

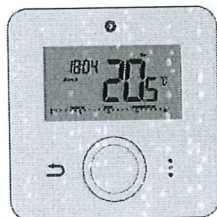


# Watts V22

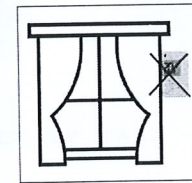
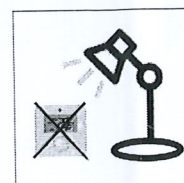
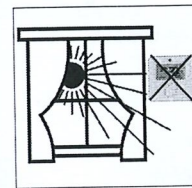
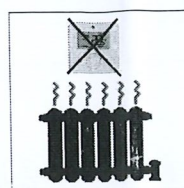
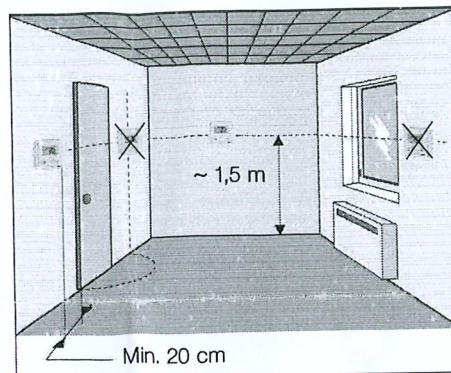
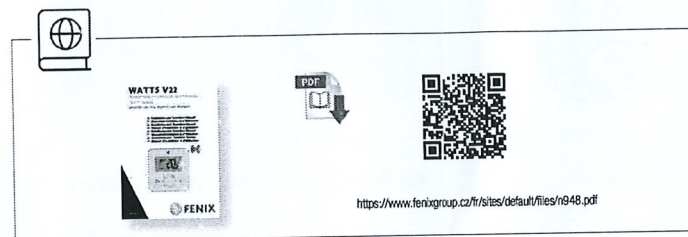
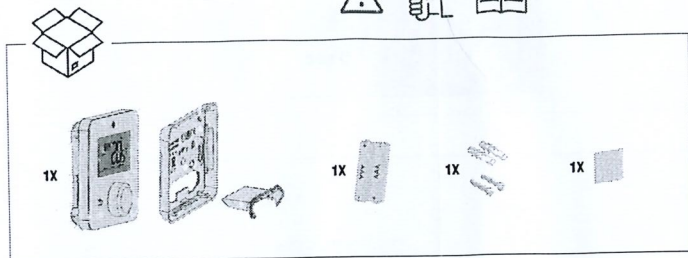
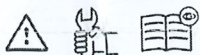
Weekly program, wireless communication, powered by 2x AAA

52V 4500411

## Quick Installation Guide



- CZ** Bezdrátový RF termostat s týdenním programem
- EN** Wireless RF thermostat with weekly program
- FR** Thermostat RF sans fil avec programme hebdomadaire
- DE** Kabelloser RF-Thermostat mit Wochenprogramm
- ES** Termostato RF inalámbrico con programación semanal
- SK** Bezdrátový RF termostat s týždenným programom
- PL** Bezprzewodowy termostat RF z programem tygodniowym
- IT** Termostato RF wireless con programma settimanale



### Bezpečnostní upozornění a pokyny k použití

Tento výrobek by měl být instalován nejlépe kvalifikovaným odborníkem. Při práci s regulátorem je nutné dodržovat všechny pokyny uvedené v tomto Návodů k instalaci a používání. Za škody způsobené nesprávnou instalací, nevhodným použitím nebo nedostatečnou údržbou nese výrobce odpovědnost. Baterie mohou explodovat nebo vytéct a způsobit popáleniny, pokud jsou znovu nabíjeny, vhozeny do ohně, smíchány s jiným typem baterií, vloženy opačně nebo rozebrány. Všechny vybité baterie vyměňte současně. Nenoste baterie volně v kapse nebo kabelce. Neodstraňujte etiketu z baterie. Uchovávejte baterie mimo dosah dětí. V případě požáří okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

### Safety warnings and operating instructions

This product should be installed preferably by a qualified professional. All instructions in this Installation & Operation manual should be observed when working with the controller. Failures due to improper installation, improper use or poor maintenance are voiding manufacturer liability. Batteries may explode or leak, and cause burn injury, if recharged, disposed of fire, mixed with a different battery type, inserted backwards or disassembled. Replace all used batteries loose in your pocket or purse. Do not remove the battery label. Keep batteries away from children. If swallowed, consult a physician at once.

