

Flatmaster 2000 L

- **Velmi jednoduché řešení pro větrání celého domu**
- **Ideální pro byty a sociální bydlení**

Řada Flatmaster poskytuje celkové domácí větrání pomocí principu pozitivní vstupní ventilace, kterou zavádí čerstvý filtrovaný vzduch do domu kontinuální rychlostí, čímž podporuje proudění vzduchu zevnitř ven. Pro domácnosti bez podkrovní je produkt Flatmaster kompaktní a lze namontovat na výhodném místě jako je komora nebo chodba.

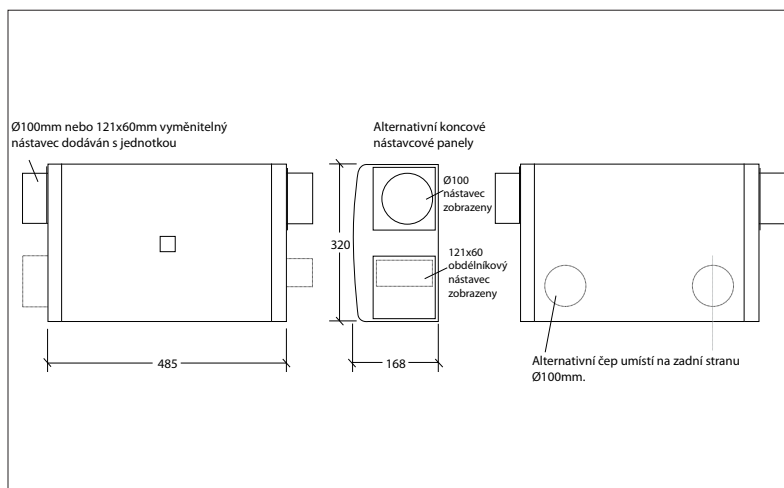
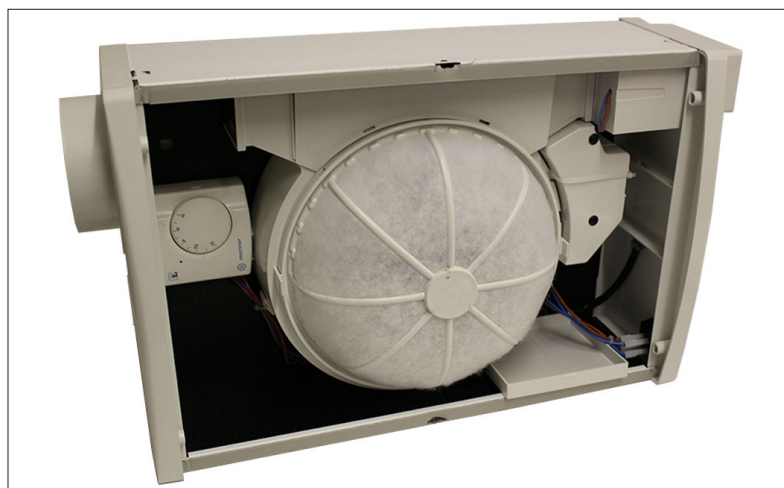
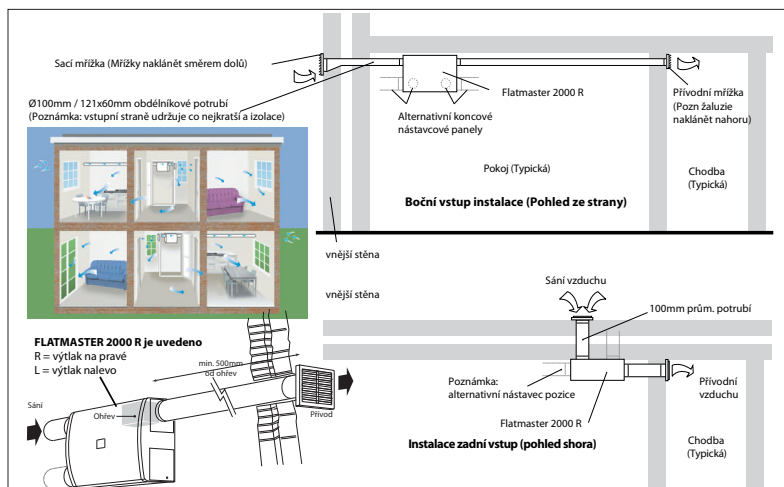
Po instalaci se proud vzduchu může nastavit tak, aby vyhovoval velikosti domu a je-li to nutné, tak i jak reaguje na změny teploty uvnitř.

Přístroj je navržen tak, aby čerstvý vzduch z venkovního prostoru se filtroval a případně i ohřál (pokud je systém vybaven ohříváčem) a pak ho dopravil do centrální chodby přes systém potrubí dodávané montážní firmou. Interní výstup vzduchu přes přívodní mřížku je obvykle instalován ve vysoké úrovni v centrální poloze uvnitř chodby, ačkoli vypouštění vzduchu po celé délce chodby (od vchodových dveří) by také mělo být přijatelné. Instalace systému může být zvýhodněna např. umístěním výstupní mřížky nad radiátorem.

