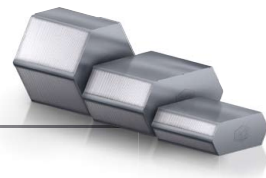


**1<sup>st</sup>**  
CLASS  
for your  
UNITS

PLASTOVÝ PROTIPROUDÝ VÝMĚNÍK TEPLA RSP+

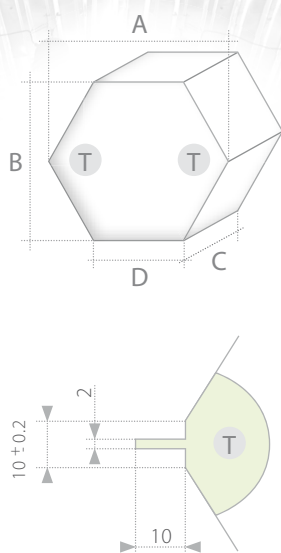


RSP+ řada přináší perfektní nové řešení splňující požadavky ErP 2018. Tato řada umožňuje zvolit optimální parametry z důrazem na tlakovou ztrátu či účinnost.

- Účinnost až 95 %
- Nižší tlaková ztráta v porovnání se stejnými produkty na trhu
- Parametry zajišťující vysokou hodnotu SEC výpočtu
- 100% testování těsnosti
- Jednoduše recyklovatelné balení
- Jednoduchá manipulace
- Možnost vestavěného bypassu
- Kalkulační software a DLL knihovna
- Ideální pro rezidenční jednotky

## Rozměry

TYP	Rozměry [mm]			
	A	B	C	D
RSP+10 ...	366	366	100 ... 750	161
RSP+16 ...	366	366	100 ... 750	195
RSP+20 ...	318	138	100 ... 750	244
RSP+30 ...	461	232	100 ... 750	333



Těsnicí profil na úzkých stranách volitelný pro všechny velikosti.

## Kódovací klíč

RSP+ **XX - XXX - H - X - 32**

**Velikost výměníku**

10; 16; 20; 30

**Délka**

Minimální délka **100 mm**

Maximální délka **750 mm**

– volitelné po 1 mm (100; 101...)

**Materiál lamel**

**H** = HPS (High impact Polystyren)

**Těsnicí profil** (T na výkrese)

**T** = T profil (s T lištou)

**F** = ploché (bez T lišty)

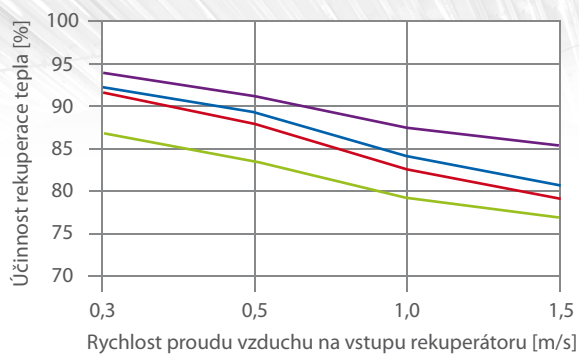
**Rozteč lamel**

32 (3,2 mm) RSP+ 20; 30

29 (2,9 mm) RSP+ 10; 16 – nižší tlaková ztráta

23 (2,3 mm) RSP+ 10; 16 – vyšší účinnost

## Účinnost rekuperace tepla

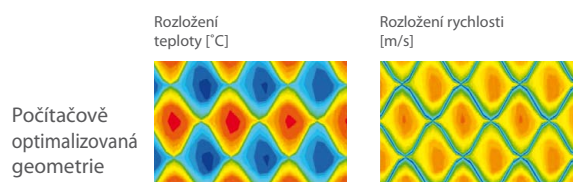


- RSP+10 (16)...-23
- RSP+10 (16)...-29
- RSP+20 ...-32
- RSP+30 ...-32

Testováno podle EN 308.

Výrobce poskytuje návrhový software pro přesný výpočet pro jakékoliv podmínky na vstupu včetně DLL knihovny.

Průtok na vstupu a výstupu je 1:1, teplota na přívodu +5 °C a relativní vlhkost 72 %, teplota na odvodu 25 °C a relativní vlhkost 28 %.



Počítačově optimalizovaná geometrie