### Avertissements de sécurité et consignes d'utilisation

Ce produit doit être installé de préférence par un technicien agréé. Toutes les instructions reportées dans ce manuel d'installation et d'utilisation doivent être respectées lorsque les travaux portent sur le contrôleur. Toute installation, utilisation ou entretien incorrect annule la responsabilité du fabricant. Les piles sont susceptibles d'exploser ou de fuir et de provoquer des brûlures si elles sont rechargées, jetées au feu, mélangées avec un type de pile différent, insérées à l'envers ou démontées. Remplacez toutes les piles usagées en même temps. Ne transportez pas de piles dans votre poche ou votre sac. N'enlevez pas l'étiquette de la pile. Gardez les piles hors de portée des enfants. En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin.

### Sicherheitshinweise und Betriebsanleitungen

Dieses Produkt sollte von einer Fachkraft installiert werden. Während des Betriebs des Geräts sind die Anweisungen dieser Installations- und Betriebsanleitung vollständig zu beachten. Bei Ausfällen durch unsachgemäße Installation und Verwendung sowie durch mangelhafte Wartung verfällt die Herstellergarantie. Batterien könnten explodieren oder auslaufen, wenn sie aufgeladen, verbrannt, mit anderen Batterietypen oder verkehrt eingesetzt oder zerlegt werden. Alle Altbatterien stets gleichzeitig austauschen. Keine losen Batterien in der Hosentasche oder in der Handtasche tragen. Das Etikett der Batterie nicht entfernen. Batterien fern von Kindern halten. Bei Verschlucken sofort einen Arzt heranziehen.

### Advertencias de seguridad e instrucciones de uso

Este dispositivo debe ser instalado preferiblemente por un técnico especializado. Deben observarse todas las instrucciones de este manual de instalación y uso cuando se trabaja con la unidad de control. El fabricante no debe considerarse responsable en caso de fallos debidos a una instalación incorrecta, un uso inadecuado o un mantenimiento deficiente. Las baterías pueden explotar o tener fugas y causar lesiones por quemaduras si se recargan, se echan al fuego, se mezclan con otro tipo de batería, se insertan al revés o se desmontan. Sustituya todas las baterías usadas al mismo tiempo. No lleve baterías sueltas en su bolsillo o bolso. No quite la etiqueta de las baterías.

### Bezpečnostné upozornenia a pokyny na obsluhu

Tento výrobok by mal byť inštalovaný prednostne kvalifikovaným odborníkom. Pri práci s regulátorom je potrebné dodržiavať všetky pokyny uvedené v tomto návode na inštaláciu a obsluhu. Zlyhania spôsobené nesprávnou inštaláciou, nesprávnym použitím alebo nedostatočnou údržbou vylučujú zodpovednosť výrobcu. Batérie sa môžu vznietiť alebo vytečť a spôsobia popáleniny, ak sú znovu nabíjané, zlikvidované ohňom, kombinované s iným typom batérií, vložené opačne alebo rozebraté. Všetky vybité batérie vymeňte naraz. Nenoste batérie voľne v vrecku alebo kabelke. Neodstraňujte etiketu z batérie. Uchovávalte batérie mimo dosahu detí. V prípade prehltnutia okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

### Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa i instrukcje obsługi

Produkt powinien być instalowany najlepiej przez wykwalifikowanego specjalistę. Podczas pracy z regulatorem należy przestrzegać wszystkich instrukcji zawartych w niniejszej instrukcji instalacji i obsługi. Uszkodzenia spowodowane niewłaściwą instalacją, nieprawidłowym użytkowaniem lub niewłaściwą konserwacją wykluczają odpowiedzialność producenta. Baterie mogą wybuchnąć lub przeciekać, powodując oparzenia, jeśli są ładowane, wyrzucane do ognia, mieszane z innymi typem baterii, włożone odwrotnie lub rozmontowane. Wszystkie zużyte baterie należy wyrzucić jednocześnie. Nie nosuj etykiety z baterii. Trzymaj baterie z dala od dzieci. W przypadku poknięcia natychmiast skonsultuj się z lekarzem.

