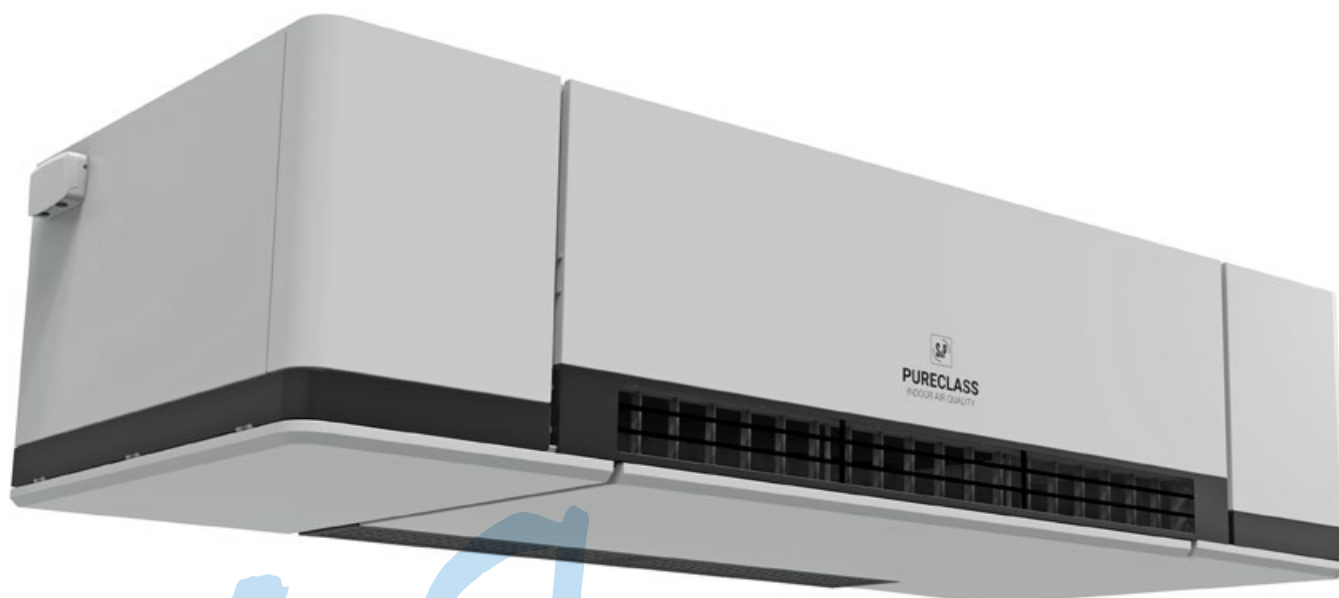


# PURECLASS 800

Větrací  
jednotka  
s rekuperací  
tepla

Rekuperační jednotky  
určené pro větrání  
školních tříd, kanceláří,  
hotelových prostor a pod.



*fresh*



### **Všichni dýcháme, vše spolu souvisí.**

Nedostatečné větrání spolu s větší koncentrací osob má za následek vyšší koncentraci oxidu uhličitého a dalších škodlivin, jejichž důsledkem bývají respirační potíže, ztráta soustředění i výkonnosti.

Řešení? Máte ho před očima. Jsme architekti i lékaři vnitřního prostředí budov. Navrhujeme a vyrábíme inovativní, energeticky udržitelné větrací systémy, které ve školách, kancelářích, hotelech a jiných komerčních prostorách umožní efektivní rekuperaci vzduchu.

Pro zdraví a psychickou pohodu vás i těch nejmenších uděláme maximum. A předem děkujeme za důvěru.



### **Ovladač ETD**

5palcový dotykový ovladač  
(ovládání až pěti jednotek)



## **PURECLASS 800 CL**

**DECENTRÁLNÍ  
ŠKOLNÍ  
REKUPERAČNÍ  
JEDNOTKA**

**Nejdůležitější v životě  
je to, co nevidíme:  
čistý a čerstvý vzduch.**

Možná vás přestane bolet hlava. Možná děti ve třídě začnou být mnohem více soustředěné a některé přestanou trápit alergie. I takové zázraky dokáže nucené větrání se zpětným získáním tepla.

