

Health Quality
Pleasure Comfort Warranty
Dreams Safety Satisfaction
Happiness
Love



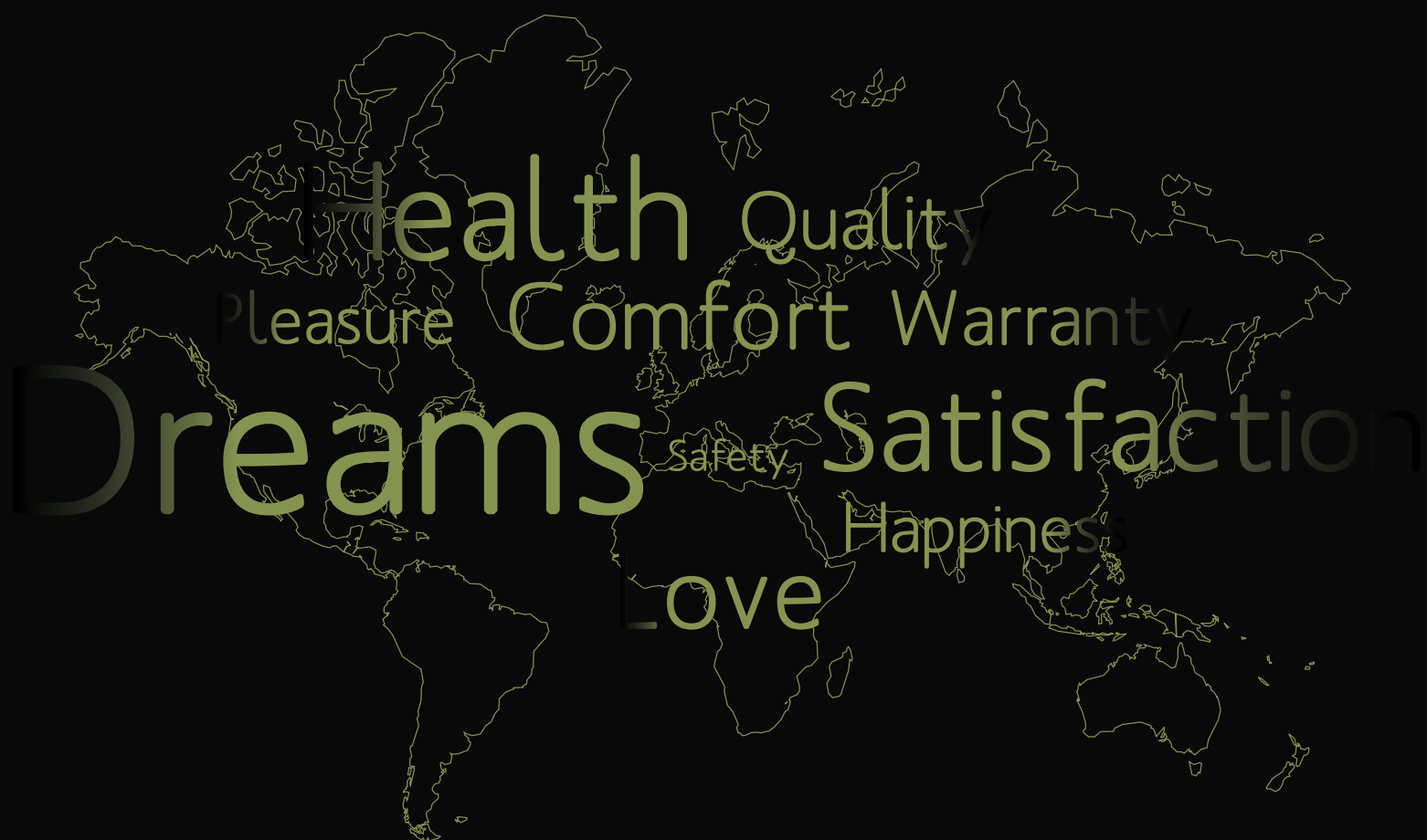
Farho

Inteligentne systemy grzewcze

10 lat gwarancji



Inteligentne systemy grzewcze





José Antonio Ochoa
President of Calefacciones Farho

Farho
Calefacción inteligente

Niektóre wydarzenia okazują się krokiem milowym, który otwiera drzwi i nowe możliwości dla firmy, które były i są jej zasięgu.

Istnieją sposoby na stawanie naprzeciw wyzwaniom, przyspieszanie postępu i zmianę naszego życia.

Firma Farho stworzyła wyjątkowy i innowacyjny system, który rozpowszechniono na pięciu kontynentach.

Udało nam się opracować strategię rozwoju, która umożliwiła firmie zająć wiodącą pozycję na rynku.

Takie wyróżnienie zachęciło nas do kreatywności, kontynuowania rozwoju, podejmowania nowych wyzwań i przełamywania granic.

Wszystkie nasze działania zmierzają do zapewnienia naszym klientom wygodniejszego życia oraz fascynujących doświadczeń w domu.

Ponieważ dla nas, dobre samopoczucie klienta jest najwyższą wartością.

Farho System

Wybór systemu grzewczego nie jest łatwy, taki system zawsze powinien spełniać najbardziej wymagające kryteria zarówno w zakresie bezpieczeństwa jak i ekologii i oszczędności. Musimy odpowiedzialnie wybrać system, który zaoferuje nam więcej: zastosowanie, lepszą konstrukcję, łatwość użytkowania i większą elastyczność w dostosowaniu systemów grzewczych do naszych pomieszczeń. Naszym celem jest zaspokojenie potrzeb każdego z członków rodziny prezentując systemy grzewcze dla indywidualnych osób i co więcej, system którym można sterować w dowolnym momencie.