### Avvertenze di sicurezza e istruzioni d'uso

Questo dispositivo deve essere installato da un professionista qualificato. Quando si opera con il dispositivo, seguire tutte le istruzioni contenute nel presente manuale di installazione e uso. Eventuali guasti dovuti ad errori di installazione, uso improprio o a scarsa manutenzione sollevano il produttore dalla responsabilità. Le batterie possono esplodere o perdere liquido e provocare ustioni se ricaricate, smaltite tramite incenerimento, utilizzate con batterie di tipo diverso, inserite al contrario o smontate. Sostituire tutte le batterie contemporaneamente. Non tenere batterie stese in tasca o nella borsa. Non rimuovere l'etichetta della batteria. Tenere le batterie al di fuori della portata dei bambini. In caso di ingestione rivolgersi immediatamente a un medico.



Environmental:	
Operating temperature	0°C to +40°C (32°F to +104°C),
Shipping and storage temperature	-10°C to +50°C (14°F to +122°C)
Electrical protection	IP30
Security isolation	Class II
Class ERP	Level IV
Energy efficiency gain	2%
Temperature precision	0.1°C
Setting temperature range Comfort/Reduced	+5°C to +30°C (0.5 step)
Antifreeze	+0.5 to +10°C
Regulation type	Proportional Band (Cycles 10-15-30-45-60 min) or Hysteresis 0.2°C to 3.0°C
Power supply	2 x AAA Batteries
Sensor	Internal and / or external (opt.) NTC 10kΩ at 25°C



### Power consumption

In OFF mode	Pnom	NA	W
In Standby mode	Psm	NA	W
In Idle mode	Pidle	NA	W
In networked standby	Pnsm	NA	W

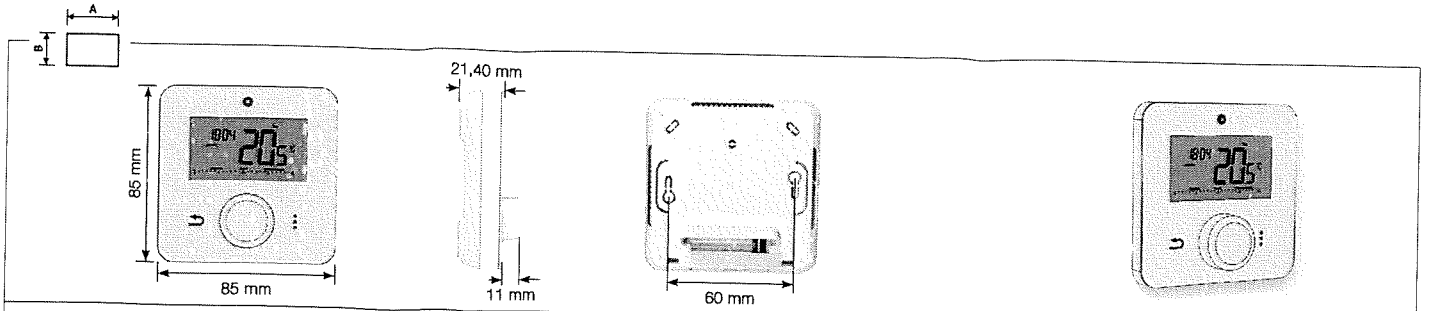
Standby mode with display of information or status: YES

### Type of temperature control:

Single stage, no temperature control	NC
Two or more manual stages, no temperature control	TX
Mechanic thermostat room temperature control	TM
Electronic room temperature control	TE
Electronic room temperature control plus day timer	TD
Electronic room temperature control plus week timer	TW

### Other control option:

Control functions	Control functions
Presence detection	NO f1
Open window detection	YES f2
Distance control option	NO f3
Adaptative start control	YES f4
Working time limitation	NO f5
Black bulb sensor	NO f6
Self-learning functionality	NO f7
Control accuracy with CA <2 Kelvin and CSD <2 Kelvin	YES f8



