

Tepelná čerpadla vzduch/voda
VITOCAL 200-A intelligent energy



Chytrá tepelná technika budoucnosti:

Inteligentní tepelná čerpadla od společnosti
Viessmann



Tepelné čerpadlo Vitocal 200-A intelligent energy:
Osvědčená kvalita Viessmann. Vytápění s jistotou do budoucna.
Bez kompromisů.

Kvalita Viessmann pro každou domácnost: Nová generace chytrých tepelných čerpadel

Rostoucí náklady na energii, nové zákonné předpisy a proměňující se tarify za elektřinu: Kdo dnes chce investovat do nového vytápění, musí brát v potaz více aspektů. Nový topný systém musí být připraven na budoucnost – a co nejvíce snížit svou závislost na cenách energií.

Společnost Viessmann reaguje na tyto potřeby a rozšiřuje své portfolio o nový model Vitocal 200-A intelligent energy (ie). Je to mnohem více než jen moderní tepelné čerpadlo. Znamená to začátek nové energetické éry.

Umožňuje totiž obzvláště snadný a flexibilní vstup do světa systémů Viessmann. A to díky chytrému technologickému konceptu, který je připraven na vše, co přinese budoucnost. Vitocal 200-A ie roste s potřebami a lze jej krok za krokem rozšiřovat – od efektivního vytápění pomocí tepla z okolí až po inteligentně propojený energetický systém.

Společnost Viessmann tak spojuje osvědčenou kvalitu s maximální jistotou do budoucna – a to za cenu, která činí tuto technologii atraktivní pro mnoho domácností.

Tepelné čerpadlo Vitocal 200-A intelligent energy.
Vnitřní jednotka: jako samostatný regulátor Controller ie
anebo výběr ze široké škály hydromodulů.



Inteligentní technika myslí dopředu: chytré tepelné čerpadlo Vitocal 200-A intelligent energy



Kvalita Viessmann pro všechny: S Vitocal 200-A ie se rozhodujete pro účinnost, nejvyšší spolehlivost a dokonalý tepelný komfort.

„Chytré“ znamená u techniky Viessmann mnohem víc, než jen to, že má mnoho funkcí. Znamená to, že tato technika roste s vámi a je schopna se přizpůsobit měnícím se podmínkám.

Nové tepelné čerpadlo Vitocal 200-A ie kombinuje inteligentní technologii s maximální flexibilitou do budoucna. Umožňuje snadné rozšiřování celého systému a hodí se jak pro přechod na čisté obnovitelné vytápění, tak jako efektivní doplněk stávajícího zdroje tepla.



Chytré rozhodnutí:

Vitocal 200-A ie se hodí vždy

Vitocal 200-A intelligent energy (ie) představuje chytrou volbu pro domácnosti, které hledají kvalitu za rozumnou cenu. V této kategorii nabízí optimální poměr cena/výkon. Hodí se do novostaveb i pro modernizaci, funguje s radiátory i s podlahovým vytápěním a dodává spolehlivě teplo a teplou vodu i při vysokých teplotách. Díky třídě účinnosti A+++ a přírodnímu chladivu R290 (GWP 0,02) spojuje efektivní vytápění s dlouhodobou jistotou do budoucna.



Chytré rozšiřitelné:

Vitocal 200-A ie je připraven na budoucnost

Dnes tepelná čerpadla, zítra kompletní energetický systém: Nová regulační platforma Viessmann One Base Intelligence je připravená na budoucnost a umožňuje inteligentní propojení všech produktů. Do otevřeného systému lze inteligentně integrovat další komponenty Viessmann, jako jsou fotovoltaické systémy, akumulátory elektřiny, wallboxy, stejně jako stávající produkty, a to i od jiných značek.



Chytrá aktualizace:

Vitocal 200-A ie je vždy aktuální

Vitocal 200-A ie je vybaven novou technologií One Base Intelligence, která umožňuje rychlou aktualizaci softwaru. Díky tomu je Vitocal 200-A ie vždy aktuální a lze jej rozšířit o nové funkce.

* Dle podmínek jednotlivých prodejních oblastí a zemí určení.