DOSKONAŁY SYSTEM GRZEW CZY

1. Patent

Nasze produkty są wytwarzane zgodnie z otrzymanym patentem oraz są pionierami w zakresie urządzeń grzewczych o niskim poziomie poboru energii elektrycznej. Ten rewolucyjny system pobiera do 50% mniej energii elektrycznej niż kaloryfery tradycyjne.

2. Aluminium

Nasze kaloryfery są produkowane w ramie aluminiowej wtryskowej z użyciem wykooczenia epoksydowego, są one odporne na pogodę i korozję oraz nie wymagają konserwacji.

3. Ciekły nośnik ciepła

Ciekły nośnik ciepła FARHOIL o wysokiej temperaturze, odporności temperaturowej w granicach -400C do 3300C, wysoka wydajność przewodzenia ciepła i niska prężność pary, kaloryfery zostały wytworzone tak, aby osiągnąć maksymalną wydajność. Urządzenie nie potrzebuje konserwacji, nie trzeba go wymieniać, zachowuje on swoje właściwości przez cały okres użytkowania.

4. Rezystor

1" rezystor w koszulce metalowej, wykonany z rury nierdzewnej, charakteryzuje się niskim poborem prądu i maksymalną efektywnością cieplną.

5. Elektronika

Cyfrowy termostat chronometryczny z podwójną sondą, która umożliwia dokładny pomiar temperatury pomieszczenia. W trybie programowania można zaprogramować do sześciu różnych okresów pracy na dany dzień tygodnia.



6. Sterowanie zdalne i telefonia komórkowa

Sprzęt wyposażony w sterowanie sygnałem radiowym. Nie wymagane są w tym przypadku przewody. Możesz sterować systemem grzewczym z dowolnego miejsca w domu bez potrzeby wstawania. Można zmieniać programy, temperaturę itp. siedząc na sofie. Za pomocą modemu GSM można sterować kaloryferami używając telefonu komórkowego wysyłając po prostu wiadomość SMS.

7. Audyt systemu grzewczego / kontrola poboru prądu

Firma Farho, która w swojej branży jest liderem na rynku udostępnia swoim klientom szczegółowy audyt systemu grzewczego. Po wykonaniu szczegółowego audytu systemu grzewczego, firma FARHO gwarantuje swoim klientom szczegółową analizę poboru prądu (w trybie miesięcznym) w oparciu o określone warunki techniczne ogrzewanej powierzchni oraz warunków atmosferycznych wokół powierzchni ogrzewanej.

8. Szybka instalacja i modernizacja

Potrzebujesz systemu grzewczego, który można zainstalować w kilka godzin. Rano zdecyduj się na zakup, a będziesz mógł korzystać z systemu już wieczorem.

Jeśli zdecydujesz się zmodernizować system, zajmuje to nawet mniej czasu, w ciągu 30 minut wszystkie kaloryfery w domu zostaną ulepszone.

9. Reakcja na awarie

Co jeśli Twój obecny system zawodzi (gromadzenie ciepła, system grzewczy itp.)? Wtedy nie będziesz miał ciepła w pomieszczeniach, komfortu przebywania w nich aż do momentu rozwiązania problemu sprzętowego, niekiedy zabiera to wiele czasu, jest niekomfortowe i kosztowne. W przypadku systemu grzewczego FARHO takie sytuacje nie będą miały miejsca. Jeśli problem będzie dotyczył jednego pomieszczenia, pozostałe kaloryfery natychmiast będą pracowały bardziej wydajnie, aby zrównoważyć mniejszą ilość punktów grzewczych.

10. Konstrukcja

Kaloryfery FARHO zapewniają naturalne i zdrowe ogrzewanie, ale można jednocześnie wyposażać je w inne akcesoria ekologiczne dzięki ich uniwersalności.



Pilot NEXHO UC umożliwia sterowanie wszystkimi kaloryferami z dowolnego miejsca w domu i nawet sterować poborem energii elektrycznej dzięki wbudowanemu kontrolerowi poboru mocy. Ponadto dzięki modemu GSM możesz sterować kaloryferami używając telefonu komórkowego wysyłając po prostu wiadomość SMS.

NEXHO
system

Firma przodująca w efektywności

Wybór najlepszego systemu grzewczego dla domu i rodziny jest zadaniem, które wymaga dokładnej analizy warunków technicznych oraz pieniędzy, które jesteście gotowi zainwestować jak i warunków pogodowych w miejscu rozmieszczenia sprzętu.



W

ydajność

Najbardziej wydajny system grzewczy na rynku dzięki specjalnym warunkom technicznym oraz procesowi wytórczemu (aluminium + rezystor + ciekły nośnik ciepła).

N

iski pobór mocy

Dzięki tym cechom, jesteśmy w stanie zagwarantować, że podczas zwykłego sezonu grzewczego średni pobór energii elektrycznej nie będzie przekraczać 6 godzin przez 12 godzin działania systemu (50%).

N

ie ma potrzeby wykonania prac konstrukcyjnych

Podczas instalacji nie powstają koszty zamontowania sprzętu oraz nie wymagane są roczne przeglądy. Nie ma potrzeby wykonania prac konstrukcyjnych, instalacji rurowej itd. co oznacza oszczędność dla klienta.

