

Zobrazit online: <https://www.luftbude.cz/dezentrale-lueftungsanlage/inventer/inventer-iv14-zero-kompletni-sada-1001-0185-lb10006/>

Inventer Bytové větrání iV14 Zero Kompletní sada

Energeticky účinné pro optimální vnitřní klima a účinnou ochranu proti plísním



Č. zboží	LB10006
Č. výrobce	1001-0185
Výrobce	Inventer

18 982,76 Kč

Ceny včetně DPH, plus zasilatelské náklady · Cena v okamžiku vytvoření
(1. 11. 2026), změny vyhrazeny

Popis

Inventer iV14 Zero Komplettsset - Efektivní ventilace pro vaši domácnost

Pro vždy svěží a zdravé vnitřní klima s Inventer iV14 Zero Komplettsset - Zvyšte svůj komfort.

Inventer iV14 Zero Komplettsset nabízí moderní řešení pro efektivní ventilaci obytných prostor. Zajišťuje nepřetržitou výměnu vzduchu, která odvádí špatný vzduch a vlhkost, aby se zabránilo tvorbě plísní a zatuchlým pachům. Zažijte zlepšené vnitřní klima a větší pohodlí ve svém domově s touto spolehlivou ventilační jednotkou.

Vaše výhody v přehledu:

- **Optimální kvalita vnitřního vzduchu:** Zajišťuje neustálou výměnu spotřebovaného vzduchu za čerstvý, což zvyšuje pocit pohody.
- **Snadná integrace:** Navrženo pro jednoduchou instalaci a bezproblémově zapadá do stávajících konceptů bydlení.
- **Udržitelný provoz:** Vyvinuto pro efektivní využití, které může přispět ke snížení spotřeby energie.
- **Dlouhá životnost a spolehlivost:** Vyrobeno z vysoce kvalitních materiálů pro dlouhou životnost a trvalý výkon.

Výrobce & kvalita

Inventer iV14 Zero Komplettsset pochází od renomovaného výrobce, který je známý svými vysokými standardy kvality a inovativními ventilačními systémy. Těžíte z německého inženýrství a produktů, které jsou navrženy pro dlouhou životnost a spolehlivou funkci.

Rozhodněte se nyní pro Inventer iV14 Zero Komplettsset a užívejte si svěží, zdravý vzduch ve svých místnostech. Objevte výhody inteligentní ventilace, která vylepší váš domov a udržitelným způsobem zvýší vaši pohodu. Pro individuální poradenství nás neváhejte kontaktovat.

Dodání

Přípravná sada:

Přípravná sada se skládá z krytu Flex Zero chránícího před povětrnostními vlivy a nástěnného pouzdra. Pokud nechcete technologii iV14 Zero dodávat na staveniště ve fázi hrubé stavby nové budovy, rozdělte ji na přípravnou a dokončovací sadu.

Dokončovací sada:

Dokončovací sada je nutná, pokud byla objednána předchozí přípravná sada a stěnové pouzdro včetně vnějšího krytu již bylo nainstalováno. Tato sada obsahuje všechny zbývající součásti větrací jednotky: zásuvný výměník tepla a vnitřní kryt Flair Zero.

Kompletní sada:

Kompletní sada se skládá ze všech potřebných součástí pro dokončení instalace výrobku (poznámka: součástí balení není ovladač). Součástí jsou: Kryt Flex Zero chránící před povětrnostními vlivy, nástěnné pouzdro, tepelná akumulární vložka a vnitřní kryt Flair Zero.

Proč je možné vybrat potrubí pro kompletní sadu? U novostaveb může mít někdy smysl použít stěnový instalační systém Simplex. Zde je větrací trubka již dodávána jako součást stěnového instalačního bloku, takže při objednávce systému Inventer Zero nepotřebujete další trubku. Pouze v těchto případech se doporučuje neobjednávat větrací potrubí samostatně, abyste měli možnost si potrubí v poptávce nevybrat. U rekonstrukcí a novostaveb bez instalačního systému Simplex na stěnu důrazně doporučujeme objednat kompletní systém včetně větracího potrubí.

Důležité: Pro provedení instalace a používání ventilační jednotky je nutné zakoupit řídicí jednotku a instalační kabel.