Aby se snížilo riziko kondenzace čerstvého vzduchu, mělo by potrubí být izolováno a pokud je to možné, tak i přístroj uzavřít.

Upozornění: Podtlakové větrání není vhodné pro prostory s otevřenými spalovacími spotřebiči.

Jediná nutná údržba je odstranění a čištění filtru každých 12 měsíců až 2 roky. (Filtr může být také vysáván).



Flatmaster 2000 L

Max. množství vzduchu: 72 / 59 / 43 m³/h při 0 Pa

Elektrické napětí: 1x230 V

Výkon motoru(ů): 9,2 / 5,5 / 3W

Stupně rychlostí: 3

Topení: 0,3 kW

Hladina hluku: 29 / 23 / 13 dB(A) Lpa 3m

Filtry: G3

Váha: 6 kg

Připojení: Ø100mm nebo 121mm x 60mm

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2016 se nevztahuje (NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 dle Článek 1 bod 2. b)

SEC, vypočtená pro průměrné klimatické podmínky (Chladné / Průměrné / Teplé): -25,8 / -9,4 / -0,1 kWh/(m².a)

Deklarovaná typologie: RVU Jednosměrná

Typ pohonu: Vícerychlostní

Typ systému zpětného získávání tepla: Žádný

Elektrický příkon pohonu ventilátoru včetně zařízení pro ovládání motoru při maximálním průtoku: 36W

Hladina akustického výkonu Lwa vyzařovaného skříní: 49 dB(A)

Referenční průtok: 0,014 m³/s

Referenční tlakový rozdíl: 50 Pa

SPI: 0,246 W/(m³/h)

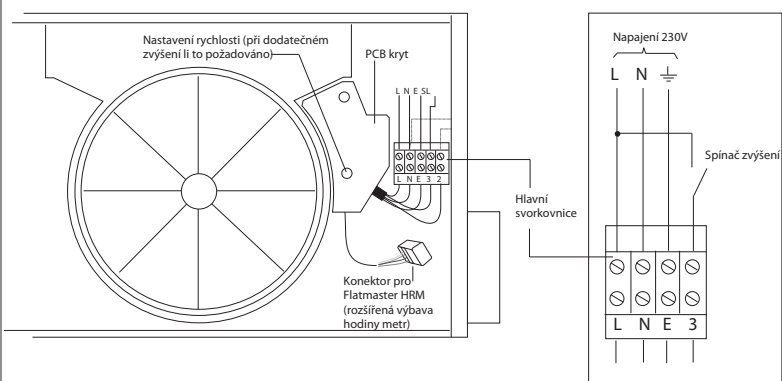
Řízení větrání [CTRL]: 1

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 5 / -

Další: radiální, potrubní, dohřev, filtr, vícerychlostní

Příslušenství:-

PVC104LR:- Flatmaster příslušenství: Mřížka



Flatmaster 2000 R

- **Velmi jednoduché řešení pro větrání celého domu**
- **Ideální pro byty a sociální bydlení**

Řada Flatmaster poskytuje celkové domácí větrání pomocí principu pozitivní vstupní ventilace, kterou zavádí čerstvý filtrovaný vzduch do domu kontinuální rychlostí, čímž podporuje proudění vzduchu zevnitř ven. Pro domácnosti bez podkrovní je produkt Flatmaster kompaktní a lze namontovat na výhodném místě jako je komora nebo chodba.