### Pairing

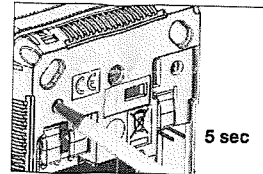
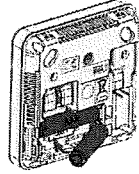
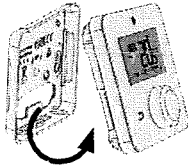
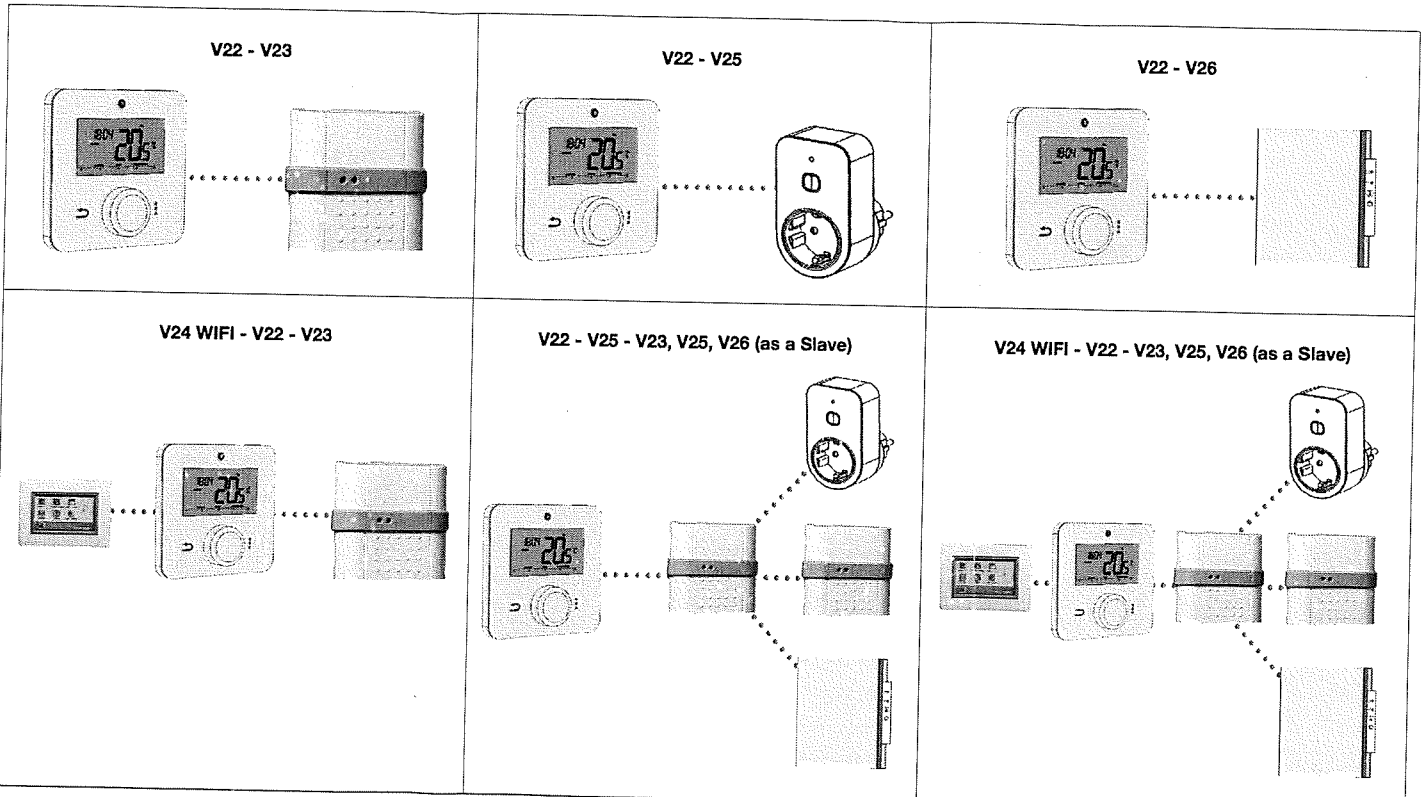
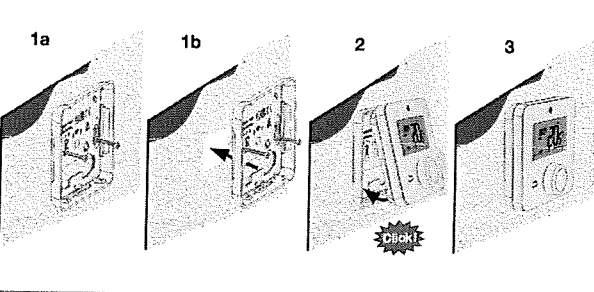