P

Pamięć programowalna

Urządzenia (model XP) można zaprogramować i dostosować ilość ciepła do Twoich potrzeb, można kontrolować czas ogrzewania i temperaturę zmniejszając koszty użytkowania kaloryferów

C

iepło na żądanie

Możesz mieć ciepło w domu kiedy tylko i gdzie tylko chcesz. Dlaczego masz ogrzewać cały dom, kiedy korzystasz tylko z salonu?

Firma przodująca w zapewnianiu bezpieczeństwa



Większość instalacji centralnego ogrzewania, instalacji rurowej, zbiorników na olej opałowy itp. pociąga za sobą koszty wykonania konserwacji oraz co ważniejsze, dbałość o bezpieczeństwo w czasie użytkowania instalacji, jest to wymagane i regulowane przez organizacje rządowe. Można jednak uniknąć takich zmartwień. Nie należy również zapominać, że każdy system grzewczy, który generuje spalanie (węgiel, drewno, benzyna ciężka, paliwo, nafta itp.) może być powodem oparzeń oraz generuje tlenek węgla.

Bez



Bez
konserwacji

Bez
zagrożenia dla dzieci

Bez
płomieni, wycieku paliwa itp

Bez
substancji palnych



Z



Z najlepszą na rynku

10-letnią

gwarancją

Z nowoczesnym i
estetycznym wyglądem

Z gwarancją **FARHO**



Firma przodująca w produktach ekologicznych

Nie namawiamy do zakupu systemu grzewczego za wszelką cenę. Zachęcamy do zapewnienia w domu zdrowego, bezpiecznego i wygodnego miejsca do mieszkania. Odpowiednie warunki sprzyjają całej rodzinie, dzieciom oraz dorosłym. W ten sposób słowo ogrzewanie jest synonimem słów komfort życia.



E

ekologiczne ogrzewanie

Nasze ciepło jest bezwonne, nie zostawia plam na ścianach, nie zmienia powietrza, jest przyjazne i zdrowe dla otoczenia.

S

ystem ekologiczny

Instalacja nie potrzebuje paliwa. Nie generuje dymu, oparów i nie emituje produktów ubocznych powstałych ze spalania. Nasze procesy wytwórcze są w 100% przyjazne dla otoczenia.

Z

ielona energia

Energia elektryczna jest energią odnawialną o niskiej emisji dwutlenku węgla. Jest to najbardziej ekologiczna energia i przyczynia się do zmniejszenia efektu cieplarnianego.

K

onwekcja swobodna

Dzięki zastosowaniu konwekcji swobodnej czy nie wymuszonej można przyczynić się do stworzenia zdrowego i czystego otoczenia, w przeciwieństwie do innych produktów stosujących system wymuszonego obiegu powietrza, co generuje suche i cuchnące ciepłe powietrze. Może to być przyczyną problemów z układem oddechowym i bólu głowy.



Farho R+D+i

Produkcja

Firma Farho wzbogaciła się o kolejne 15 000 m² powierzchni na nowoczesne instalacje, co jest dodatkiem do istniejących 5 000 m².

Opracowanie produktu

Wydział R+D+I troszczy się o modernizację produktu i opracowanie nowych produktów. Wydział dba o potrzeby klienta i pomaga spełnić wymagania klientów oraz dopasować normy techniczne produktu do wymagań.

Lepsza wydajność

Wydział R + D + I jest bardzo zaawansowany technologicznie, wykonuje on badania poszukiwania metod/produktów alternatywnych zmierzając do osiągnięcia lepszej wydajności systemu i ograniczenia poboru energii elektrycznej.

R + D + i

W tym wydziale opracowano unikalną jedną z kilku na świecie komorę biologiczną. W komorze analizowane są dane poboru energii, które gromadzone są w toku testów naszych produktów w różnych warunkach pogodowych oraz temperaturowych (wewnętrzna, zewnętrzna, poziomy wilgotności itp.).



FARHO posiada patent na systemy NEXHO, niedrogi systemy zautomatyzowane charakteryzujące się wyjątkowo łatwą instalacją/użytkowaniem.

Analiza poboru Energii elektrycznej



Pomieszczenia domowe	POWIERZCHNIA w m ²	ilość wymaganych zeber	ilość elementów do instalacji	AKUMULACJA - W	KOCIOL - W	FARHO - W
SALON	17	12,4	13	2.500	2.243	1.430
KUCHNIA	11	7,7	9	1.500	1.386	990
HOL	6	4,2	5	1.000	756	550
ŁAZIENKA	6	4,4	5	1.000	792	550
POKÓJ NR 1	12	8,4	9	1.800	1.512	990
POKÓJ NR 2	10	7	7	1.500	1.260	770
POKÓJ NR 3	9	6,3	7	1.500	1.134	770
	71	50,46	55	10.800	11.520	6.050
Całkowity pobór energii elektrycznej				10.800	11.520	6.050
koszt jednego kilowata na godzinę				0,161	0,091	0,238
Zużycie dzienne				12,164	7,338	8,621
Koszt dziennego utrzymania w okresie 6 miesięcy w zimie (275 PLN)				0	1,5	0
Całkowity koszt dzienny				12,164	8,83	8,621
CAŁKOWITY KOSZT MIESIĘCZNY				364,8 PLN	265,1 PLN	258,6 PLN

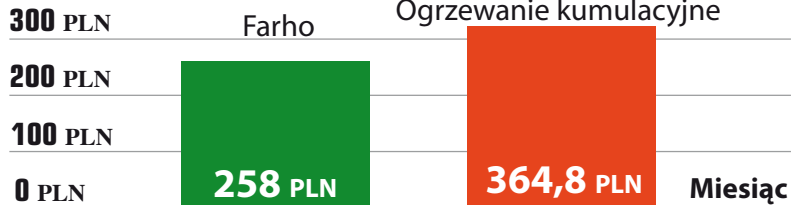
Ogrzewanie kumulacyjne

Miesięczne koszty eksploatacji

$10,8 \text{ Kw} * 0,161 \text{ Kw/h} * 7\text{h/dzień} * 30 \text{ dni/m-c} =$

364,8 PLN

Nie można ustawić temperatury pokojowej, jest ona zwykle wysoka rano i spada w ciągu dnia. Kiedy po pracy wrócisz do domu i usiądziesz, aby wypić herbatę trzeba będzie uruchomić ogrzewanie w celu podniesienia temperatury w pomieszczeniu, co spowoduje dzienny wzrost zużycia energii.



