200
AM		13 - 25	9,4	6,0	2,0	4,0	7000
AS		6 -13	11,9	6,8	2,0	4,5	6800
ASSH		0 - 6	19,8	10,0	2,0	4,5	5800

AO	Low Sulph Step / Niedriger Sulfur Anteil	25 -70	7,5	5,0	1,0	4,0	7200
AKO		25 - 100	7,5	5,0	1,0	4,0	7200
AM		13 - 25	9,4	6,0	1,0	4,0	7000
AS		6 -13	11,9	6,8	1,0	4,5	6800
ASSH technol.		0 - 6	15,0	7,0	1,0	4,5	6400

ASSH OTS.	mix	0 – 6	30,0	7,5	1,0 - 2,0	4,5	4500
ASSH		0 – 6	19,8	10,0	1,0 – 2,0	4,5	5800

- P = "plate" > 100 mm  
 K = "large" (from Russian "**K**rupny") 50- 100 mm  
 O = "nut" (from Russian "**O**rekh") 25- 50 mm  
 M = "little" (from Russian "**M**elky") 13- 25 mm  
 S = "kernel" (from Russian "**S**emechka") 6- 13 mm  
 Sh = "burgy" (from Russian "**S**htyb") 0- 6 mm  
 R = "ordinary" (from Russian "**R**yadovoy") underground mine 0- 200 mm , open pit mine 0- 300 mm

Class of coal is indicated by one or few letters. Letters of class are indicated right after grade letters. The fraction of the specific coal grade is indicated by classes in its name = the least value of the least class and the largest value of the largest class. For example:

Die Klasse der Kohle wird durch einen oder mehrere Buchstaben angegeben. Klassen-Buchstaben sind direkt nach dem Grad-Buchstaben angegeben. Der Anteil des spezifischen Kohlegrades wird durch die Klasse im Namen angezeigt = der kleinste Wert der kleinsten und der größte Wert der größten Klasse. Zum Beispiel:

**ASh** = anthracite coal ("A") with "burgy" class ("Sh")