

ZAJIŠŤUJE
PŘÍJEMNOU
POKOJOVOU
TEPLOTU

Nástěnný termostat se senzorem vlhkosti

HmIP-WTH-1 | HmIP-WTH-A

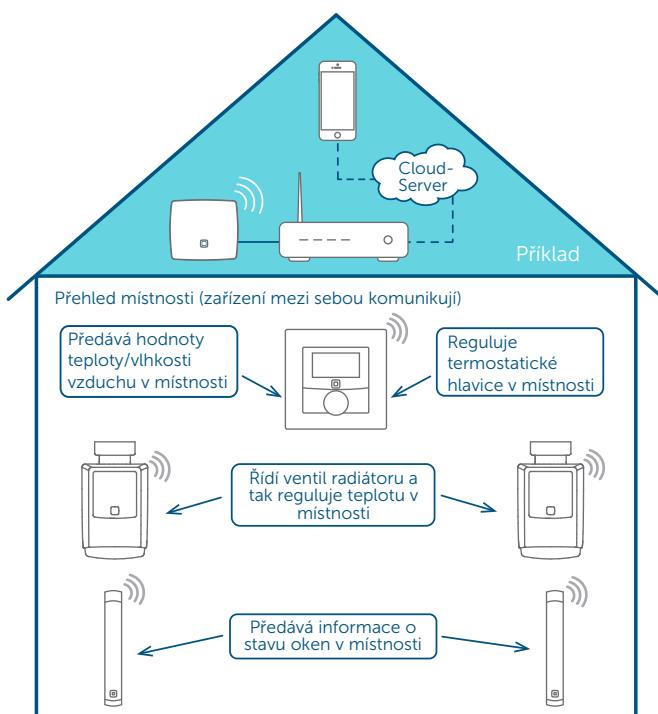
Nástěnný termostat zajišťuje inteligentní řízení teploty v místnosti. Ovládání je snadné a intuitivní, a to buď pomocí otočného kolečka, nebo prostřednictvím aplikace na vašem chytrém telefonu. V jedné místnosti můžete pohodlně ovládat několik termostatických hlavic nebo okruhů podlahového vytápění. Pro váš maximální přehled se aktuální teplota a vlhkost vzduchu neustále zobrazují na podsvíceném LC displeji.



Dostupné také v antracitové barvě



homematic IP
Inteligentní bydlení, jednoduše pohodlné



INTELIGENTNÍ OVLÁDÁNÍ

Vytvořte si snadno vlastní teplotní profily pomocí aplikace – s možností nastavení až 3 topných profilů a 13 změnami denně. Teplota se tak reguluje zcela automaticky a vytápí se pouze tehdy, když je to skutečně potřeba.

Pomocí tlačítek lze teplotu přesně nastavit v krocích po 0,5 °C. Termostat disponuje funkcí Boost pro rychlé vyhřátí místnosti.

Provoz vyžaduje připojení k jednomu z následujících řešení:

- Centrální jednotka Homematic IP s bezplatnou aplikací pro chytré telefony a bezplatnou cloudovou službou
- Řídící jednotka CCU3 s lokálním uživatelským rozhraním WebUI
- Partnerská řešení třetích stran

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájecí napětí	2x 1,5 V LR3/Micro/AAA
Životnost baterie	2 roky (dle typu)
Stupeň krytí	IP20
Provozní teplota okolí	0 až +35 °C
Rozměry (š x v x h)	
Bez rámečku	55 x 55 x 23,5 mm
S rámečkem	86 x 86 x 25 mm
Hmotnost	100 g (včetně baterii)
Pracovní frekvence	868,0 – 868,6 MHz 869,4 – 869,65 MHz
Bezdrátový dosah (v otevřeném prostoru)	250 m

KOMFORTNÍ TEPLOTA ZA VŠECH OKOLNOSTÍ

Ovládání teploty v místnosti je přizpůsobeno individuálním potřebám uživatele - přímo na zařízení, jednoduše pomocí aplikace (ať už doma nebo na cestách), nebo zcela pohodlně pomocí hlasového ovládání (přes Amazon Alexa nebo Google Assistant).