Chytré ovládání:

Vitocal 200-A ie se pohodlně ovládá

Snadnější už to být nemůže. S aplikací ViCare proměníte svůj smartphone v řídicí centrum celého energetického systému – a to odkudkoli a kdykoli. Všechny důležité informace jsou zobrazeny přehledným způsobem – od spotřeby elektřiny tepelného čerpadla přes individuální regulaci jednotlivých místností až po energetický management s možností optimalizace, například díky dynamickým tarifům za elektřinu*.

Vitocal 200-A intelligent energy...

- ✓ roste s vámi – od tepelného čerpadla k energetickému systému
- ✓ učí se – energetické toky se optimálně přizpůsobují
- ✓ zůstává otevřený – integrace i produktů jiných výrobců
- ✓ myslí s vámi – jedna aplikace, jedna logika, jeden systém
- ✓ zůstává aktuální – díky automatickým aktualizacím softwaru



Marek sází na Vitocal 200-A ie

„Prémiová kvalita Viessmann za cenu, kterou si mohu dovolit! Vše lze ovládat přes aplikaci, dokonce i Energy Management – přesně tak jsem si vždy představoval chytré vytápění.“

Chytrý vstup do světa kvalitní tepelné techniky: Vitocal 200-A intelligent energy



Kvalita Viessmann pro všechny: S Vitocal 200-A ie se rozhodujete pro účinnost, nejvyšší spolehlivost a dokonalý tepelný komfort.

Vitocal 200-A ie je chytrou volbou pro domácnosti, které chtějí vstoupit do světa systémů Viessmann za rozumnou cenu. Inteligentní nejsou jen jednotlivé funkce, ale především celkový koncept.

Díky vynikajícímu poměru cena/výkon nastavuje Vitocal 200-A ie nový standard pořizovacích nákladů. Vysoká účinnost navíc zaručuje mimořádně úsporný provoz.



Kompaktní. Všestranný. Flexibilní.

Tepelné čerpadlo Vitocal 200-A ie je ideální pro modernizaci stávajících nemovitostí, protože poskytuje teplotu otopné vody až 75 °C. Stávající radiátory nebo podlahové vytápění lze nadále využívat, takže odpadají náročné stavební práce. Díky kompaktním rozměrům venkovní a vnitřní jednotky se Vitocal 200-A ie vejde například do předzahrádek, úzkých technických místností nebo stísněných sklepních prostor.



Spolehlivý při nejvyšší účinnosti, úsporný v provozu: OptiPerform

Při vývoji nového Vitocal 200-A ie byl kladen důraz na nejvyšší energetickou účinnost a nízké provozní náklady. Díky tomu dosahuje Vitocal 200-A ie po celou dobu své životnosti při provozu s radiátory nebo podlahovým vytápěním třídy účinnosti A+++ (stupnice D až A+++). Volitelné vnitřní jednotky jsou vybaveny patentovaným hydraulickým systémem Hydro AutoControl® s funkcí OptiPerform. Můžete se proto spolehnout na spolehlivý a vysoce účinný provoz po celou dobu životnosti.



Tichý chod i při plném výkonu: Super Silent

Nová jednotka Vitocal 200-A ie je tichá přibližně jako moderní lednička. Díky technologii Advanced Acoustic Design+ patří tak k nejtisším tepelným čerpadlům ve své kategorii. Inteligentní řízení otáček ventilátoru zajišťuje nízkou hlučnost jak při plném, tak při částečném zatížení. Venkovní jednotku lze tedy bez problémů instalovat i v hustě zastavěných oblastech, například u řadových domů nebo v blízkosti hranice pozemku.



Dlouhodobá jistota investice: kvalita made in Europe

Jako jeden z největších výrobců energeticky účinných topných systémů v Evropě je značka Viessmann synonymem nejvyšší kvality a dlouhé životnosti. Téměř všechny komponenty modelu Vitocal 200-A ie jsou vyvinuty společností Viessmann a vyráběny v Evropě. Získáte tak bezpečné energetické řešení, na které se můžete kdykoli spolehnout – pro domov zcela bez starostí.