# Ideální mikroklima nejen pro školáky a učitele.

PURECLASS 800CL zajistí průtok vzduchu v objemu až 1 000 m<sup>3</sup>/hod. Obsahuje filtry na sání G4+F7, na odvodu M5, dále protiproudý rekuperační výměník s obtokem a integrované čerpadlo pro odvod kondenzátu.

Praktický benefit: odpadá nutnost použití pachového sifonu.

Určitě také oceníte i jednoduchou údržbu a obsluhu (ovládání až pěti jednotek jedním 5palcovým dotykovým ovladačem ETD).



## Hliníkový výměník tepla

Vysoce účinný výměník tepla (až 92 %).



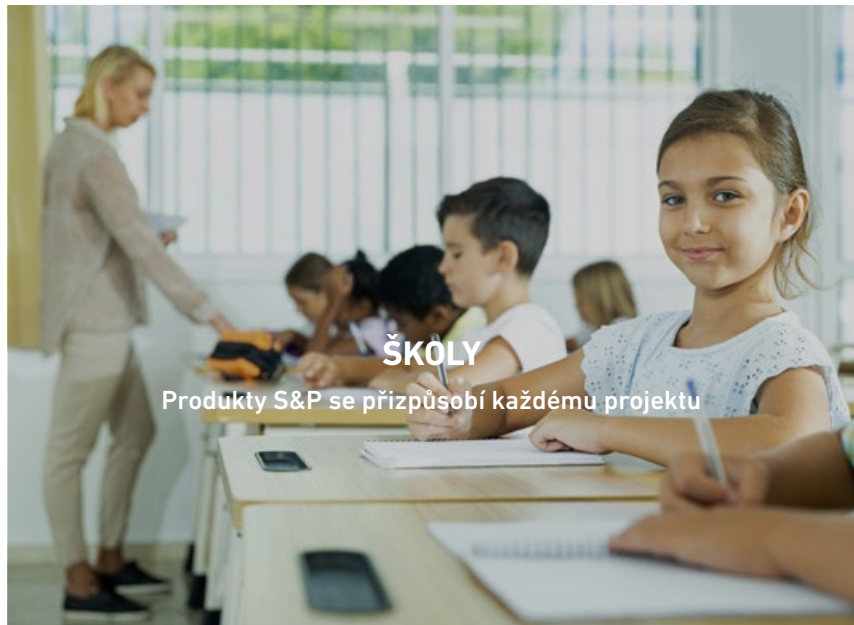


## Nestačí otevírat okna, mějme otevřenou mysl.

Zapomeňte na větrání, které jiným přivodí tepelný diskomfort a je většinou stejně nedostačující. Důvěřujte systému, který vás zbaví vydýchaného vzduchu, ale přitom sofistikovaně využije jeho teplo, protože jím ohřeje nový a čistý vzduch, přivedený zvenčí. A tak stále dokola.