TEPLOTA VŽDY POD KONTROLOU

Nástenný termostat měří teplotu a vlhkost vzduchu a tyto informace neustále předává termostatickým hlavicím v místnosti i do aplikace Homematic IP. Díky tomu máte kdykoliv přehled o aktuální teplotě a vlhkosti v každé místnosti, a to buď prostřednictvím aplikace nebo na velkém LC displeji.

SNADNÁ INSTALACE

Snadná instalace bez nutnosti složitého zapojování díky bateriovému provozu a rádiové komunikaci. Termostat tak můžete umístit kamkoli v místnosti, aby přesně měřil teplotu tam, kde je to potřeba.

I běžné elektrické radiátory lze snadno modernizovat ve spojení s nástenným termostatem a spínačem akčním členem pro chytré a přesné ovládání.

VYSOKÁ FLEXIBILITA DÍKY PROMÝŠLENÉMU DESIGNU

Díky promýšlenému designu, který nabízí flexibilní možnosti kombinací, můžete nástenný termostat snadno připevnit prakticky na jakékoli místo dle vašich potřeb:

- ✓ Montáž pomocí lepících pásků nebo šroubů v dodávaném výmenném rámečku s přiloženým montážním materiálem
- ✓ Integrace do stávajících řad spínačů s 55mm rámečky od nejběžnějších výrobců.
- ✓ Instalace na volnou podomítkovou krabici s odpovídající montážní deskou.
- ✓ Integrace do stolního stojanu Homematic IP (HmIP-DS55) pro delší životnost baterie
- ✓ Jako alternativu k provozu na baterie lze nástenný termostat napájet také 230 V prostřednictvím Napájecího zdroje bateriových komponent 55 mm Homematic IP (HmIP-BPS-2)

INFORMACE O PRODUKTU

Varianta	Bílá	Antracit
Číslo produktu	156669AO	159820AO
EAN kód	4047976566693	4047976598205
Zkrácený název	HmIP-WTH-1	HmIP-WTH-A
Počet kusů v balení	90	90
Rozměry balení	122 x 112 x 48 mm	122 x 112 x 48 mm
Hmotnost včetně obalu	208,5 g	208,5 g

OBSAH BALENÍ

Nástenný termostat se senzorem vlhkosti Homematic IP

Odmíratelný rámeček a montážní deska

Montážní materiál (šrouby, hmoždinky a lepící pásky)

Baterie LR3/Micro/AAA 1,5 V (2x)

Návod k použití

THE IDEAL
TEMPERATURE
FOR YOUR HOME

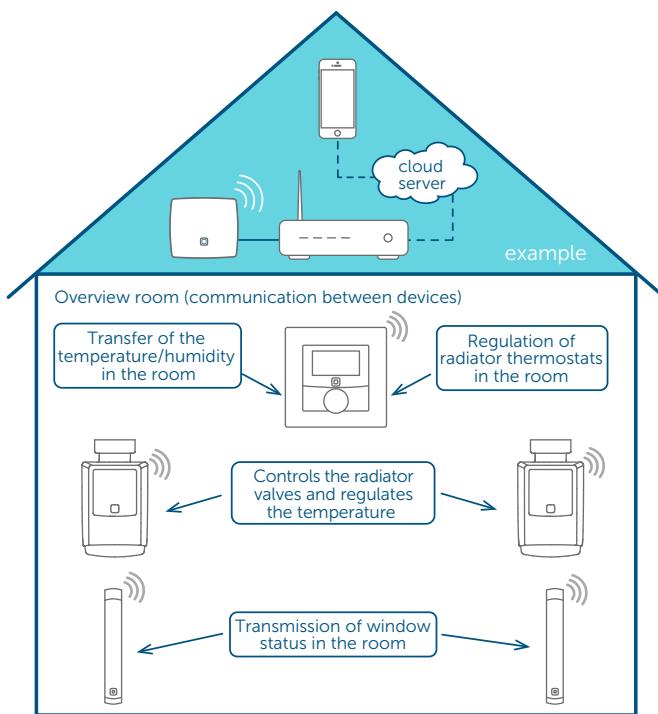
Wall Thermostat with Humidity Sensor

HmIP-WTH-1 | HmIP-WTH-A

The wall thermostat provides for intelligent control of the temperature in a room – via the control wheel or smartphone app. Several radiator thermostats or floor heating circuits can be controlled in one room. The current temperature and humidity are displayed via the illuminated LC display.



homematic Smart living, simply comfortable **IP**



INTELLIGENT CONTROL

Individual temperature profiles are easily created via app – with up to 3 adjustable heating profiles and 13 changes per day. The temperature is regulated automatically and the heating is only switched on if necessary.

