

## **Zeolita sintética NaA-U (mejorada) (4A)**



### Aplicación principal:

- deshumidificación del gas natural y petrolífero simultáneo;
- deshumidificación del aire tecnológico e instrumental;
- deshumidificación del gas del reformado y craqueo;
- deshumidificación y regeneración del aceite de transformadores;
- deshumidificación y regeneración de los agentes de freón y aceite de los sistemas frigoríficas (NaA-2KT se fabrica por encargo especial);
- como filtro para deshumidificar y regenerar los aceites de motor, combustible Diesel y gasolina;
- depuración de vertidos de la galvanización en la industria de fabricación de maquinaria.

Fabricado conforme a la TU 2163-003-15285215-2006.

Está recomendado por el Instituto de Investigaciones Científicas Termotecnias Ruso de la Academia de Ciencias de Rusia "SUE de Rusia" para el uso en empresas energéticas para deshumidificar "los aceites crudos de transformadores".

Denominación de los indicadores	Normas TU	Indicadores reales
Aspecto exterior	extrudado	
Densidad a granel, g/cm <sup>3</sup>	0,66	0,66±0,9
Diámetro medio de los gránulos, mm	4,5±0,5 3,6±0,4 2,9±0,3 2,4±0,2 2,0±0,2 1,6±0,2	
Fracción, mm	1,5±2,5	
Resistencia al aplastamiento, kg/mm <sup>2</sup>	superior al 1,8	1,8±2,5
Capacidad dinámica respecto a los vapores de agua, mg/cm <sup>3</sup>	superior al	superior al
Para gránulos, mm Ø 4,5±0,5	115	130
Ø 3,6±0,4	122	137
Ø 2,9±0,3	130	150
Ø 2,4±0,2	135	154
Ø 2,0±0,2	140	158
Ø 1,6±0,2	142	160
Fracción másica de resistencia al agua, %, superior al	98	99
Fracción másica de pérdidas por calcinación, %	inferior al 5	

### NUESTROS CLIENTES