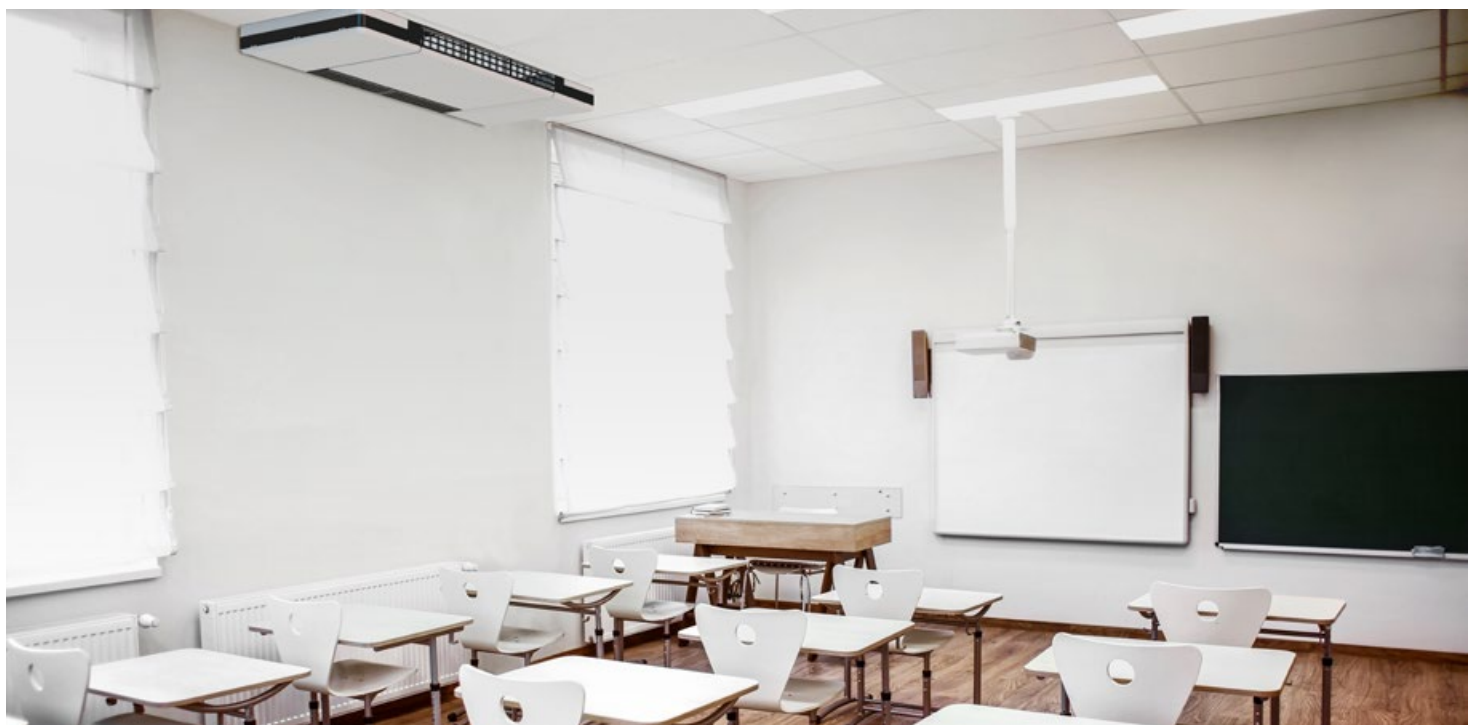
*fresh*



## PURECLASS 800 CL Snadná montáž

Chytré řešení má své místo i u vás: jednotka PURECLASS 800 CL nevyžaduje vnitřní rozvody vzduchu a lze ji umístit jak volně, tak do podhledu. Jednotka je připravena k přímé instalaci.

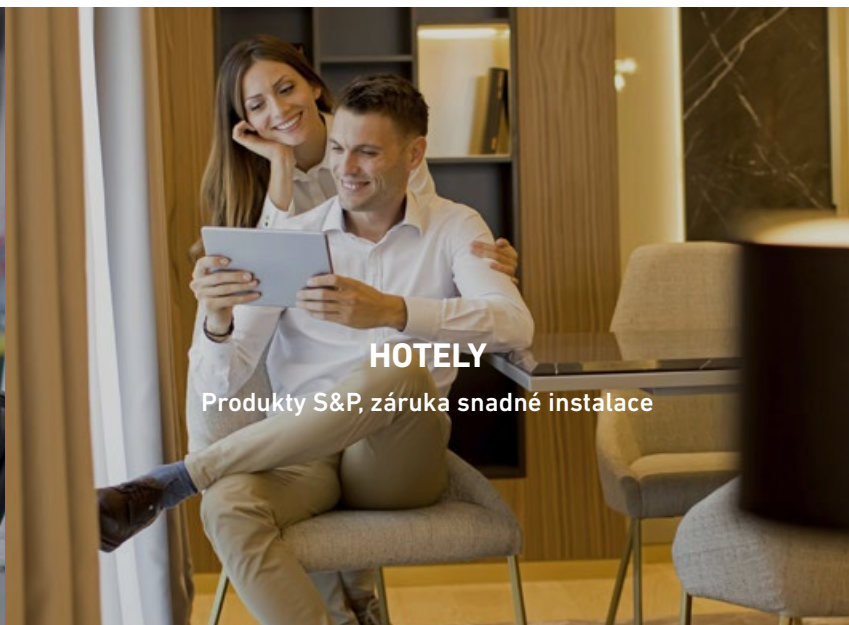
Výhodou je i její velmi nízká hmotnost a energeticky úsporné ventilátory s EC motory.