Fig. 1

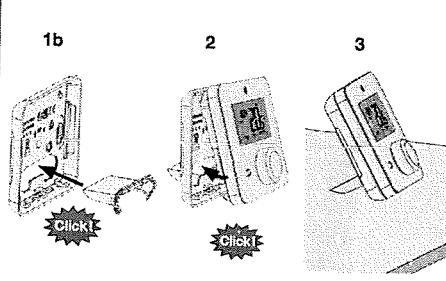
### Connection combination:



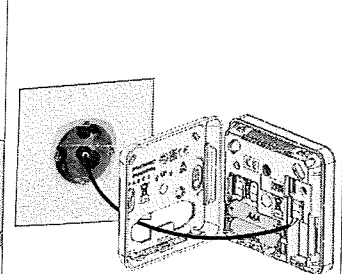
### Wall installation



### Table installation



### Floor Sensor



The descriptions and photographs contained in this document are supplied by way of example and illustration only. Fenix reserves the right to carry out any technical and design improvements to its products without prior notice. Fenix hereby objects to any term, different from or additional to Fenix terms, contained in any buyer communication in any form, unless agreed to in a writing signed by an officer of Fenix. 2012/19/EU: Products marked with this symbol cannot be disposed of as unsorted municipal waste in the European Union. For proper recycling, return this product to your local supplier upon the purchase of equivalent new equipment, or dispose of it at designated collection points. For more information see: [www.recyclethis.info](http://www.recyclethis.info). 2006/66/EC: This product contains a battery that cannot be disposed of as unsorted municipal waste in the European Union. See the product documentation for specific battery information. The battery is marked with this symbol, which may include lettering to indicate cadmium (Cd), lead (Pb), or mercury (Hg). For proper recycling, return the battery to your supplier or to a designated collection point. For more information see: [www.recyclethis.info](http://www.recyclethis.info)

Popisy a fotografie obsažené v tomto dokumentu slouží pouze jako příklady a ilustrace. Společnost Fenix si vyhrazuje právo provádět jakékoli technická a designová vylepšení svých produktů bez předchozího upozornění. Fenix tímto odmítá jakékoli podmínky odlišné od podmínek Fenixu nebo k nim přidané, které se nacházejí v jakékoli komunikaci kupujícího, a to v jakékoli formě, pokud nebyly výslovně odsouhlaseny písemně a podepsány oprávněnou osobou ze společnosti Fenix. 2012/19/EU: Vyroby označené tímto symbolem nesmí být v Evropské unii likvidovány jako směsný komunální odpad. Pro správnou recyklaci vraťte tento výrobek svému dodavateli při koupi nového, ekvivalentního zařízení, nebo jej odevzdejte na určeném sběrném místě. Více informací naleznete na: [www.recyclethis.info](http://www.recyclethis.info). 2006/66/ES: Tento výrobek obsahuje baterii, která nesmí být v Evropské unii likvidována jako směsný komunální odpad. Podrobnosti o baterii naleznete v dokumentaci k výrobku. Baterie je označena tímto symbolem, který může obsahovat písmena označující kadmium (Cd), olovo (Pb) nebo rtuť (Hg). Pro správnou recyklaci vraťte baterii svému dodavateli nebo na určené sběrné místo. Více informací naleznete na: [www.recyclethis.info](http://www.recyclethis.info).