The temperature can be precisely adjusted in steps of 0.5°C using the control wheel. With the boost function, rooms be heated up quickly at the push of a button.

Operation requires connection to one of the following solutions:

- Homematic IP Access Point with free smartphone app and free cloud service
- Third-party solutions of partners

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Supply voltage	2x 1.5 V LR03/micro/AAA
Battery life	2 years (typ.)
Degree of protection	IP20
Ambient temperature	0 to 35 °C
Dimensions (W x H x D)	
Without frame:	55 x 55 x 23.5 mm
Including frame:	86 x 86 x 25 mm
Weight	100 g (including batteries)
Radio frequency band	868.0-868.6 MHz 869.4-869.65 MHz
Typ. open area RF range	250 m

COMFORT TEMPERATURE AT ALL TIMES

The room temperature is controlled according to the individual needs of the user: directly on the device using the control wheel, via app, whether at home or on the road, or even via voice control (with Amazon Alexa or Google Assistant).

ALWAYS HAVE THE TEMPERATURE IN SIGHT

Measures the temperature and humidity and constantly transmits the data to the radiator thermostats in the room as well as to the Homematic IP app. In this way, the current temperature and humidity per room are continuously displayed in the app.

EASY TO RETROFIT

Easy installation without any wiring effort thanks to battery operation and radio communication. This allows the thermostat to be placed anywhere in the room in order to measure the room temperature at the right place.

Conventional electric radiators can also be easily retrofitted in conjunction with the wall thermostat and a switch actuator for smart and precise control.

MODULAR DESIGN FOR HIGH FLEXIBILITY

As the design can be flexibly combined, the wall thermostat can be fixed at almost every mounting location:

- ✓ Adhesive or screw mounting in the supplied clip-on frame with enclosed mounting material
- ✓ Integration into existing switches with 55 mm frames of the the most common manufacturers
- ✓ Installation on a free flush-mounted box with corresponding mounting plate
- ✓ Integration into Homematic IP Desk Stand (HmIP-DS55) for increased battery lifetime
- ✓ As an alternative to battery operation, the wall thermostat can also be supplied with 230 V via the Homematic IP Power Supply Unit for brand switches (HmIP-BPS-2)

LOGISTICAL DATA

Version	White	Anthracite
Product reference	156669AO	159820AO
EAN code	4047976566693	4047976598205
Short description	HmIP-WTH-1	HmIP-WTH-A
Packing unit	90	90
Packing dimensions	122 x 112 x 48 mm	122 x 112 x 48 mm
Weight incl. packaging	208.5 g	208.5 g

PACKAGE CONTENTS

- Homematic IP Wall Thermostat with Humidity Sensor
- Clip-on frame and mounting plate
- Mounting material (screws, plugs and adhesive strips)
- 1.5 V LR03/micro/AAA batteries (2x)
- User manual