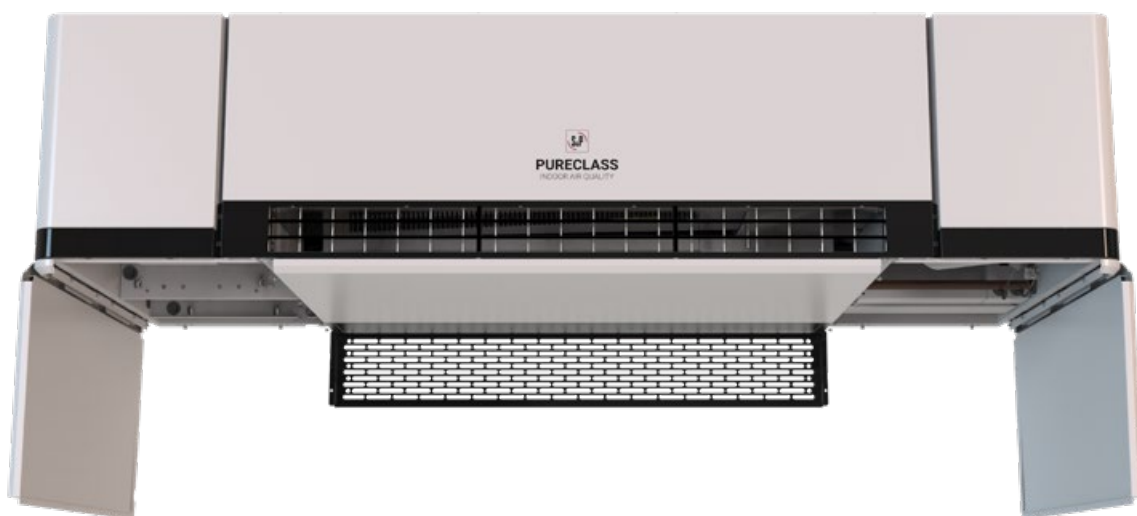
## KANCELÁŘE

Produkty S&P, bezpečnost a záruka kvality



## HOTELY

Produkty S&P, záruka snadné instalace



### Instalačně přívětivý design

Jednoduchý přístup ke všem komponentům. Integrované kondenzační čerpadlo umožňuje instalaci v určité vzdálenosti od odpadního potrubí budovy.



**PURECLASS**  
INDOOR AIR QUALITY



# PURECLASS 800 CL

**PURECLASS  
800 CL SE  
PŘIZPŮSOBÍ  
VAŠIM  
POTŘEBÁM:**

- možnost doplnění o přehřev, dohřev a integrované čidlo CO2
- možnost elektrického topného registru nebo vodního ohříváče pro dodatečný ohřev přiváděného vzduchu

KVALITA PŘÍMO OD VÝROBCE

## PŘÍSLUŠENSTVÍ



### ETD

5" dotykový displej  
(není součástí  
dodávky)