Ogrzewanie kotłem

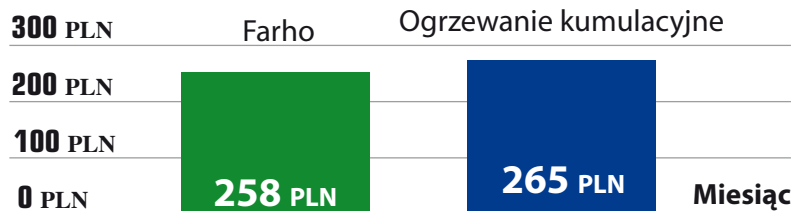
Miesięczne koszty eksploatacji

$11,52 \text{ Kw} * 0,091 \text{ Kw/h} * 7\text{h/dzień} * 30 \text{ dni/miesiąc} = 220 \text{ PLN}$

System ogrzewania kotłem wymaga wykonania co roku konserwacji, której koszt wynosi około 270 PLN. W okresie zimowym wynoszącym 6 miesięcy koszt 45 PLN miesięcznie, koszt ten należy dodać do kosztu miesięcznego.

Koszt eksploatacji 220 PLN + konserwacja miesięczna 45 PLN = **265 PLN**

Całkowita wydajność systemu ogrzewania kotłem jest zwykle taka sama jak system ogrzewania ciekłym nośnikiem ciepła (Farho), ale w tym przypadku utrata ciepła jest większa o 30/40 % przez kocioł i orurowanie.

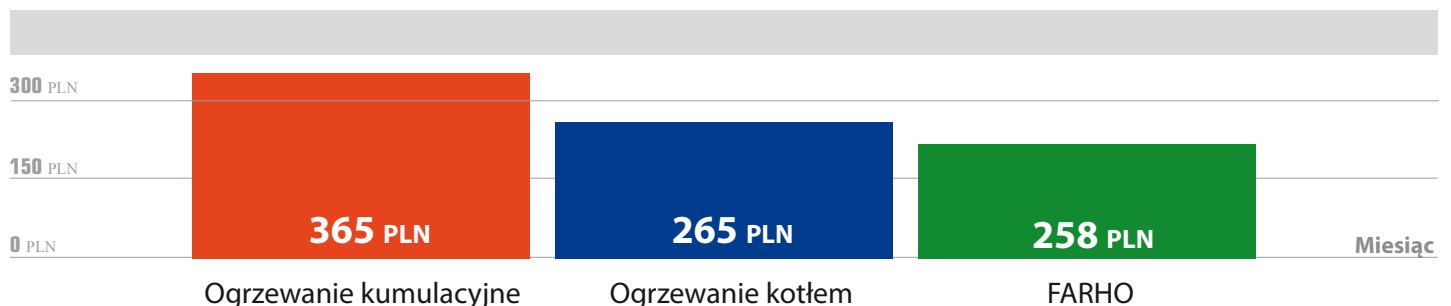
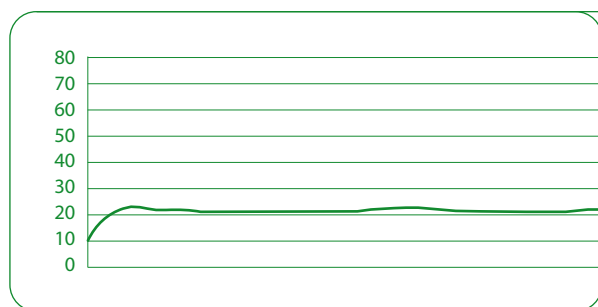
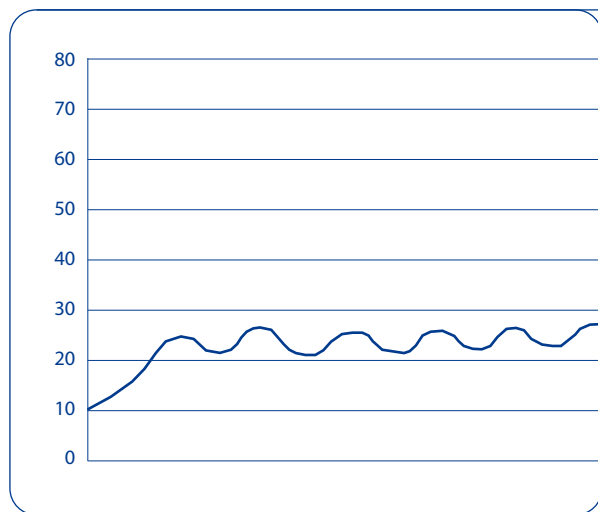
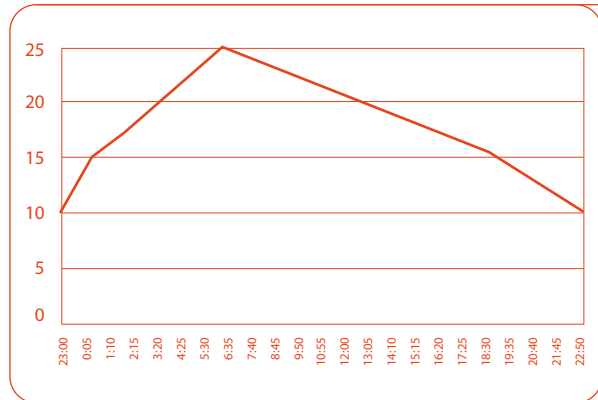