ZABEZPEČUJE
PRÍJEMNÚ
IZBOVÚ
TEPLOTU

Nástenný termostat so senzorom vlhkosti

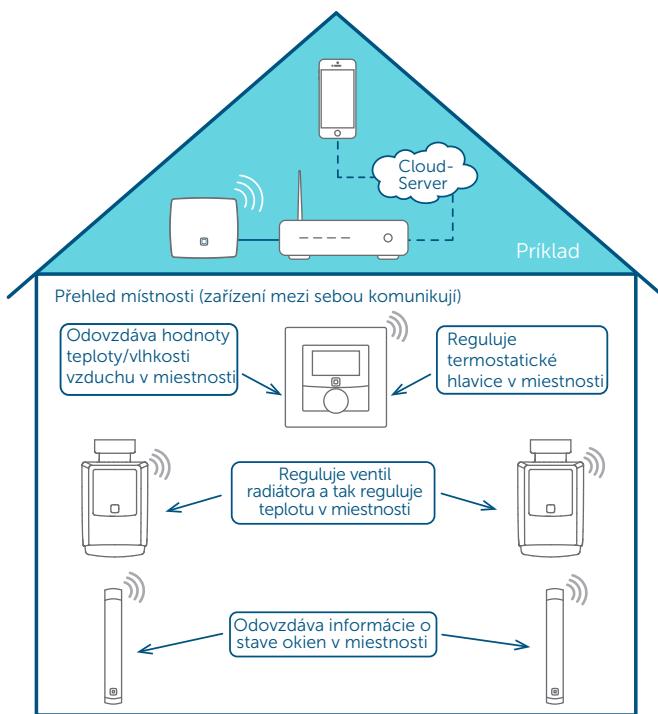
HmIP-WTH-1 | HmIP-WTH-A

Nástenný termostat zabezpečuje inteligentné riadenie teploty v miestnosti. Ovládanie je jednoduché a intuitívne, bud' pomocou otočného kolieska, alebo prostredníctvom aplikácie na vašom smartfóne. V jednej miestnosti môžete pohodlne ovládať niekoľko termostatických hlavíc alebo okruhov podlahového vykurovania. Pre váš maximálny prehľad sa aktuálna teplota a vlhkosť vzduchu neustále zobrazujú na podsvietenom LC displeji.



Dostupné aj v antracitovej farbe

homematic IP
Inteligentné bývanie, jednoducho pohodlné



INTELIGENTNÉ OVLÁDANIE

Vytvorte si jednoducho vlastné teplotné profily pomocou aplikácie – s možnosťou nastavenia až 3 vykurovacích profilov a 13 zmien denne. Teplota sa tak reguluje úplne automaticky a vykuruje sa len vtedy, keď je to skutočne potrebné.

Pomocou tlačidiel je možné teplotu presne nastaviť v krokoch po 0,5 °C. Termostat disponuje funkciou Boost pre rýchle vyhriatie miestnosti.

Prevádzka vyžaduje pripojenie k jednému z nasledujúcich riešení:

- Centrálna jednotka Homematic IP s bezplatnou aplikáciou pre smartfóny a bezplatnou clouдовou službou
- Riadiaca jednotka CCU3 s lokálnym používateľským rozhraním WebUI
- Partnerské riešenia tretích strán

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájacie napätie	2x 1,5 V LR3/Micro/AAA
Životnosť batérie	2 roky (podľa typu)
Stupeň krycia	IP20
Prevádzková teplota okolia	0 až +35 °C
Rozmery (š x v x h)	
Bez rámčeka	55 x 55 x 23,5 mm
S rámčekom	86 x 86 x 25 mm
Hmotnosť	100 g (vrátane batérií)
Pracovná frekvencia	868,0 – 868,6 MHz 869,4 – 869,65 MHz
Bezdrôtový dosah (v otvorenom priestore)	250 m

KOMFORTNÁ TEPLOTA ZA VŠETKÝCH OKOLNOSTÍ

Ovládanie teploty v miestnosti je prispôsobené individuálnym potrebám používateľa - priamo na zariadení, jednoducho pomocou aplikácie (či už doma alebo na cestách), alebo úplne pohodlne pomocou hlasového ovládania (cez Amazon Alexa alebo Google Assistant).

TEPLOTA VŽDY POD KONTROLOU

Nástenný termostat meria teplotu a vlhkosť vzduchu a tieto informácie neustále odovzdáva termostatickým hlaviciam v miestnosti aj do aplikácie Homematic IP. Vďaka tomu máte kedykoľvek prehľad o aktuálnej teplote a vlhkosti v každej miestnosti, a to buď prostredníctvom aplikácie alebo na veľkom LC displeji.

JEDNODUCHÁ INŠTALÁCIA

Jednoduchá inštalácia bez nutnosti zložitého zapájania vďaka batériovej prevádzke a rádiovej komunikácii. Termostat tak môžete umiestniť kamkoľvek v miestnosti, aby presne meral teplotu tam, kde je to potrebné. Aj bežné elektrické radiátory možno ľahko modernizovať v spojení s nástenným termostatom a spínacím akčným členom pre inteligentné a presné ovládanie.