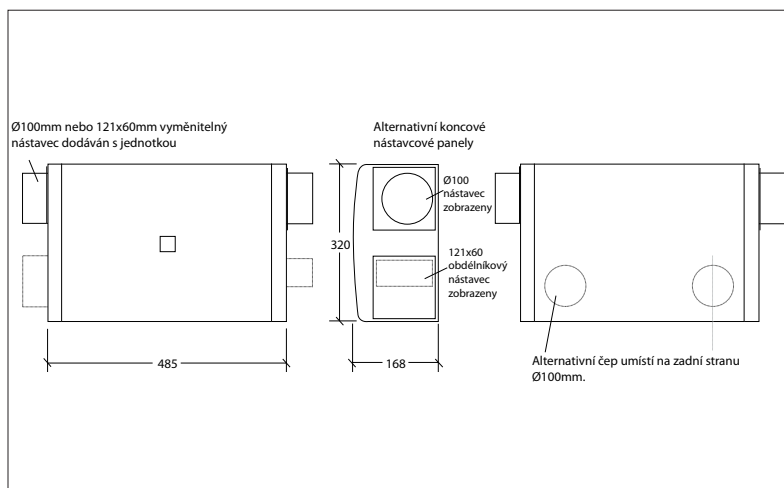
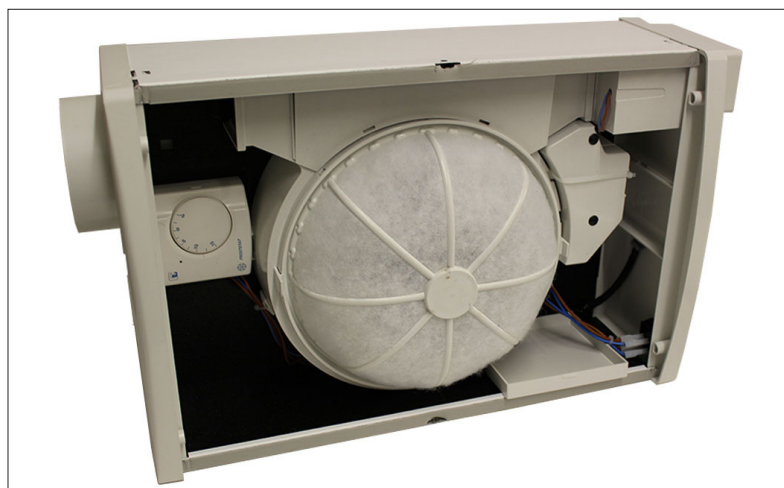
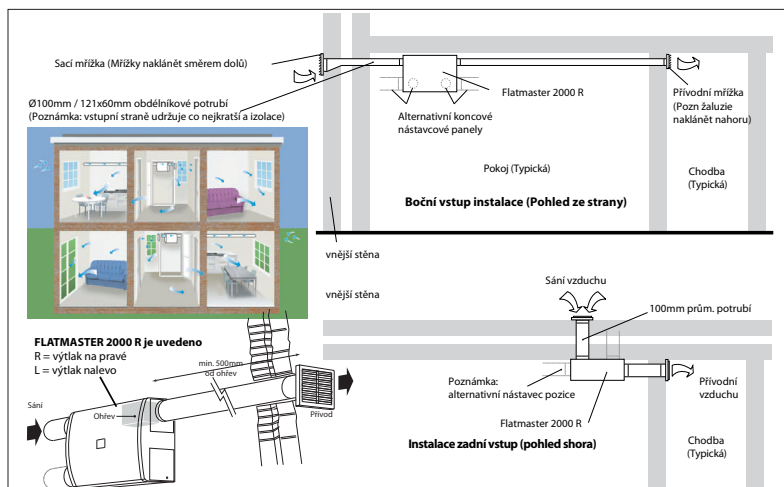
Po instalaci se proud vzduchu může nastavit tak, aby vyhovoval velikosti domu a je-li to nutné, tak i jak reaguje na změny teploty uvnitř.

Přístroj je navržen tak, aby čerstvý vzduch z venkovního prostoru se filtroval a případně i ohřál (pokud je systém vybaven ohříváčem) a pak ho dopravil do centrální chodby přes systém potrubí dodávané montážní firmou. Interní výstup vzduchu přes přívodní mřížku je obvykle instalován ve vysoké úrovni v centrální poloze uvnitř chodby, ačkoli vypouštění vzduchu po celé délce chodby (od vchodových dveří) by také mělo být přijatelné. Instalace systému může být zvýhodněna např. umístěním výstupní mřížky nad radiátorem.

Aby se snížilo riziko kondenzace čerstvého vzduchu, mělo by potrubí být izolováno a pokud je to možné, tak i přístroj uzavřít.

Upozornění: Podtlakové větrání není vhodné pro prostory s otevřenými spalovacími spotřebiči.

Jediná nutná údržba je odstranění a čištění filtru každých 12 měsíců až 2 roky. (Filtr může být také vysáván).



Flatmaster 2000 R

Max. množství vzduchu: 72 / 59 / 43 m³/h při 0 Pa

Elektrické napětí: 1x230 V

Výkon motoru(ů): 9,2 / 5,5 / 3W

Stupně rychlostí: 3

Topení: 0,3 kW

Hladina hluku: 29 / 23 / 13 dB(A) Lpa 3m

Filtry: G3

Váha: 6 kg

Připojení: Ø100mm nebo 121mm x 60mm

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 ErP2016 se nevztahuje (NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1253/2014 dle Článek 1 bod 2. b)

SEC, vypočtená pro průměrné klimatické podmínky (Chladné / Průměrné / Teplé): -25,8 / -9,4 / -0,1 kWh/(m².a)

Deklarovaná typologie: RVU Jednosměrná

Typ pohonu: Vícerychlostní

Typ systému zpětného získávání tepla: Žádný

Elektrický příkon pohonu ventilátoru včetně zařízení pro ovládání motoru při maximálním průtoku: 36W

Hladina akustického výkonu Lwa vyzařovaného skříní: 49 dB(A)

Referenční průtok: 0,014 m³/s

Referenční tlakový rozdíl: 50 Pa

SPI: 0,246 W/(m³/h)

Řízení větrání [CTRL]: 1

Deklarovaná maximální vnější netěsnost (%) / deklarovaná maximální vnitřní netěsnost (%): 5 / -

Další: radiální, potrubní, dohřev, filtr, vícerychlostní

Příslušenství:-

PVC104LR:- Flatmaster příslušenství: Mřížka