System grzewczy FARHO

Miesięczny koszt eksploatacji

System FARHO jest jedynym systemem na rynku, który zapewnia tzw. "ciepło na życzenie", umożliwia ustawienie dowolnej temperatury, z dowolnego miejsca i o dowolnym czasie. W okresie 12 godzin pracy system grzewczy FARHO średni czas poboru energii wynosi 5 godzin dziennie, jest to podzielone na dwa okresy (taryfa ekonomiczna i pełna). W poniższym przykładzie przedstawiliśmy droższą taryfę pełną.

$6,050 \text{ Kw} * 0,238 \text{ Kw/h} * 5\text{h/dzień} * 30 \text{ dzień/m-c} =$ **258 PLN / Miesiąc**



Strefy klimatyczne



ILOŚĆ ELEMENTÓW	MOC GRZEWCZA W	WSPÓŁCZYNNIK KCAL / H / M2				
		90	95	100	105	110
3	330	5,21 m2	4,93 m2	4,69 m2	4,46 m2	4,26 m2
5	550	8,68 m2	8,22 m2	7,81 m2	7,44 m2	7,10 m2
7	770	12,15 m2	11,51 m2	10,94 m2	10,42 m2	9,94 m2
9	990	15,63 m2	14,80 m2	14,06 m2	13,39 m2	12,78 m2
11	1.210	19,10 m2	18,09 m2	17,19 m2	16,37 m2	15,63 m2
13	1.430	22,57 m2	21,38 m2	20,31 m2	19,35 m2	18,47 m2

Współczynnik W mierzony na podstawie stref klimatycznych	RODZAJ KLIMATU	Bardzo łagodny	łagodny	chłodny	Bardzo chłodny	ekstremalnie chłodny
	Sypialnia, hol, kuchnia, jadalnia		90	95	100	105
Pokój wypoczynkowy, łazienka		95	100	105	110	

Przykład praktyczny mieszkania o powierzchni 79 m2 położonego w klimacie umiarkowanym (sufit na wysokości 2,50 m)

Pomieszczenie	Powierzchnia w m2	Ilość elementów	Moc w W
HOL	10	13	1430
Pokój wypoczynkowy	18,5	11	990
KUCHNIA	15,5	7	770
ŁAZIENKA	6	5	550
SYPIALNIA 1	12	9	990
SYPIALNIA 3	9	7	770
ŁĄCZNIE	8	7	770
	79	57	6270



SZACUNKOWE ZUŻYCIĘ DZIENNE

W okresie 12 – godzinnej pracy urządzenia, przy temperaturze ustawionej na 20/21°C, nasz system podczas średniej pracy w zimie rzadko przekracza okres 5/6 godzin pobierania energii elektrycznej dziennie. Przed instalacją systemu zalecamy wykonanie przez instalatora lub dystrybutora sprzętu kompleksowego badania pomieszczeń w celu optymalnego dopasowania systemu i urządzeń do pomieszczeń.

Produkty

XP

UC

TDE

AN

Nova

Victory

10 lat gwarancji



Xana Plus

XP



10 lat gwarancji

2 lata gwarancji na elementy elektryczne i elektroniczne

Ciepło na Żądanie. Najważniejszą cechą nowego produktu jest jego elastyczność pracy podczas ogrzewania domu, biura, nieruchomości. Będziesz mógł korzystać z ciepła takiego, jakie potrzebujesz, w dowolnym czasie i w dowolnym miejscu.

XANA PLUS XP stawia kropkę nad i w zakresie zapewnienia komfortu. Produkt łączy zalety wysokiej wydajności i przystępności dla użytkownika: korzystając z czterech przycisków i intuicyjnego menu, które jest wyposażone w dziesięć wersji językowych, użytkownicy mogą wybrać dowolny tryb pracy urządzenia.

Korzystając z trybu programowalnego można ustawić daną temperaturę mając do wyboru sześć niezależnych okresów pracy urządzenia na każdy dzień tygodnia. Technologia twin probe została stworzona specjalnie do tego modelu, co umożliwiło dokładne odczyty temperatury.

Produkt posiada ultranowoczesne urządzenie bezprzewodowe do sterowania, do wydawania poleceń nie są potrzebne przewody czy prace instalacyjne, ponieważ ten model sterowany jest urządzeniem centralnym NEXHO US. Panel jednostki centralnej posiada funkcję sterowania wszystkimi kaloryferami z dowolnego miejsca w domu, można również sterować poborem energii dzięki wbudowanemu kontrolerowi poboru mocy. Ponadto dzięki modemu jednostki centralnej GSM możesz sterować kaloryferami z telefonu komórkowego wysyłając po prostu wiadomości SMS.

Produkty XP umożliwiają znaczne zmniejszenie ogólnych kosztów eksploatacji urządzeń grzewczych w domu i w biurze.