VYSOKÁ FLEXIBILITA VŽAKA PREMYSLENÉMU DIZAJNU

Vďaka premyslenému dizajnu, ktorý ponúka flexibilné možnosti kombinácií, môžete nástenný termostat ľahko pripevniť prakticky na akokoľvek miesto podľa vašich potrieb:

- ✓ Montáž pomocou lepiacich pásov alebo skrutiek v dodávanom výmennom rámčeku s priloženým montážnym materiálom
- ✓ Integrácia do existujúcich radov spínačov s 55mm rámčekmi od najbežnejších výrobcov
- ✓ Inštalácia na voľnú podomietkovú krabici s odpovedajúcou montážnou doskou
- ✓ Integrácia do stolného stojanu Homematic IP (HmIP-DS55) pre dlhšiu životnosť batérie
- ✓ Ako alternatívu k prevádzke na batérie je možné nástenný termostat napájať aj 230 V prostredníctvom Napájacieho zdroja batériových komponentov 55 mm Homematic IP (HmIP-BPS-2)

INFORMÁCIE O PRODUKTE

Varianta	Bielá	Antracit
Číslo produktu	156669AO	159820AO
EAN kód	4047976566693	4047976598205
Skrátený názov	HmIP-WTH-1	HmIP-WTH-A
Počet kusov v balení	90	90
Rozmery balenia	122 x 112 x 48 mm	122 x 112 x 48 mm
Hmotnosť vrátane obalu	208,5 g	208,5 g

OBSAH BALENIA

Nástenný termostat so senzorom vlhkosti Homematic IP

Odnímateľný rámček a montážna doska

Montážny materiál (skrutky, hmoždinky a lepiace pásky)

Batérie LR3/Micro/AAA 1,5 V (2x)

Návod na použitie

ZAPEWNA
PRZYJEMNĄ
TEMPERATURĘ
W POKOJU

Termostatścienny z czujnikiem wilgotności

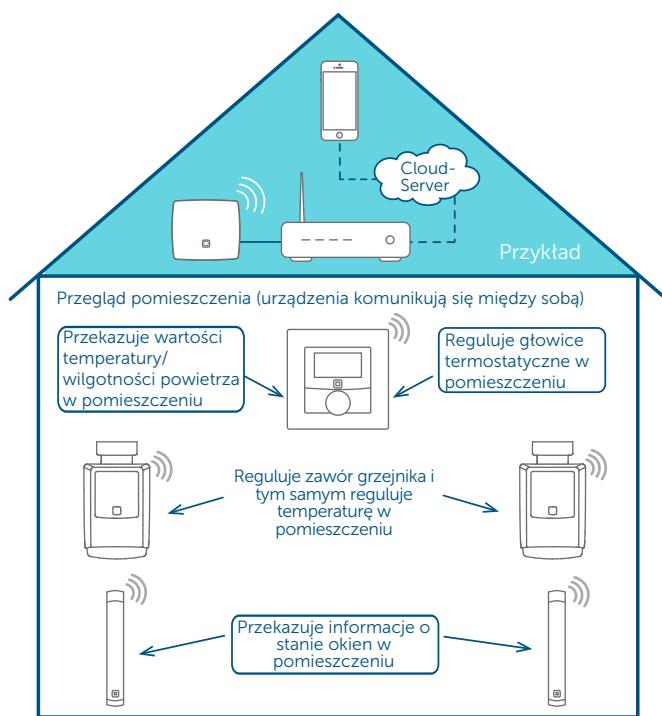
HmIP-WTH-1 | HmIP-WTH-A

Termostatścienny zapewnia inteligentne sterowanie temperaturą w pomieszczeniu. Obsługa jest prosta i intuicyjna, za pomocą pokrętła lub aplikacji na smartfonie. W jednym pomieszczeniu można wygodnie sterować kilkoma głowicami termostatycznymi lub obwodami ogrzewania podłogowego. Dla maksymalnej przejrzystości aktualna temperatura i wilgotność powietrza są stale wyświetlane na podświetlanym wyświetlaczu LC.



Dostępne również w kolorze antracytowym

homematic IP
Inteligentne mieszkanie, po prostu wygodne



INTELIGENTNE STEROWANIE

Łatwo tworzą własne profile temperaturowe za pomocą aplikacji – z możliwością ustawienia do 3 profili grzewczych i 13 zmian dziennie. Temperatura jest regulowana całkowicie automatycznie i ogrzewanie jest włączane tylko wtedy, gdy jest to naprawdę potrzebne.