Funkčnost může být tak atraktivní: vynikající design

Vitocal 200-A ie již získal prestižní ocenění iF Design Award 2026. Porota ocenila zejména jasný, minimalistický tvarový jazyk a funkční design. Společnost Viessmann tak navazuje na známou designovou linii a poprvé ji kombinuje s novou inteligentní systémovou architekturou založenou na Viessmann One Base Intelligence. Výsledkem je dokonalé spojení elegantního vzhledu a systémové logiky připravené na budoucnost.

Vitocal 200-A intelligent energy v kostce:

- ✓ Přizpůsobené potřebám: výkonové varianty od 6 do 12 kW nabízejí široké spektrum použití
- ✓ Flexibilní: Ideální pro rodinné domy a malé bytové domy, pro novostavby i modernizace
- ✓ Úsporné: energetická třída A+++ (stupnice D až A+++) pro úsporný provoz
- ✓ Šetrné k životnímu prostředí: díky použití přírodního chladiva R290 s obzvláště nízkým hodnotou GWP100 0,02 (potenciál globálního oteplování)

Viessmann One Base Intelligence: Jeden základ. Mnoho možností. Dnes i v budoucnosti.



Otevřeno všemu, co přinese budoucnost: Viessmann One Base Intelligence propojuje všechny produkty do uceleného energetického systému – i v případě, že jsou jednotlivé komponenty doplňovány postupně.

Viessmann One Base Intelligence je digitální platforma, která propojuje všechna zařízení a elektronické aplikace do komplexního energetického řešení.

Budoucnost je tak zcela bez limitů. Rozšíření systému, další komponenty i digitální služby hladce integrujete do jednotné platformy Viessmann One Base Intelligence.



Otevřený systém pro požadavky dneška i zítřka

Viessmann One Base Intelligence je otevřený stávajícím i budoucím systémovým řešením. Jako inteligentní operační systém propojuje tato platforma jednotlivé produkty do flexibilního, rozšiřitelného energetického systému, který roste s požadavky a zůstává nadčasový. Do Viessmann One Base Intelligence lze hladce integrovat i stávající zařízení a produkty od jiných výrobců.



Bezpečnost v ceně: nepřetržitě v těch nejlepších rukou

Viessmann One Base Intelligence tvoří také základ pro optimální servis ze strany odborné firmy. Ta má energetický systém neustále pod dohledem a může případné nesrovnalosti opravit online. Tak lze reagovat včas a ušetřit si tak jednu či dvě návštěvy na místě.

