

# PA-ZhDK

Composição química, valores mecânicos e físicos e 3 designações normativas de 1 regiões.

|                    |                         |
|--------------------|-------------------------|
| OUTRAS DESIGNAÇÕES | VALORES DE PROPRIEDADES |
| 3 em 1 regiões     | 3 registados            |

## Composição química

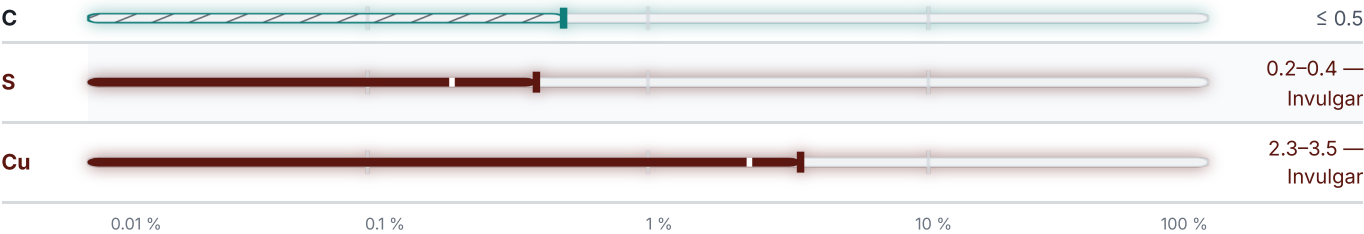
Fração mássica em %

O que é esta liga



■ Ferro — o restante, que nenhuma norma indica — 96.3 % ■ Cu — 2.9 % ■ C — 0.5 % ■ S — 0.3 %

Escala logarítmica, de 0,01 % a 100 % — cada valor aqui é diretamente comparável, década a década.



A escala é logarítmica, e não a fração bruta do elemento na liga — a única forma honesta de mostrar 0,01 % e 100 % numa única imagem, e significa que qualquer valor aqui pode ser comparado com qualquer outro.

## Temperaturas de transformação previstas

Não há composição registada suficiente para prever uma temperatura de transformação desta qualidade — em falta: Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

## Propriedades mecânicas

2 valores em 1 estados

| ESTADO · DIMENSÃO | RM<br>N/mm <sup>2</sup> | KCU<br>kJ/m <sup>2</sup> |
|-------------------|-------------------------|--------------------------|
| , GOST 26802-86   | 120                     | 30                       |

Designações nas diversas normas

3 designações · 1 documentadas como idênticas

|                                   |      |
|-----------------------------------|------|
| Rússia / CEI                      | 3    |
| PA-ZhDK Nome próprio da qualidade | gost |
| ЖДЗК0.3                           | gost |
| ЖДК0.27                           | gost |

**Nota sobre a utilização.** Os dados foram reunidos em consciência a partir de normas de acesso público e de documentação de fabricantes. Não substituem nem um ensaio de materiais nem um documento de inspeção segundo a EN 10204. Solicite o certificado de fábrica segundo a EN 10204 2.1, 3.1 ou 3.2 juntamente com a sua consulta. Prevalece sempre a norma na sua edição em vigor.

### Consulta sobre PA-ZhDK

Proposta, disponibilidade, certificado de fábrica ou uma questão técnica — diretamente na página do material.

[Iniciar uma consulta](#)

|                          |                               |                 |                    |
|--------------------------|-------------------------------|-----------------|--------------------|
| FICHA TÉCNICA ONLINE     | PESQUISA DE QUALIDADES        | N.º DE MATERIAL | EMITIDA            |
| Ver a página do material | Pesquisar todas as qualidades | —               | 17 de ago. de 2026 |