Podświetlony przycisk włącznika

Ogranicznik emisji ciepła

Blokada klawiatury

Pokrywy boczna

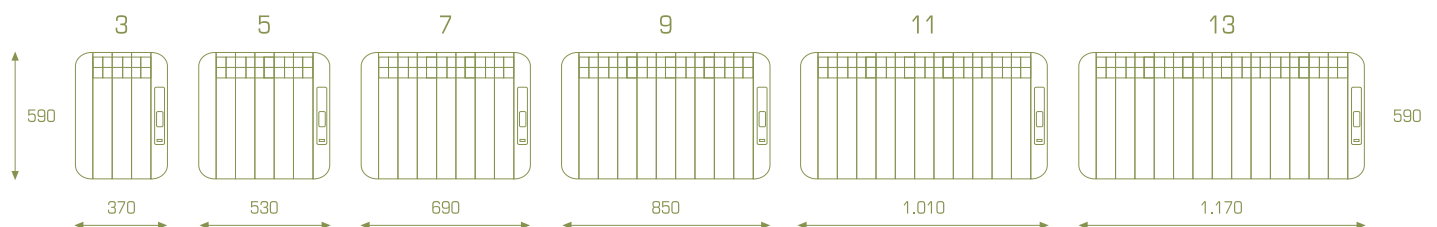
Zestaw do montażu ściennego



ELEMENTY	WYSOKOSC	SZEROKOSC	GRUBOSC	MASA w Kg.	MOC w W
3	590	370	95	7,5	330
5	590	530	95	11,5	550
7	590	690	95	15,5	770
9	590	850	95	19,5	990
11	590	1.010	95	23,5	1.210
13	590	1.170	95	27,5	1.430



Zintegrowany system Nexho umożliwiający sterowanie każdym kaloryferem



Central Unit UC



10 lat gwarancji

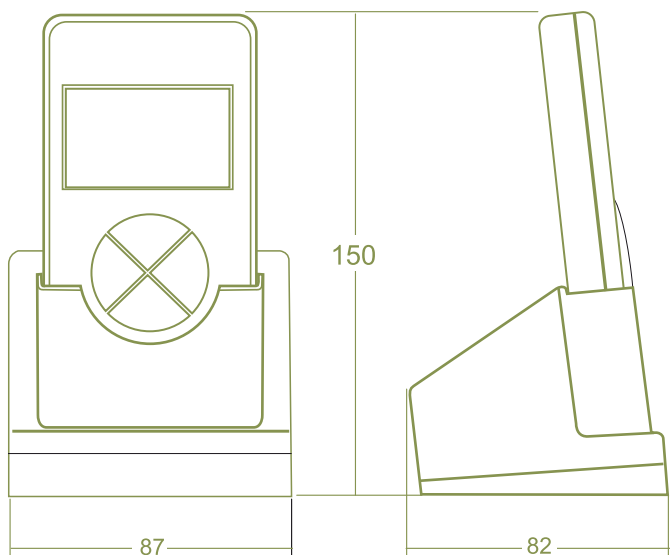
2 lata gwarancji na elementy elektryczne i elektroniczne

Pilot **NEXHO UC** zapewnia wyjątkowo wygodną kontrolę systemu grzewczego Xana Plus XP za pomocą sygnału radiowego i bez konieczności używania okablowania. Możesz włączyć lub wyłączyć system, sterować kaloryferami pojedynczo lub sterować całą strefą z dowolnego miejsca w domu.

Urządzenie sterujące systemem również korzysta z technologii GSM, która umożliwia wydawanie komend za pomocą wiadomości tekstowej SMS. Jest to wygodne dla osób mających mało czasu lub osób, które posiadają wiele domów lub biur oraz dla osób mających duże wymagania w zakresie systemów ogrzewania.



1. Przewód Polska / 2. Antena / 3. Podstawka



Elegance

TDE

10 lat gwarancji

2 lata gwarancji na elementy elektryczne i elektroniczne



Model **ELEGANCE TDE** jest wyposażony w najnowocześniejszy termostat, który ma zapewnić wygodne sterowanie temperaturą.

Elegancka konstrukcja świetnie łączy się z otaczającą dekoracją, oferuje również użytkownikowi komfortową technologię cyfrową.

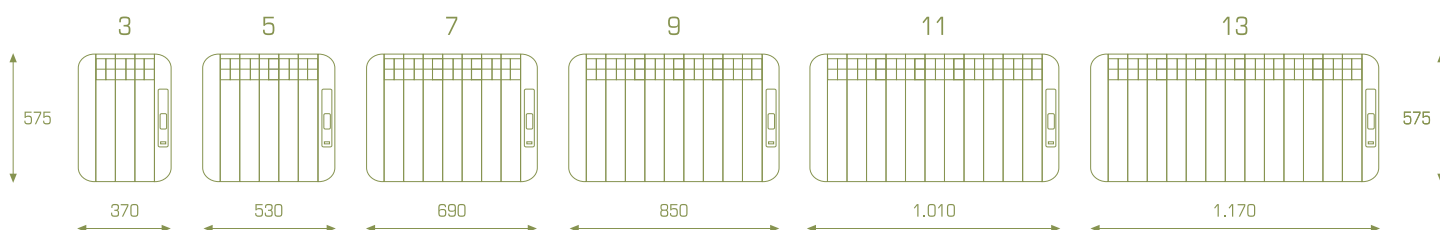
Termostat cyfrowy z precyzyjną sondą NTC (+/- 0,20C) wyprodukowaną w najnowszej technologii SMD.

Wyświetlacz cyfrowy temperatury, która może być zmieniona w dowolnym momencie.



