

ТУ 27.32.13-001-01775157-2018

«провода нагревательные ПНСВ ПГПЖ ПНСП Технические условия»

ПНСВ, ПТПЖ - провода для прогрева бетона, комплекты с холодным концом для подключения

ТУ 3576-001-40857785-2021.

- Применяются для обогрева при фиксированном монтаже объектов нефтяной и газовой промышленности, монолитного бетона и железобетона, а также узлов и деталей строительных машин при напряжении до 380 В.

- Продукция сертифицирована в соответствии с требованиями регламента таможенного союза - ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"

Характеристики

Изоляция	Полиэтилен
Срок службы	2 года
ТПЖ	Сталь
Температура эксплуатации	-40/+60 °С
Максимальное напряжение	380 В

Температура прокладки

не ниже -30 °С

Расшифровка маркировки ПНСВ

- **П** - провод
- **Н** - нагревательный
- **С** - стальной
- **В** - в изоляции

Элементы конструкции кабеля ПНСВ

Кабель ПНСВ состоит из следующих элементов:

- Стальная жила, выполняющая функцию проводника.
- Изоляция, обеспечивающая защиту от внешних воздействий и электрической безопасности.

Комплекты для прогрева холодный конец ПАВ 6 алюминий 1-1,5м , греющий провод ПНСВ, ПТПЖ диаметром стальной (оцинкованной/не оцинкованной) жилы 1.2,1.4,2 мм длиной 26м

ГОСТ Р МЭК 60800-2012 «Кабели нагревательные на номинальное напряжение 300/500 В для обогрева помещений и предотвращения образования льда»