

Link do produktu: <https://www.interex-katowice.com/grzejnik-akumulacyjny-calodobowy-standard-tt-ks-sterownik-dsm-technotherm-p-4556.html>



Grzejnik akumulacyjny całodobowy Standard TT-KS - sterownik DSM - Technotherm

Cena brutto	5 437 zł
Cena netto	4 420 zł
Numer katalogowy	450605975
Kod producenta	450605975

Opis produktu

Interex Katowice Mariusz Czapnik: za doborem i montażem stoi konkretna odpowiedzialność. Mariusz Czapnik osobiście wykonuje podłączenie, uruchomienie, konfigurację i pomiary - klient dostaje realne wsparcie techniczne, a nie tylko karton z urządzeniem. Montaż lokalny i ogólnopolski wykonujemy po uzgodnieniu zakresu prac, warunków instalacji, dojazdu i terminu. 5 lat gwarancji na montaż przy usłudze wykonanej przez Interex.

Dane techniczne do sprawdzenia

Produkt	Grzejnik akumulacyjny całodobowy Standard TT-KS - sterownik DSM - Technotherm
Model / numer katalogowy	450605975
Kod producenta	450605975
Grupa zastosowania	piec akumulacyjny / grzejnik elektryczny
Kategoria sklepu	627:Grzejniki akumulacyjne TT-KS
Warunki techniczne	zasilanie, zabezpieczenia, miejsce montażu, sterowanie i wymagane akcesoria potwierdzamy przed zakupem lub montażem.

Kupuj u fachowca - Interex Katowice Mariusz Czapnik

Dobieramy, dostarczamy, montujemy, konfigurujemy, uruchamiamy i serwisujemy. Po montażu sprawdzamy działanie, zabezpieczenia i wykonujemy potrzebne pomiary elektryczne.

 Bez przypadkowych podwykonawców  Indywidualny dobór do Twojej instalacji  Serwis po zakupie  5 lat gwarancji na montaż

Technotherm TT-KS - grzejnik częściowo akumulacyjny

TT-KS to elektryczny grzejnik z ceramicznym rdzeniem akumulacyjnym. Urządzenie nagrzewa specjalne płyty ceramiczne, a następnie oddaje ciepło równomiernie do pomieszczenia: przez konwekcję i promieniowanie. To rozwiązanie do mieszkań, domów, biur, lokali użytkowych, ogrodów zimowych oraz pomieszczeń używanych okresowo.

Jak działa Rdzeń ceramiczny magazynuje ciepło, a żebrowana obudowa zwiększa powierzchnię oddawania ciepła. Producent opisuje rozkład jako ok. 60% konwekcji i 40% promieniowania.

Zasilanie Precyzyjnie: **1/N/PE ~ 230 V 50 Hz**. To nie jest zasilanie 400 V. Przed montażem sprawdzamy obwód, zabezpieczenia i miejsce podłączenia.

Montaż Standardowo montaż ścienny. Preferowane miejsce: pod oknem lub na ścianie zewnętrznej, z zachowaniem odstępów z instrukcji producenta.

Ważne technicznie: TT-KS nie dobiera się wyłącznie po metrażu. Sprawdzamy straty ciepła pomieszczenia, izolację, wysokość, przeszklenia,

oczekiwaną temperaturę, dostępny obwód elektryczny i typ sterowania.

Najważniejsze informacje z instrukcji producenta

- napięcie znamionowe: **1/N/PE ~ 230 V 50 Hz**,
- klasa ochronności: I,
- stopień ochrony: standardowo IP20, wersje X4/IP24 do miejsc wymagających ochrony bryzgoszczelnej,
- głębokość większości wariantów TT-KS: 70 mm,
- minimalne odstępy montażowe: ok. 5 cm od ścian bocznych, 10 cm od materiałów palnych, 8 cm od podłogi, 10-15 cm nad urządzeniem zależnie od materiału nad grzejnikiem,
- montaż i naprawy powinny być wykonywane przez osoby z odpowiednimi kwalifikacjami elektrycznymi.