Podświetlony przycisk włącznika
Ogranicznik emisji ciepła
Pokrywy boczna
Zestaw do montażu ściennego

ELEMENTY	WYSOKOSC	SZEROKOSC	GRUBOSC	MASA w Kg.	MOC w W
3	575	370	98	7,5	330
5	575	530	98	11,5	550
7	575	690	98	15,5	770
9	575	850	98	19,5	990
11	575	1.010	98	23,5	1.210
13	575	1.170	98	27,5	1.430



Alejandria

AN

10 lat gwarancji

2 lata gwarancji na elementy elektryczne i elektroniczne

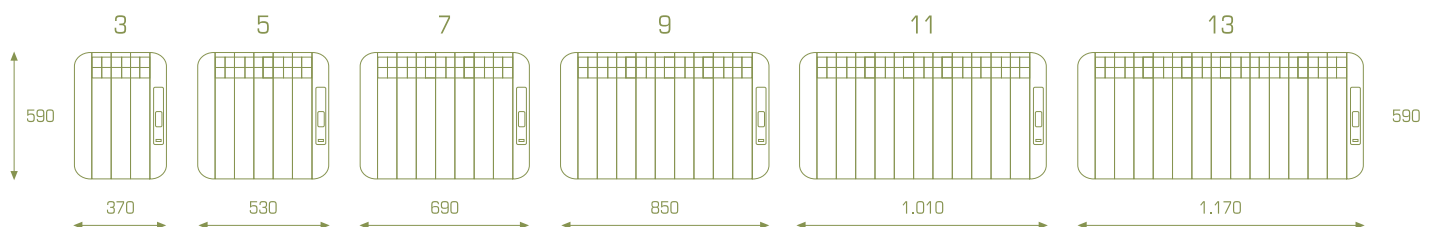


Model **ALEJANDRIA AN** z termostatem łączy zalety wysokiej jakości, która charakteryzuje wszystkie produkty FARHO oraz dostarcza przyjazny dla użytkownika termostat zapewniający łatwość użytkowania nawet dla osób nie zaznajomionych z najnowszą techniką.



Podświetlony przycisk włącznika
Ogranicznik emisji ciepła
Pokrywy boczna
Zestaw do montażu ściennego

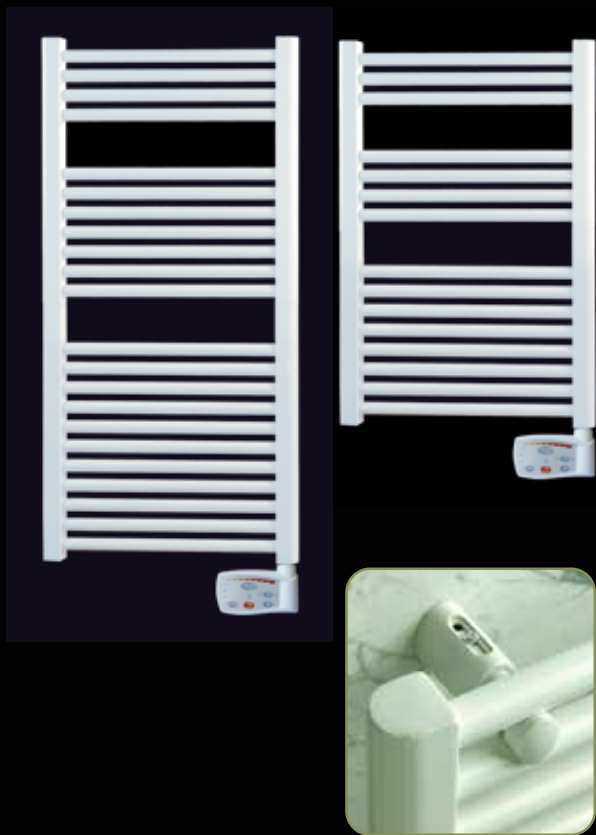
ELEMENTY	WYSOKOSC	SZEROKOSC	GRUBOSC	MASA w Kg.	MOC w W
3	590	370	95	7,5	330
5	590	530	95	11,5	550
7	590	690	95	15,5	770
9	590	850	95	19,5	990
11	590	1.010	95	23,5	1.210
13	590	1.170	95	27,5	1.430



Nova Towel Rail

10 lat
gwarancji

2 lata gwarancji na elementy
electriczne i elektroniczne



Modele **NOVA** i **NOVA LITTLE** są najmniejszymi i najbardziej ekonomicznymi łazienkowymi kaloryferami drabinkowymi FARHO. Produkt charakteryzuje się wiodącą wydajnością cieplną, niskim poborem energii elektrycznej oraz uniwersalnością; konstrukcja zapewnia lepszą wydajność, bardziej racjonalnie rozprowadzone pasma grzewcze, lepsza przystępność dla użytkownika i co jest u nas standardem, łatwość instalacji produktu.

WŁAŚCIWOŚCI

Przystępność dla użytkownika

Łatwość czyszczenia i trwałość

Oszczędność poboru energii do 50 % w odniesieniu do standardowych elektrycznych łazienkowych kaloryferów drabinkowych

Kaloryfer wyposażony jest w termostat, który zapewnia komfort dla użytkownika. Po włączeniu termostatu włącza się wygodny tryb, który steruje strumieniem grzewczym w kaloryferze łazienkowym. Dzięki niemu można swobodnie sterować ogrzewaniem. Zapewnia on komfort, ekonomię pracy i funkcję dbającą o to, aby kaloryfer nie stracił nagle ciepła. Posiada również tryb obiegu wymuszonego, który można włączyć na jedną lub dwie godziny.