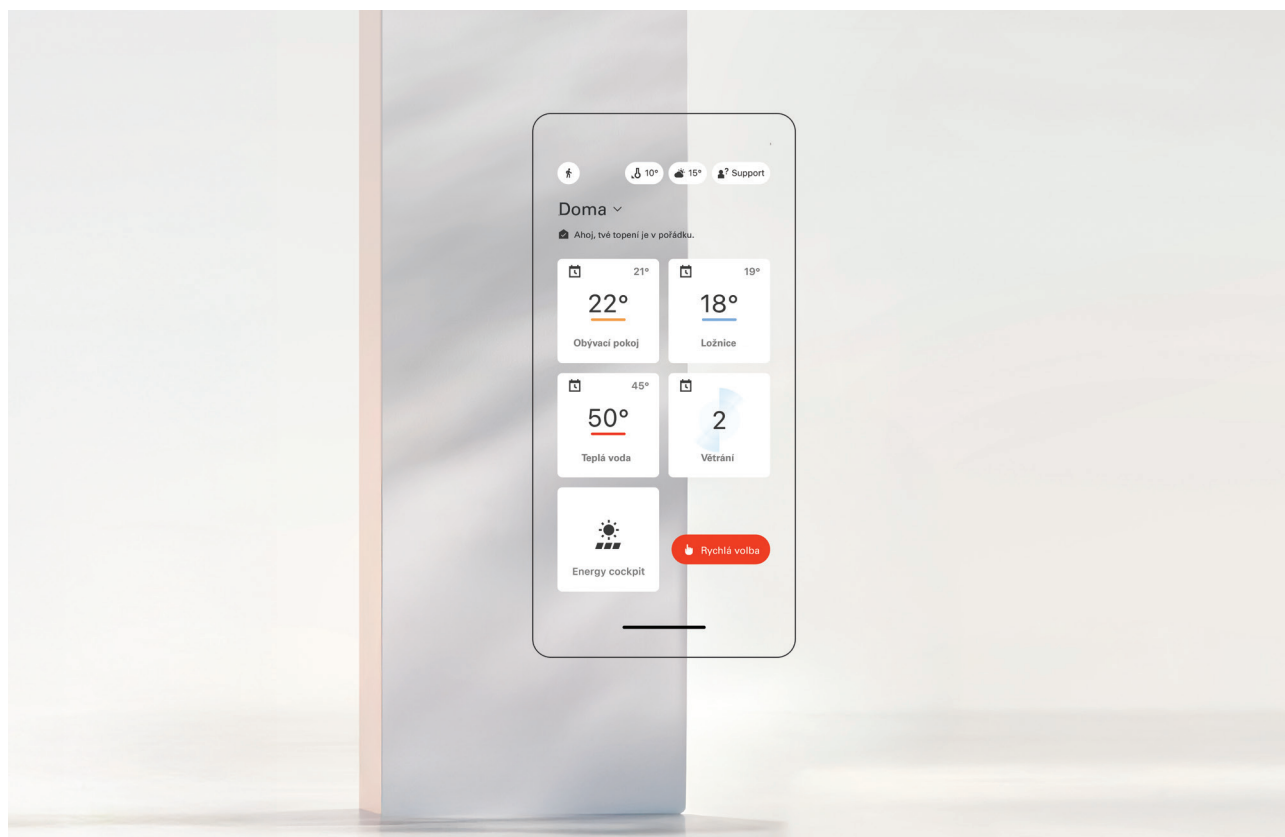


Od tepelného čerpadla k efektivnímu energetickému systému

Díky One Base Intelligence je Viessmann jediným výrobcem, který řídí výrobu tepla a elektřiny inteligentním způsobem prostřednictvím jedné jediné platformy. Tato součinnost zaručuje výrazně efektivnější provoz, protože komponenty mezi sebou komunikují, a vzájemně se tak optimalizují.

ONE BASE intelligence

Inteligentní energie. Jednoduché ovládání.



Intuitivní rozhraní aplikace ViCare vám poskytne dokonalý přehled o celém topném systému. Viessmann Energy Management se spolu s inteligentní regulací jednotlivých místností postará o vysoký komfort při nízké spotřebě energie.

Díky aplikaci ViCare a integrovanému systému Viessmann Energy Management se váš domov stane inteligentně propojeným energetickým systémem.

Zatímco ViCare zajišťuje transparentnost a orientaci, systém Energy Management se na pozadí stará o inteligentní optimalizaci. Vzniká tak energetický systém, který spolehlivě funguje nyní a zároveň jej lze flexibilně přizpůsobit budoucím požadavkům.



ViCare: Kompletní přehled, snadné ovládání, jedna aplikace pro vše

Bezplatná aplikace ViCare zjednodušuje ovládání vašeho energetického systému a umožňuje mít nad ním neustálou kontrolu. Propojuje tepelný komfort, energetickou účinnost a maximální bezpečnost.

- + **Jednoduché ovládání:** nastavení teploty v místnosti a teploty teplé vody pohodlně pomocí smartphonu nebo tabletu – kdykoli a odkudkoli.
- + **Informativní přehled:** o spotřebě energie a stavu zařízení pro cílenou optimalizaci provozu topení vytápění nebo chlazení.
- + **Intuitivní ovládání:** přehledně strukturované uživatelské rozhraní – použitelné bez technických znalostí.
- + **Větší komfort:** individuální časové programy pro vytápění/ chlazení, které se přizpůsobují každodennímu životu uživatelů.
- + **Uklidňující jistota:** monitorování v reálném čase, hlášení o stavu a upozornění na údržbu pro spolehlivý provoz zařízení.
- + **Propojení s ohledem na budoucnost:** Součást digitálního energetického systému s přímým propojením s odbornými partnery a vysokými standardy ochrany osobních údajů.