Wymiary rodzin TT-KS

Rodzina	Moce	Wymiary szer. x wys. x gł.	Uwagi
TT-KS S standard	500-2800 W	380/680/980/1280/1580 x 630 x 70 mm	najczęściej wybierana wersja ścienna
TT-KS N niski	800-2000 W	680/980/1280/1580 x 340 x 70 mm	pod niskie ściany, okna i ogrody zimowe
TT-KS H wysoki	1200-2200 W	380/550/680 x 1240 x 70 mm	gdy jest mało szerokości na ścianie
TT-KS LT	700-1800 W	680/980/1280/1580 x 630 x 70 mm	wersja o ograniczonej temperaturze powierzchni do ok. 60°C
TT-KS X4	wybrane moce	zależnie od wariantu	wersja IP24, do zastosowań wymagających ochrony przed bryzgami wody

Sterowanie i komfort

W zależności od wybranego wariantu TT-KS może pracować z prostszym sterowaniem albo z termostatem programowalnym DSM. Przy sterowaniu DSM dostępne są funkcje zgodne z nowoczesnym ogrzewaniem elektrycznym, m.in. programowanie tygodniowe, funkcja otwartego okna i możliwość pracy z aplikacją po dobraniu właściwego interfejsu.

Dla kogo TT-KS ma sens

- dla klientów, którzy chcą ogrzewanie elektryczne bez instalacji wodnej,
- do modernizacji mieszkań, biur i lokali bez gazu,
- jako ogrzewanie główne po sprawdzeniu zapotrzebowania cieplnego,
- jako ogrzewanie uzupełniające w pomieszczeniach chłodniejszych lub okresowo używanych,
- gdy liczy się płytka obudowa i równomierne oddawanie ciepła.

FAQ przed zakupem

Czy TT-KS to klasyczny ciężki piec akumulacyjny?

Nie. To grzejnik częściowo akumulacyjny z ceramicznym rdzeniem. Ma inną konstrukcję i sposób oddawania ciepła niż tradycyjny duży piec akumulacyjny ładowany nocą.

Czy można dobrać moc tylko po powierzchni pokoju?

Nie powinno się. Powierzchnia to za mało. Liczą się straty ciepła, izolacja, wysokość, przeszklenia, oczekiwana temperatura i dostępne zasilanie.

Czy wykonujecie montaż i uruchomienie?

Tak. Dobieramy urządzenie, dostarczamy, montujemy, konfigurujemy i serwisujemy. Dla montażu wykonanego przez Interex dajemy 5 lat gwarancji na usługę.

Czy opis zastępuje instrukcję producenta?

Nie. Opis pomaga w wyborze. Montaż wykonujemy zgodnie z aktualną instrukcją producenta i po sprawdzeniu warunków na miejscu.

Interex Katowice Mariusz Czapnik · Dobór i montaż: 602 551 555 lub +48 32 203 92 41 · interexkatowice@gmail.com · Dokumenty producenta: [instrukcje Technotherm](#)

Grzejnik akumulacyjny całodobowy Standard TT-KS - sterownik DSM - Technotherm

Dynamiczny piec akumulacyjny Technotherm TT-KS ze sterownikiem DSM dobieramy do zapotrzebowania pomieszczenia, dostępnej mocy przyłączeniowej i sposobu rozliczania energii. To rozwiązanie do ogrzewania elektrycznego z akumulacją ciepła.

Zastosowanie

- ogrzewanie pomieszczeń z wykorzystaniem akumulacji,
- praca z taryfą nocną lub wybranym harmonogramem ładowania,
- modernizacja ogrzewania elektrycznego w domu, mieszkaniu lub lokalu.

Na co zwracamy uwagę przy doborze

- moc pieca do strat ciepła pomieszczenia,
- zasilanie, zabezpieczenia i przekroje przewodów,
- miejsce montażu, odległości serwisowe i sposób sterowania.

Ważne: Przy piecach akumulacyjnych zawsze sprawdzamy instalację elektryczną, zabezpieczenia i realne warunki użytkowania. Dobór mocy z katalogu bez obliczenia pomieszczenia jest ryzykowny.

Kupuj u fachowca - Interex Katowice Mariusz Czapnik.

Dobieramy, dostarczamy, montujemy, konfigurujemy, uruchamiamy i serwisujemy. Klient sklepu internetowego dostaje wsparcie techniczne oraz dobór pod realne warunki instalacji. Marka i wizytówka nie instalują - instaluje doświadczenie.