

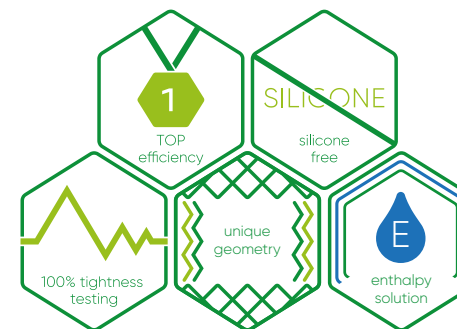
Entalpický rekuperátor RFK+ / RFC+

Řada **RFK+ / RFC+** je **plně entalpická alternativa** protiproudých hliníkových výměníků REK+, která díky inovativní technologii nabízí kromě **až 90% teplotní účinnosti** také **velmi vysokou vlhkostní účinnost**. Díky stejným rozměrům je navíc snadné zaměnit hliníkový a plastový výměník bez dalších nutných úprav v rekuperační jednotce.

VenturE-RV

INOVATIVNÍ ŘEŠENÍ VAŠÍ JEDNOTKY

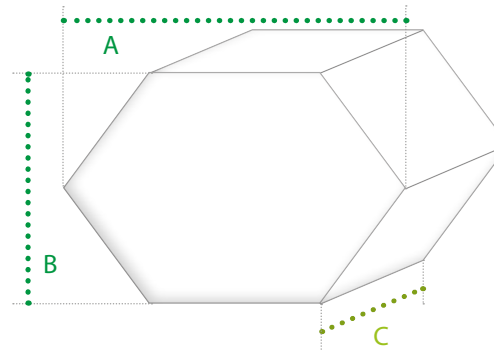
- ✓ Teplotní účinnost až 90 %
- ✓ Latentní účinnost až 75 %
- ✓ 100% testování těsnosti
- ✓ Vysoká odolnost proti nevyrovnanému tlaku
- ✓ Vysoká selektivní permeabilita
- ✓ Minimalizace kondenzace
- ✓ Standardní tvar a rozměry
- ✓ Kombinované řešení
- ✓ Unikátní materiál METALPIC



Typ	Rozměry [mm]				Modelový příklad při EN 308*					
	A	B	C	Rozteč lamel	Délka	Rychlost vzduchu	Objem vzduchu	Tlaková ztráta	Teplotní účinnost	Vlhkostní účinnost
RFK+17	397	172	150 - 1000	2,2	300 mm	1,7 m/s	200 m ³ /h	135,3 Pa	81,9 %	57,0 %
RFK+23	455	230	150 - 1000	2,2	300 mm	1,7 m/s	260 m³/h	133,4 Pa	81,8 %	56,8 %
RFC+27	496	271	150 - 1000	2,5	300 mm	1,7 m/s	320 m ³ /h	123,2 Pa	80,0 %	56,4 %
RFC+31	537	312	150 - 1000	2,5	300 mm	1,7 m/s	370 m³/h	127,4 Pa	81,4 %	56,8 %
RFC+39	619	394	150 - 1000	3,0	300 mm	2 m/s	580 m ³ /h	162,4 Pa	77,5 %	54,9 %



RFC+27-152-25
Kódovací klíč (modelový příklad)



* Outside: -3 °C, RH – 90 %
Inside: 25 °C, RH – 60 %