Viessmann Energy Management: inteligentní řízení, automatická optimalizace

Integrovaný systém Viessmann Energy Management zcela samostatně optimalizuje energetický systém a lze jej kdykoli ovládat prostřednictvím aplikace ViCare. Automaticky rozpoznává a reguluje toky energie, aby optimálně využíval dostupné zdroje. Elektřina, teplo a elektromobilita jsou vzájemně efektivně, transparentně a ekonomicky sladěny.

- + **Kompletní přehled:** Díky aplikaci ViCare máte přehled, kolik elektřiny se vyrobí, spotřebuje a ušetří – vidíte přesné zobrazení energetických toků v reálném čase.
- + **Vysoká účinnost:** Systém se učí ze zvyků uživatelů a směřuje energii tam, kde je právě potřeba.
- + **Předvídavé řízení:** Zohlednění předpovědi počasí pro co nejlepší využití dostupné sluneční energie.
- + **Nákladově efektivní využití:** Energie se využívá tehdy, když je obzvláště levná, například pro vytápění nebo nabíjení elektromobilu.
- + **Dynamické tarify elektřiny:** Máte možnost snadného zadání dynamického tarifu elektřiny v aplikaci ViCare za účelem snížení nákladů na elektřinu, aniž byste se museli vzdát pohodlí.



ViCare Smart Climate: úspora energie až 28 % díky inteligentní regulaci jednotlivých místností*

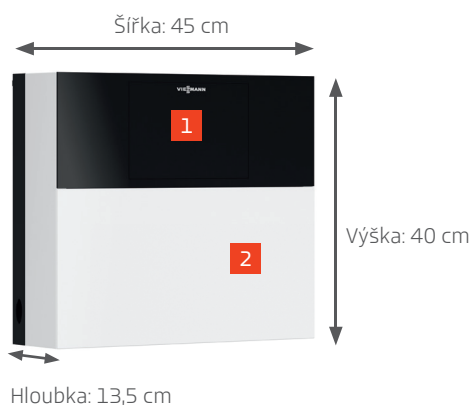
Chytrá regulace účinnosti: 5 termostaty ViCare pro radiátory a podlahové vytápění lze v každé místnosti individuálně nastavit požadovanou teplotu pro pohodlí. Regulaci přebírá systém automaticky, neustále se učí a sám se optimalizuje. K tomu termostaty zaznamenávají skutečnou potřebu tepla v jednotlivých místnostech a přizpůsobují tomu provoz topení. K tomu se využívá nejen profil pokojové teploty, ale současně se snižuje i potřebná teplota v přívodu (Intelligent Heat Control).

Výsledkem je výrazné snížení nákladů na vytápění díky cílenému využití energie a dlouhá životnost energetického systému – aniž by tím byl omezen komfort bydlení.



* Fraunhoferův institut pro stavební fyziku v roce 2022 zjistil, že pomocí inteligentních termostatů je možné dosáhnout úspor energie až 28 %. Při tom byl porovnáván provoz konvenčních a inteligentních termostatů za různých situací.

Kompaktní koncepce. Flexibilní konstrukce. Vhodné řešení pro nejmenší prostory



Vitocal 200-A ie

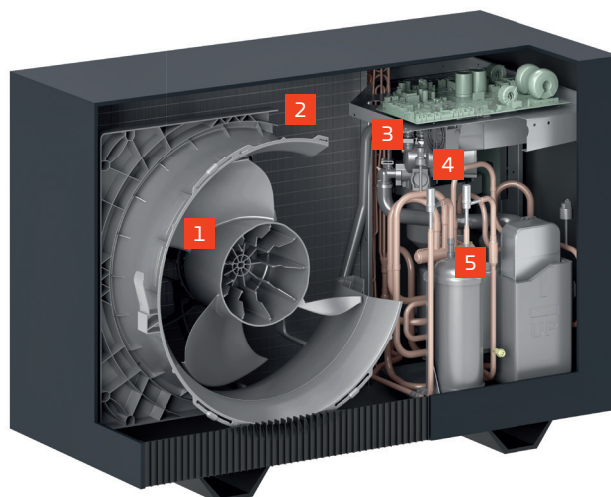
Vnitřní jednotka Controller ie

- 1 7palcový dotykový displej
- 2 Elektronická řídicí jednotka

Vitocal 200-A ie

Venkovní jednotka (výkon 6-8 kW)