Klasa II uszczelnienia

Wartość nominalna IP 44

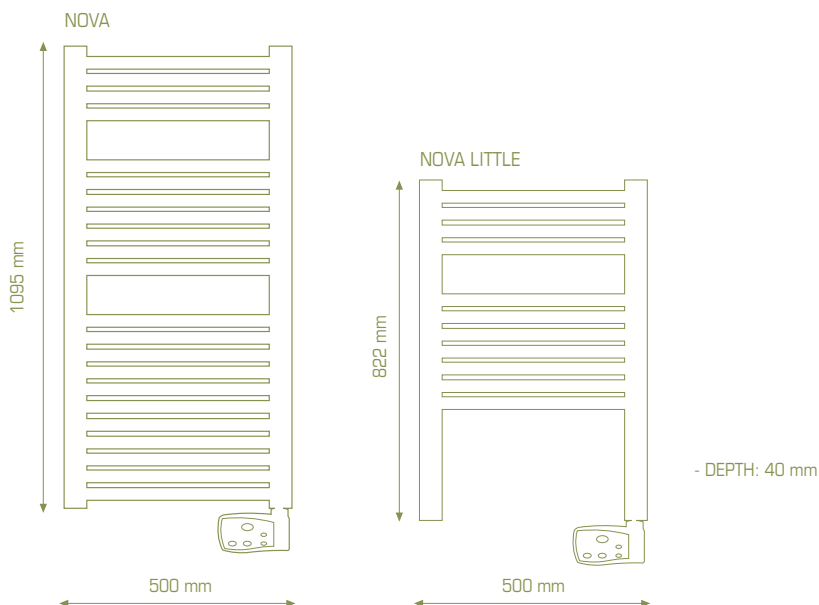
Zestaw do montażu ściennego

Wykonany ze stali nierdzewnej

Powlekany białą farbą.

Finished in white.

	MOC W W	VOLTAGE	MASA
NOVA	800	220/230 V	18,50 Kg.
NOVA LITTLE	400	220/230 V	13 Kg.



Victory Towel Rail

10 lat
gwarancji

2 lata gwarancji na elementy
elektryczne i elektroniczne



Modele **VICTORY** oraz **VICTORY LITTLE** charakteryzują się awangardową konstrukcją drabinki grzewczej, mogą być umieszczane w okolicy wanny. Pełnią również funkcję dekoracyjną, która zapewnia otoczeniu bardzo dobry wygląd. Zaletą produktu jest łatwość instalacji, bez potrzeby wykonania prac konstrukcyjnych, po prostu można od razu cieszyć się komfortem produktu. Najwyższa jakość produktu jest rezultatem wielu lat badań i testów.

WŁAŚCIWOŚCI

Przyjazny dla użytkownika

Samoregulująca się temperatura

Łatwość czyszczenia i trwałość

Ekskluzywny produkt, system posiadający patent, zapewnia bardzo sprawne ogrzewanie

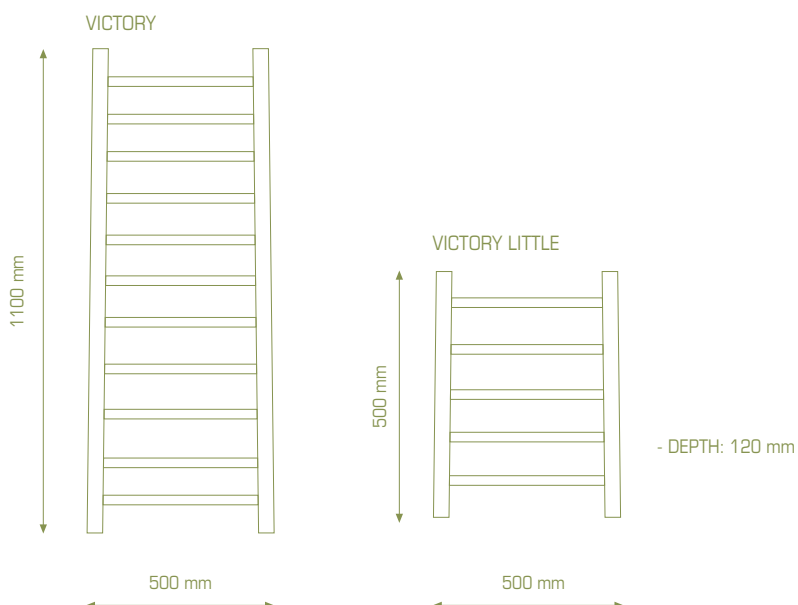
Oszczędność poboru energii do 50 % w odniesieniu do standardowych elektronicznych kaloryferów łazienkowych.

Zestaw do montażu ściennego

Wykonany ze stali nierdzewnej

Manufactured in stainless steel.

	MOC W W	VOLTAGE	MASA
NOVA	800	220/230 V	18,50 Kg.
NOVA LITTLE	500	220/230 V	13 Kg.





Inteligentne systemy grzewcze



Produkt przetestowany przez:
Ministerstwo Przemysłu i Energii
Central Electro-Technical Laboratory
Krajowa Agencja Akredytacyjna
Numer testu: 950 95 229-A T-REPORT
Spełnia poniższe standardy:
CEI 100-3-2 (95) CEI 100-3-3 (94) EN 55014 (93)
ISO 9001:2000
ISO 14001:2004

PROTECTED BY INVENTION PATENT



MK Technika Grzewcza

45-368 Opole, ul. Ozimska 53
tel. 77 453-14-14, 77 402-14-70, 77 402-14-71
fax 77 402-14-70, 77 402-14-71
e-mail: biuro@mk.net.pl
www.mk.net.pl