### AFR PURECLASS

výměnný filtr





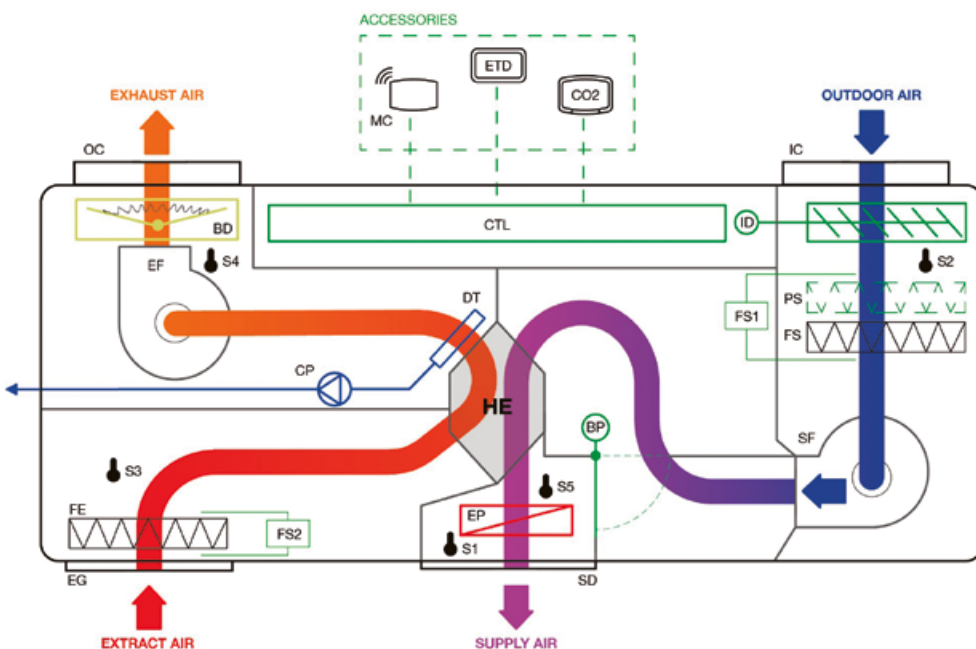
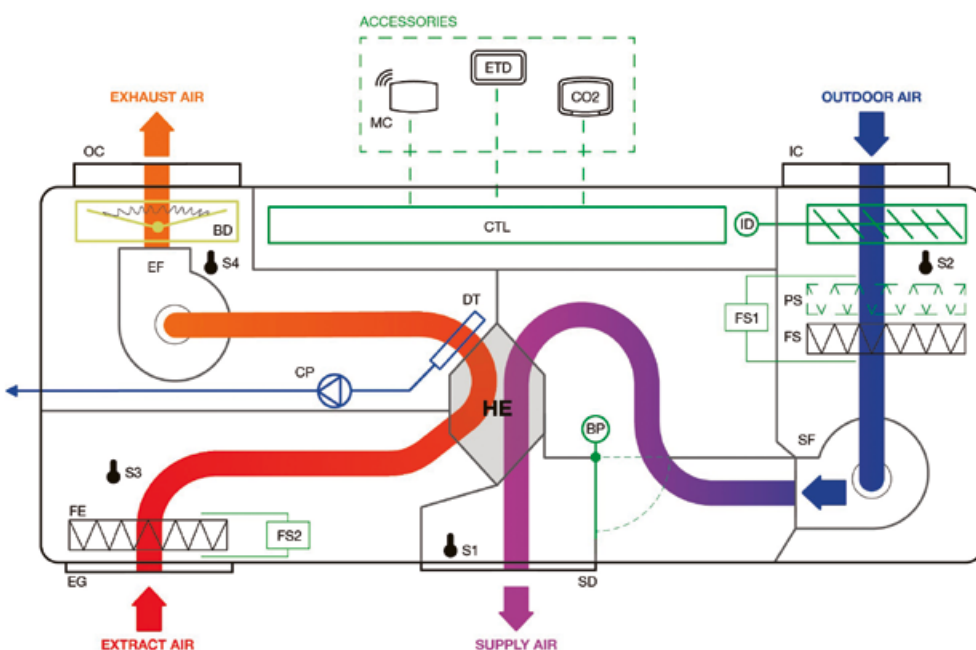
## Hlavní komponenty

### PURECLASS 800 CL bez topných těles

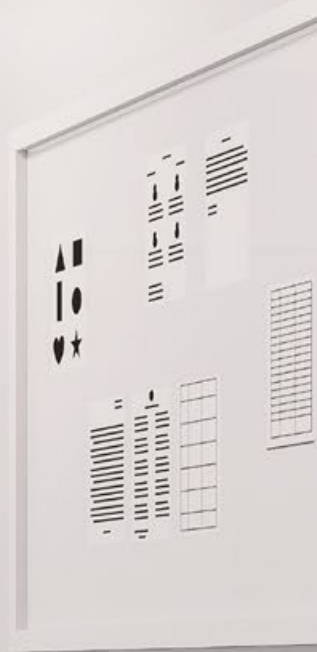
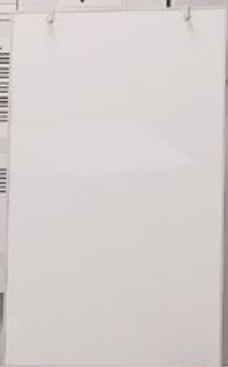
- HE** rekuperační výměník
- EF** odvodní ventilátor
- SF** přívodní ventilátor
- FS** filtr čerstvého vzduchu
- PS** předfiltr čerstvého vzduchu (přísl.)
- FE** filtr odváděného vzduchu
- ETD** dotykový displej (přísl.)