- 1 Energeticky úsporný ventilátor
- 2 Výparník s vlnitými lamelami pro vysoce účinný zisk tepla
- 3 Bezpečnostní ventil
- 4 Vysoce účinné oběhové čerpadlo
- 5 Průtokový ohřívač vody



Chytrým přístupem vyniká také nové technické řešení vnitřní a venkovní jednotky. Aby se v domě plýtvalo co nejméně místem, je celá hydraulika s oběhovým čerpadlem a topným tělesem integrována do venkovní jednotky. Díky tomu s Vitocalem 200-A ie ušetříte místo. Jeho montáž je jednoduchá a umožňuje flexibilní instalaci – jak v novostavbách, tak při modernizaci. Další výhodou je fakt, že s pouhou jednou vnitřní jednotkou lze propojit i více venkovních jednotek do kaskády.

Viessmann nabízí vhodné řešení pro každý účel použití – k dispozici jsou totiž různé typy kompaktních jednotek podle konkrétních potřeb.



Vitocal 200-A intelligent energy: Chytrý vstup do systému

- ✓ **Kompaktní design:**
Flexibilní a snadná instalace s malými prostorovými nároky
- ✓ **Inteligentní:**
Učí se, roste s vámi, zůstává nadčasový
- ✓ **Snadné ovládání:**
Ovládání pomocí jediné aplikace s intuitivní logikou
- ✓ **Otevřený systém:**
Integrace stávajících zařízení, produktů jiných výrobců nebo vstup do systému Viessmann
- ✓ **Vysoká účinnost:**
Optimalizace toků energie pro mimořádně úsporné vytápění a chlazení
- ✓ **Spolehlivý provoz:**
Specializovaná firma má pro optimální servis a provoz energetický systém neustále pod dohledem
- ✓ **Vynikající poměr ceny a výkonu:**
Špičková technologie Viessmann nyní i v základní kategorii



Patrick Schwalm, produktový manažer Vitocal 200-A ie

„S modelem Vitocal 200-A ie umožňujeme obzvláště snadný a flexibilní vstup do světa systémů Viessmann. Získáte tak ucelené řešení, jehož přínos přesahuje výkon jednotlivých produktů.“

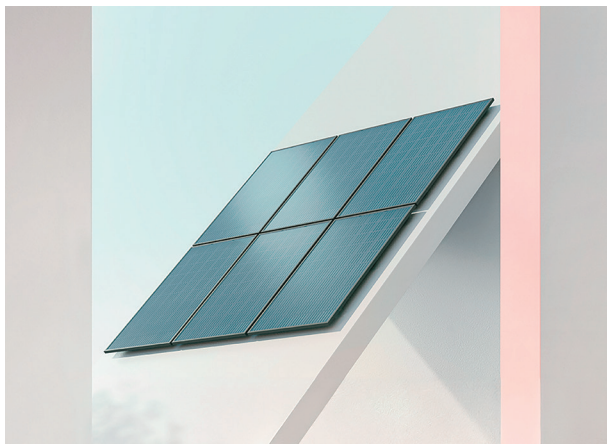
Od tepelného čerpadla po kompletní energetický systém



Ať už se jedná o modernizaci nebo novostavbu: Viessmann nabízí díky svému širokému portfoliu vhodný systém pro každou potřebu – i postupně, přesně tak, jak to vyhovuje.

Nové tepelné čerpadlo Vitocal 200-A je představuje chytrý vstup do světa systémů Viessmann a tím i k možnosti získávání tepla a elektřiny z obnovitelných zdrojů. V souladu s budoucími individuálními požadavky lze čerpadlo krok za krokem doplňovat:

- + fotovoltaickou instalací pro vlastní výrobu elektřiny,
- + akumulátorem elektřiny, který ukládá přebytečnou elektřinu pro pozdější využití,
- + nabíjecí stanici pro elektromobil,
- + stávající fotovoltaickou elektrárnou.



