

PRANA 250

▼ Přítok vzduchu ▲ Odsávání vzduchu

Účinnost, % | Spotřeba elektřiny, W

max 650
min 80

610
80

74-51

20-120



PRANA 340A

▼ Přítok vzduchu ▲ Odsávání vzduchu

Účinnost, % | Spotřeba elektřiny, W

max 540
min 50

520
50

78-54

30-110



PRANA 340S

▼ Přítok vzduchu ▲ Odsávání vzduchu

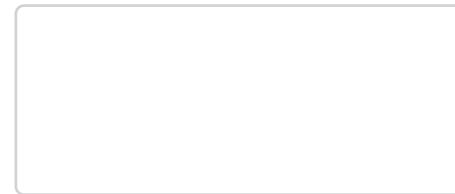
Účinnost, % | Spotřeba elektřiny, W

max 1100
min 110

1020
110

78-48

80-310



Distribuce v ČR
TRADEMIX s.r.o
tel.+420 733 262 262
www.pranacz.cz

Větrání
s uchováním
tepla



Průmyslová řada



www.pranacz.cz



Průmyslové větrání
se zachováním tepla



Měděný výměník tepla



Účinnost až 78 %



Přírodní čerstvý vzduch v místnosti.
Normalizace mikroklima.



Snadné ovládání pomocí
dálkového ovládání nebo aplikace
ve vašem smartphonu



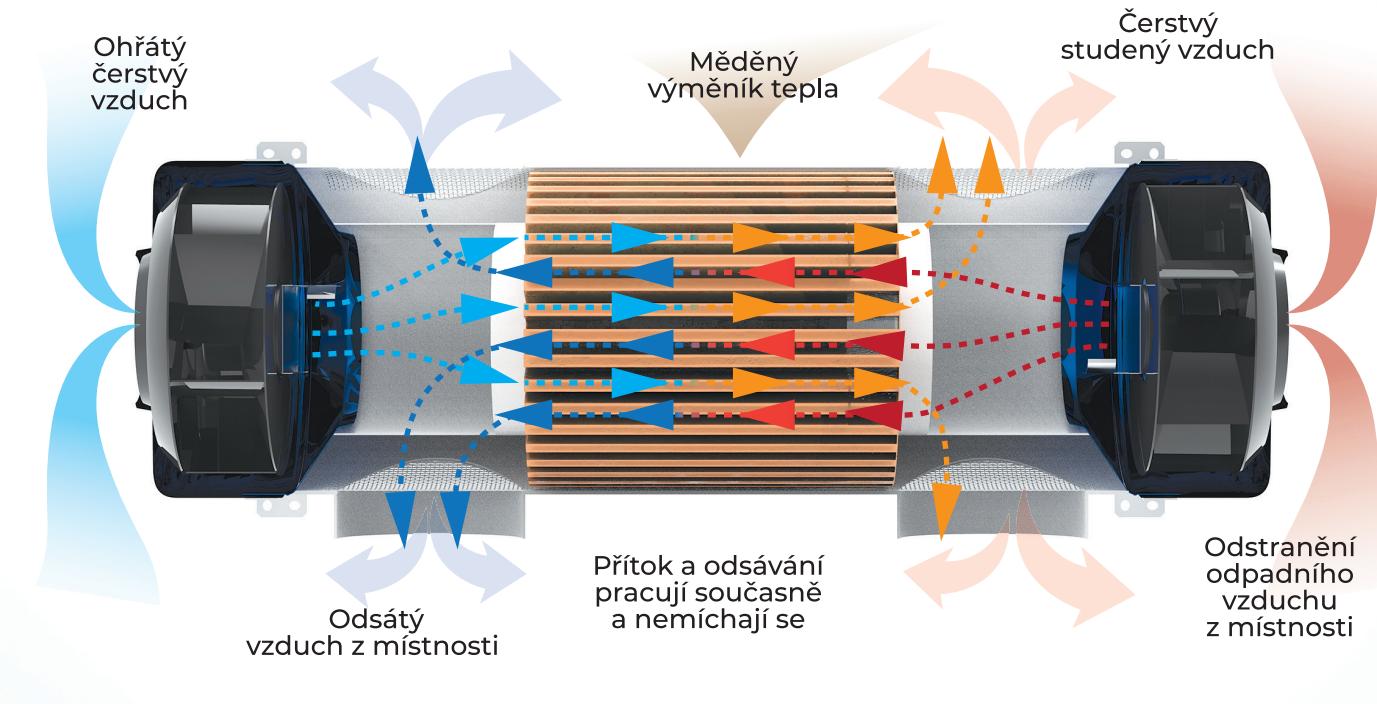
Kompaktní velikost



Úspora energie díky
rekuperaci tepla



Bezpečný provoz (24 V)



Účel

Centrální ventilační systémy PRANA jsou navrženy tak, aby vytvářely a udržovaly příjemné mikroklima v místnostech jakéhokoli technologického (zejména speciálního) účelu: školy a školky, kanceláře, nemocnice, pohostinská zařízení, tělocvičny a bazény, nákupní a zábavní komplexy, výrobní prostory atd.

Výměník tepla zajišťuje řízenou výměnu vzduchu s minimalizováním tepelných ztrát při dodání čerstvého venkovního vzduchu, eliminuje odpady s vysokým obsahem CO₂ bez otevírání oken, plýtvání energií a narušení technologických procesů.

Systém umožňuje normalizovat úroveň vlhkosti v místnosti, aby se zabránilo vývoji plísni, zamrzání a orosení oken v místnosti.

Jak funguje rekuperátor?

Průmyslový ventilační systém PRANA je monoblok s vysoce účinným protiproudým měděným výměníkem tepla. Odsávaný teplý odpadní vzduch procházející měděným tepelným výměníkem přenáší své тепло na čerstvý vzduch proudící z venku, což zajišťuje vysokou energetickou účinnost systému v každém ročním období.

Možnost vybavení systému ventilačními kanály a příslušenstvím (filtry, odvlhčovače, zvlhčovače vzduchu, topné a chladicí moduly) umožňuje zajistit nezbytné mikroklima téměř v každé místnosti.

Rekuperátory PRANA průmyslového typu lze použít jako samostatný decentralizovaný ventilační systém.