### PURECLASS 800 CL DI s elektrickým dohřevem

- HE** rekuperační výměník
- EF** odvodní ventilátor
- SF** přívodní ventilátor
- FS** filtr čerstvého vzduchu
- PS** předfiltr čerstvého vzduchu (přísl.)
- FE** filtr odváděného vzduchu
- ETD** dotykový displej (přísl.)
- EP** elektrický dohřev







**ISO 9001**

Společnost S&amp;P je držitelem certifikátu ISO 9001 od roku 1987

[www.elektrodesign.cz](http://www.elektrodesign.cz)  
[elektrodesign@elektrodesign.cz](mailto:elektrodesign@elektrodesign.cz)

## CENTRÁLNÍ SKLAD

### Stará Boleslav

Boleslavská 1420, 250 01 Stará Boleslav  
tel.: 326 90 90 20, 30

## ÚTVAR ŘÍZENÉHO VĚTRÁNÍ BUDOV

### Vedoucí útvaru

**Ing. Patrik Sytný**

tel.: 734 74 90 28

[psytny@elektrodesign.cz](mailto:psytny@elektrodesign.cz)**Vladimír Vynš**

tel.: 602 110 125

[vvyns@elektrodesign.cz](mailto:vvyns@elektrodesign.cz)

### Technická podpora

**Ing. Michal Kubelka**

tel.: 602 42 96 79

[mkubelka@elektrodesign.cz](mailto:mkubelka@elektrodesign.cz)

## PRODEJ PRAHA

### Praha

Boleslavova 15, 140 00 Praha 4

tel.: 241 00 10 10-11

## REG. OBCHODNÍ ZÁSTUPCI

### Praha a Střední Čechy

tel.: 736 50 93 50, 606 64 72 11

tel.: 731 68 59 97

### Jižní Čechy

Písek, tel.: 606 64 71 66, 602 46 83 70

### Západní Čechy

Plzeň, tel.: 602 34 11 16, 731 14 35 13

### Severní Čechy

Teplice, tel.: 734 55 23 26, 602 41 41 88

### Východní Čechy

Hradec Králové, tel.: 602 71 59 99

### Severní Morava

Ostrava, tel.: 602 71 59 15

Olomouc, tel.: 602 16 79 47

### Jižní Morava

Brno, tel.: 602 79 64 06, 604 21 24 14

tel.: 720 95 54 53

## REGIONÁLNÍ SKLADY

### Západní Čechy

Plzeňská 6, 326 00 Plzeň 26

tel.: 377 44 54 48

[info.plzen@elektrodesign.cz](mailto:info.plzen@elektrodesign.cz)

### Severní Čechy

Bohosudovská/Stará 405,

415 01 Teplice

tel.: 417 53 65 00

[info.teplice@elektrodesign.cz](mailto:info.teplice@elektrodesign.cz)

### Východní Čechy

Pražská tř. 880/11a,

500 04 Hradec Králové

tel.: 494 77 00 30

[info.hradec@elektrodesign.cz](mailto:info.hradec@elektrodesign.cz)

### Jižní Čechy

Rokycanova 332/10, 397 01 Písek

tel.: 382 22 14 15

[info.pisek@elektrodesign.cz](mailto:info.pisek@elektrodesign.cz)

### Severní Morava

Holická 1173/49a, 779 00 Olomouc

tel.: 585 42 26 23

[info.olomouc@elektrodesign.cz](mailto:info.olomouc@elektrodesign.cz)

### Jižní Morava

Řípská 1153/20a, 627 00 Brno

tel.: 541 24 41 06

[info.brno@elektrodesign.cz](mailto:info.brno@elektrodesign.cz)

### ELEKTRODESIGN ventilátory SK, s.r.o.

#### Bratislava

Stará Vajnorská 17, 831 04 Bratislava

tel.: +421 244 46 40 34-5

tel.: +421 911 76 71 01

[elektrodesign@elektrodesign.sk](mailto:elektrodesign@elektrodesign.sk)

#### Košice

Poľská 6, 040 12 Košice

tel.: +421 911 46 60 90

[info.kosice@elektrodesign.sk](mailto:info.kosice@elektrodesign.sk)

### ELEKTRODESIGN ventilátory SK, s.r.o.

**Bratislava**, tel.: +421 911 76 71 00**Žilina**, tel.: +421 903 77 97 17**Košice**, tel.: +421 911 46 60 90