Fotovoltaické moduly Vitovolt 300-DG

Fotovoltaické systémy snižují vlastní náklady na elektřinu, a tím i závislost na dodavateli energie. Moduly Vitovolt 300-DG od společnosti Viessmann přesvědčí vysokým výkonem a odolností. Se zárukou až na 30 let nabízí Viessmann dlouhodobě bezpečnou investici.

Systém akumulace elektřiny

Regulátor umožňuje integraci bateriových úložišť pro ukládání vlastní elektřiny z fotovoltaiky, a to včetně systémů od výrobců třetích stran.



Nabíjecí stanice Viessmann

Orientovaná na budoucnost, bezpečná a inteligentní: Nabíjecí stanice Viessmann lze snadno a rychle integrovat do energetického systému. Tak lze elektřinu vyrobenou fotovoltaickým systémem využít k pohodlnému nabíjení elektromobilu přímo doma. Navíc lze v inteligentním režimu nabíjení využít volitelné dynamické tarify za elektřinu k optimalizaci nákladů.

Tepelná čerpadla vzduch/voda

VITOCAL 200-A intelligent energy

Technické údaje

Typ		06	08	10	12
Technické údaje pro vytápění podle normy ČSN EN 14511					
Jmenovitý tepelný výkon (A-7/W35)	kW	5,46	6,80	8,7	9,7
Jmenovitý tepelný výkon (A-7/W55)	kW	5,2	7,0	8,4	9,4
Třída energetické účinnosti podle nařízení EU č. 813/2013					
Vytápění za průměrných klimatických podmínek					
- Nízkoteplotní použití (W35) (D až A+++)		A+++	A+++	A+++	A+++
- Nízkoteplotní aplikace (W55) (D až A+++)		A+++	A+++	A+++	A+++
Topná voda (sekundární okruh)					
Max. teplota v přívodu (až do 5 °C)	°C	75	75	75	75
Max. teplota v přívodu (A-10 až do -10 °C)	°C	70	70	70	70
Akustický výkon při jmenovitém tepelném výkonu					
Měření součtové hladiny přenosového hluku podle norem ČSN EN 12102-1:2023 a ČSN EN ISO 3744:2011 v bodě C směrnice ErP podle normy ČSN EN 14825 s provozními podmínkami A7/W55					
- ErP	dB (A)	48	53	54	55
- Max.	dB (A)	56	59	61	61
- Provoz s redukcí hluku, stupeň 2	dB (A)	54	56	56	56
Rozměry venkovní jednotky					
Celková hloubka	mm	530	530	530	530
Celková šířka	mm	1140	1140	1140	1140
Celková výška	mm	809	809	1009	1009
Celková hmotnost	kg	93	93	118	118

Vlastnosti produktu:

- Tepelná čerpadla vzduch/voda v monoblokovém provedení
- Pro vytápění, chlazení a ohřev vody
- Maximální teplota topné vody v topných systémech: 70 °C (při venkovní teplotě do -10 °C)
- Různé kombinace venkovních a vnitřních jednotek s integrovanou hydraulikou, integrovaným zásobníkovým ohřevačem vody nebo regulátorem pro řízení systému
- Vnitřní jednotky s 7palcovým barevným displejem



Vnitřní jednotka
Controller ie.



Venkovní jednotka
Vitocal 200-A ie
(výkon 6-8 kW).



Venkovní jednotka
Vitocal 200-A ie
(výkon 10-12 kW).

Viessmann, spol. s r.o.

Plzeňská 189

252 19 Chrášťany

tel.: 257 090 900

www.viessmann.cz

A Carrier Company

9444 996 CZ 06/2026

Obsah je chráněn autorskými právy.

Kopírování a jakékoliv jiné využití pouze s předěšlým souhlasem.

Některé fotografie, technické parametry, jakož i další údaje mohou být pouze ilustrativní či neaktuální.

Technické změny vyhrazeny.

© 2026 Carrier. Veškerá práva vyhrazena.

Váš specializovaný partner