

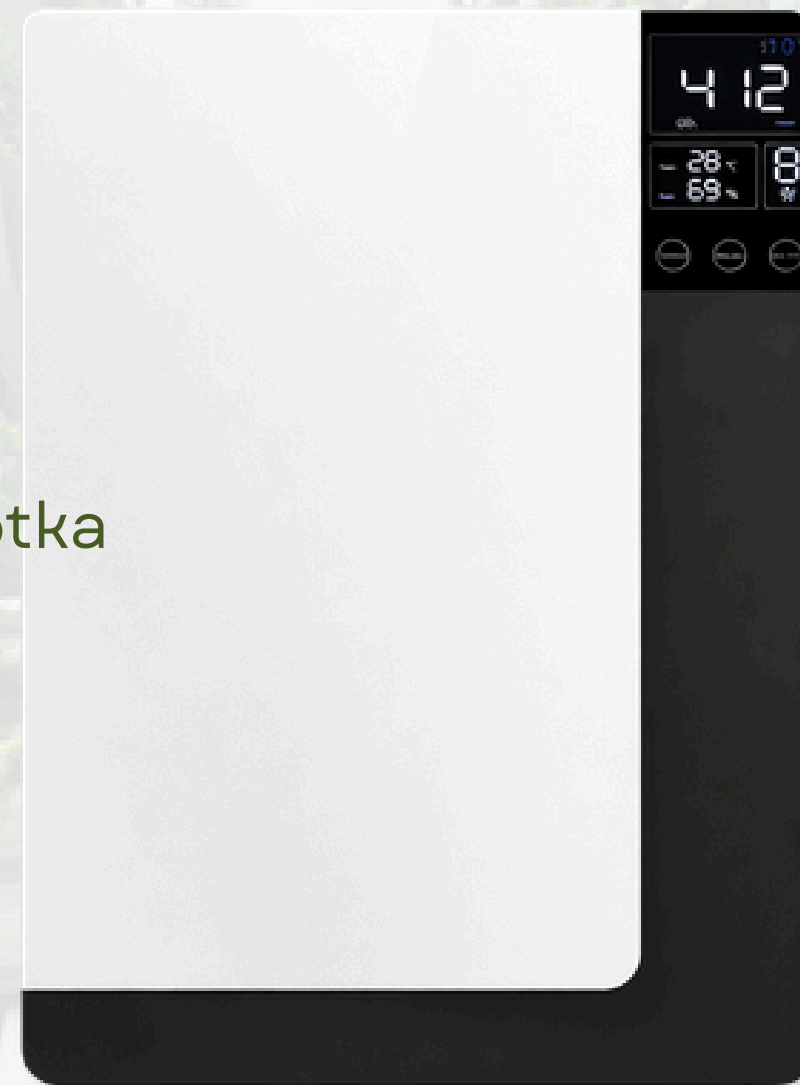
CHYTRÝ VZDUCH

Nástěnná rekuperační jednotka



www.csenergo.com

info@csenergo.com



- Vícenásobná HEPA filtrace s účinností až 99 %
- Vysoce účinné ventilátory s DC motory
- Filtrace přiváděného i odváděného vzduchu

- Dálkové ovládání
- Vysoce účinná rekuperace tepla i vlhkosti
- Monitoring koncentrace CO₂
- Mírný přetlak v interiéru
- Snadná a rychlá instalace

- Režimy intenzivního čištění
- Low / Medium / High
- Rychlé hloubkové čištění vzduchu po dobu 30 minut
- Volitelné režimy Manuální / Automatický / Časovač



Pro zajištění dostatečného přívodu čerstvého vzduchu se při provozu v režimu „Auto“ po určité době automaticky zvýší rychlost ventilátoru. Po 5-10 minutách se jednotka vrátí na původní rychlost.

info@csenergo.com

Křížový protiproudý výměník tepla

Vysoce účinný výměník umožňuje přenos tepla mezi odváděným a přiváděným vzduchem bez jejich smíchání.



Letní provoz / Zimní provoz

- Přiváděný a odváděný vzduch jsou odděleny
- Teplo je přenášeno přes vysoce účinný výměník
- Minimalizace tepelných ztrát
- Stabilní teplota přiváděného čerstvého vzduchu

Princip fungování:

- Odpadní vzduch předává teplo čerstvému venkovnímu vzduchu
- V zimě se studený venkovní vzduch předehřívá
- V létě se omezuje přehřívání interiéru

TECHNICKÁ SPECIFIKACE



Model: CSE-B150-1A1F

Průtok vzduchu: 150 m³/h

Filtrace: HEPA – účinnost 99 %

Rychlosti: 8 (DC motor)

Příkon: 35 W

Teplotní účinnost: 82 %

Hlučnost: 23–36 dB(A)

Ovládání: Dotykový panel / dálkové ovládání

Zobrazení: CO₂ / teplota / relativní vlhkost

Provozní režimy: Manuální / Auto / Časovač

Doporučená plocha: 20–45 m²

Rozměry: 450 × 155 × 660 mm

Hmotnost: 10 kg

CHYTRÝ VZDUCH

construct energo s.r.o.

Rybná 716/24, Praha 1, 110 00

IČ:29116473, DIČ:CZ29116473

tel. +420 724 355 056

info@csenergo.com



- ✓ Tichý, úsporný provoz
- ✓ Nízká spotřeba energie
- ✓ HEPA filtrace & CO₂



- ✓ Čerstvý vzduch bez ztrát
- ✓ Minimální stavební zásahy
- ✓ Inteligentní ovládání