Za pomocą przycisków można dokładnie ustawić temperaturę w krokach co 0,5 °C. Termostat posiada funkcję Boost do szybkiego nagrzewania pomieszczenia.

Działanie wymaga podłączenia do jednego z następujących rozwiązań:

- Jednostka centralna Homematic IP z bezpłatną aplikacją na smartfony i bezpłatną usługą w chmurze
- Jednostka sterująca CCU3 z lokalnym interfejsem użytkownika WebUI
- Rozwiązania partnerskie stron trzecich

DANE TECHNICZNE

Napięcie zasilania	2x 1,5 V LR3/Micro/AAA
Żywotność baterii	2 lata (w zależności od typu)
Stopień ochrony	IP20
Temperatura pracy otoczenia	0 do +35 °C
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	55 x 55 x 23,5 mm
Bez ramki	86 x 86 x 25 mm
Z ramką	100 g (w tym baterie)
Waga	868,0 – 868,6 MHz
Częstotliwość pracy	869,4 – 869,65 MHz
Zasięg bezprzewodowy (w otwartej przestrzeni)	250 m

KOMFORTOWA TEMPERATURA W KAŻDYCH WARUNKACH

Sterowanie temperaturą w pomieszczeniu jest dostosowane do indywidualnych potrzeb użytkownika – bezpośrednio na urządzeniu, łatwo za pomocą aplikacji (zarówno w domu, jak i w podróży), lub całkowicie wygodnie za pomocą sterowania głosowego (przez Amazon Alexa lub Google Assistant).

TEMPERATURA ZAWSZE POD KONTROLĄ

Termostat ścienny mierzy temperaturę i wilgotność powietrza i te informacje są stale przekazywane do głowic termostatycznych w pomieszczeniu oraz do aplikacji Homematic IP. Dzięki temu masz zawsze wgląd w aktualną temperaturę i wilgotność w każdym pomieszczeniu, zarówno za pośrednictwem aplikacji, jak i na dużym wyświetlaczu LC.

ŁATWA INSTALACJA

Łatwa instalacja bez potrzeby skomplikowanego okablowania dzięki zasilaniu baterijnemu i komunikacji radiowej. Termostat można umieścić w dowolnym miejscu w pomieszczeniu, aby dokładnie mierzył temperaturę tam, gdzie jest to potrzebne.

Nawet zwykłe grzejniki elektryczne można łatwo zmodernizować w połączeniu z termostatem ściennym i przełącznikiem do intelligentnego i precyzyjnego sterowania

WYSOKA ELASTYCZNOŚĆ DZIĘKI PRZEMYŚLANEMU PROJEKTOWI

Dzięki przemyślanemu projektowi, który oferuje elastyczne możliwości kombinacji, termostat ścienny można łatwo zamontować praktycznie w dowolnym miejscu zgodnie z potrzebami:

- ✓ Montaż za pomocą taśm klejących lub śrub w dostarczonej wymiennej ramce z dołączonym materiałem montażowym
- ✓ Integracja z istniejącymi seriami przełączników z ramkami 55 mm od najpopularniejszych producentów
- ✓ Instalacja na wolnej puszce podtynkowej z odpowiednią płytą montażową
- ✓ Integracja z podstawą stołową Homematic IP (HmIP-DS55) dla dłuższej żywotności baterii
- ✓ Jako alternatywę dla zasilania baterijnego, termostat ścienny może być również zasilany napięciem 230 V za pośrednictwem zasilacza do komponentów baterijnych 55 mm Homematic IP (HmIP-BPS-2)

INFORMACJE O PRODUKCIE

Wariant	Biaty	Antracyt
Numer produktu	156669AO	159820AO
Kod EAN	4047976566693	4047976598205
Skrócona nazwa	HmIP-WTH-1	HmIP-WTH-A
Liczba sztuk w opakowaniu	90	90
Wymiary opakowania	122 x 112 x 48 mm	122 x 112 x 48 mm
Waga z opakowaniem	208,5 g	208,5 g

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

Termostat ścienny z czujnikiem wilgotności Homematic IP
Zdejmowana ramka i płyta montażowa
Materiał montażowy (śruby, kotki i taśmy klejące)
Baterie LR3/Micro/AAA 1,5 V (2x)
Instrukcja obsługi