Technické údaje

Montáž	Vnější stěna (vodorovná)
Průměr trubky [mm]	200
Průměr otvoru pro jádro [mm]	225
Minimální tloušťka stěny [mm]	255
Maximální tloušťka stěny [mm]	460, v případě odchylek si prosím objednejte prodlužovací trubku dodatečně nebo kontaktujte konzultanta.
Objemový průtok vzduchu [m³/h]	8,5 - 29
Max. objemový průtok odsávaného vzduchu [m³/h]	59
Hodnoty zvuku (vlastní zvuk) [dB(A)]	10 - 31
Standardní rozdíl hladin zvuku (průchozí zvuk) [dB]	48
Míra využití tepla [%]	87
Vstupní napětí [V]	230
Přípustná provozní teplota [°C]	-20 - +50
Velikost vnější kapoty [mm]	279 x 315 x 88 (š x v x h)
Velikost vnitřního krytu [mm]	258 x 258 x 38 (š x v x h)
Třída ochrany	20
Energetická třída	>A - A+
Schválení DIBt	Z-51.3-452

Montážní návod

Důležité: Pro provedení instalace a používání ventilační jednotky je třeba samostatně zakoupit podomítkovou krabici, řídicí jednotku a instalační kabel.

Nejprve určete správnou instalační polohu větrací jednotky ve vnější stěně:

- Minimální vzdálenost od stropu: 450 mm
- Minimální vzdálenost od podlahy: 1000 mm
- Minimální vzdálenost od jiných objektů, např. dveří a oken: 250 mm
- Minimální vzdálenost mezi dvěma zařízeními: 1500 mm horizontálně a vertikálně, 1500 mm diagonálně.

(Všechny rozměry uprostřed otvoru pro jádro)

Montáž decentralizovaných ventilátorů

1. Vytvoření otvoru ve zdi pomocí

- prefabrikovaný instalační blok, který se používá jako zdicí blok ve fázi hrubé stavby.

2. Vyrovnání Zkrácení montážní trubky

Zajistěte, aby byla vnitřní strana v jedné rovině (na vnější straně je přesah cca 1 cm)

3. Upevněte a vypěňte instalační trubku

Doporučujeme dobře pěnu nebo montážní pěnu 2K.

4. Instalace vnějšího krytu na fasádu z vnější strany

5. Pokládání elektrického vedení

- Položte napájecí kabel 230 V ke každému ventilátoru.

6. Vložení jednotky ventilátoru a výměníku tepla do montážní trubky

Volitelně: Vložení zvukově izolačního prvku

7. Montáž vnitřního panelu

Upozornění: Tento seznam a hodnoty představují stručný přehled instalačních kroků. Při objednání větracích jednotek obdržíte komplexní montážní a ilustrovaný návod, který zajistí bezproblémovou instalaci. Všem zákazníkům a jejich řemeslníkům také poskytujeme telefonickou podporu v krátké době během instalace. Další informace o [Instalace decentralizovaných větracích jednotek](#) najdete v našem průvodci. Zapojení by měli provádět pouze vyškolení odborníci.

Ke stažení

- [Návod k montáži iV14 Zero](#)
- [Produktový list iV14 Zero](#)
- [Informační list iV14 Zero](#)
- [Schválení DIBt iV14 Zero](#)
- [Energetický štítek iV14 Zero](#)
- [Prohlášení o shodě](#)

Obrázkový průvodce:

- [Čištění iV14 Zero](#)
- [Kapuce Flex Zero s ochranou proti povětrnostním vlivům](#)
- [Sada pro upgrade iV14 Zero](#)
- [Informační list o zvukové izolaci Inventer](#)
- [Funkce & amp; Údržba](#)
- [Příručka pro plánování](#)
-
-

Časté dotazy

Co potřebuji k uvedení zařízení do provozu?

Kromě zařízení budete potřebovat řídicí jednotku (Purep4), ovládací a napájecí kabely a krabici pro zapuštěnou montáž.

Jak mám zařízení propojit?

Přístroje jsou připojeny k příslušné řídicí jednotce pomocí hvězdicové kabeláže (od řídicí jednotky ke každému jednotlivému řízenému ventilátoru). To vyžaduje napájecí kabel 230 V k řídicí jednotce a signální kabel Y2x2x0,8Lg od řídicí jednotky ke každému ventilátoru.

Má spotřebič nárok na dotaci KFW?

V domech s účinností 40 a 55 jsou stále způsobilé pro dotace, ale míra rekuperace tepla musí být 80 %, musí být zajištěno jmenovité větrání v souladu s normou DIN 1946-6 a musí být navržena celá obytná jednotka.

Mohu prodloužit nástěnnou objímku?

To je možné. Délka potrubí by však neměla přesáhnout maximální délku 3 metry.

Mohu iV14 Zero instalovat také do stropu?

Z důvodu tvorby kondenzátu ve výměníku tepla musí být spotřebič vždy instalován vodorovně se sklonem 2° směrem ven.