

RUCK ETA K...V serie

Tot 3045 m³/h met tegenstroom platenwisselaar

Kenmerken

- 90% rendement
- Volumeconstante EC-ventilatoren
- Geschikt voor buitenlucht tot -20°C
- ETA Warmteterugwinningsinstallatie
- Compleet met Plug-n-play regeling

Productomschrijving

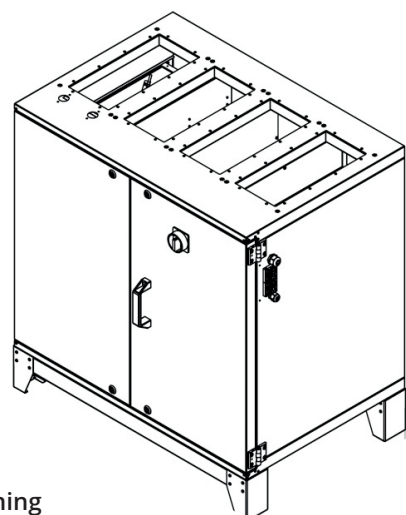
De luchtbehandelingskast ETA K...V is een ventilatie-unit met geïntegreerde tegenstroom-warmtewisselaar voor optimale warmteterugwinning. De uiterst efficiënte warmtewisselaar bereikt het hele jaar door een zeer hoge efficiëntie van maximaal 90%. Mede door dit hoge rendement kan de luchtbehandelingskast gebruikt worden in toepassingen met hoge luchtkwaliteitsvereisten. De ETA K...V serie heeft een verticale uitblaasrichting.

Energie-efficiëntie

De zeer efficiënte EC-ventilatoren halen een totaal rendement van ruim 60% en liggen daarmee ruim boven de IE4-efficiëntieklasse.

Hoogwaardige uitvoering

De tegenstroom-warmtewisselaar is vervaardigd uit corrosiebestendig aluminium en is daarbij aan de bedieningszijde beschermd tegen uitlijnfouten. De hoogwaardige behuizing bestaat uit een frameloze metalen structuur met gladde binnen- en buitenmuren. Daarnaast is de ETA K...V serie voorzien van een mineraalwollen isolatielaag met een dikte van 30 mm. De unit is voorzien van een onderframe.



Bediening

Alle luchtbehandelingskasten zijn standaard uitgerust met een microprocessorbesturing, bedrading en zijn getest in de fabriek van Ruck. De ETA K...V serie wordt daarnaast geleverd inclusief sensoren en actuatoren. Dit zorgt voor eenvoudige Plug-n-play montage. Alle kasten in de ETA K...V serie hebben een constant volume. Gewenste luchtvolumes kunnen worden geregeld via de besturingseenheid. Daarnaast is automatische massastroomcorrectie in de regeling geïntegreerd.

RUCK ETA K...V serie

Tot 3045 m³/h met tegenstroom platenwisselaar

Hygiëne

De ETA K...V serie bevat M5 en F7 filters en zorgen voor een hygiënische filtering van de afvoerlucht en buitenlucht. Daarnaast bevindt er zich een condensaatbak aan de toe- en afvoerszijde. Het reinigen van de luchtbehandelingskast is zeer eenvoudig door de gladde binnenkant van het apparaat. Daarnaast zijn kabels goed toegankelijk doordat deze zich buiten de luchtstroom bevinden.

Ruck ETA K...V

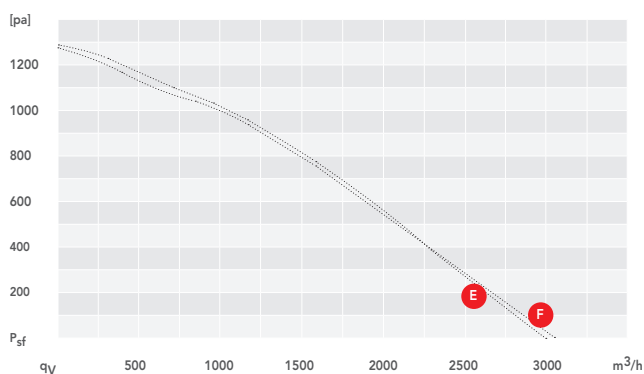
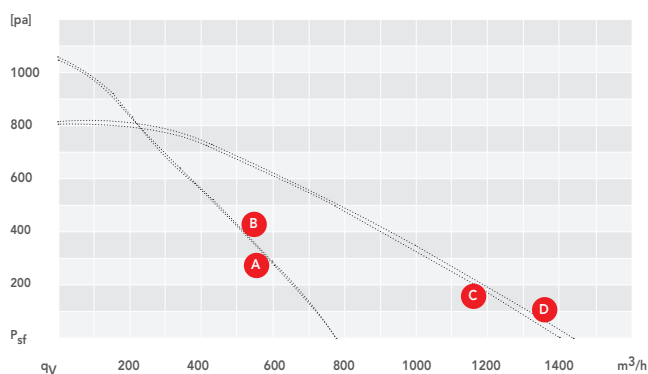
Tot 3045 m³/h met tegenstroom platenwisselaar

ERP 2018 en 5 jaar garantie

Ruck is al ruim 25 jaar een toonaangevend A-merk met producten van de hoogste kwaliteit. Econox is premium distributeur van Ruck ventilatoren en luchtbehandelingskasten en daarom krijgt u alleen bij Econox 5 jaar garantie op alle producten van Ruck. Alle producten voldoen aan de ERP 2018 regelgeving.



Artikelnr.	Product		Volt	M ³ /h	Watt	Kg	Regeling	Verwarming	Koeling	MS	Standaard servomotor	Elektrische koeler	Jaloeziekleppen	Aandrijving met veerterugloop	Electrisch warmteregister	Prijs
65138086	ETA K 600 V WOJR	A	230	770	356	152	X	X								€ 7.300,00
65138085	ETA K 600 V EOJR	B	230	780	3356	152	X								X	€ 7.500,00
65137368	ETA K 1200 V WOJR	C	230	1410	593	244	X	X								€ 9.400,00
65137371	ETA K 1200 V EOJR	D	400	1440	6593	230	X								X	€ 9.600,00
65139265	ETA K 2400 V WOJR	E	400	3045	1463	346	X	X								€ 13.800,00
65139268	ETA K 2400 V EOJR	F	400	2990	10464	346	X								X	€ 14.500,00



Regeling



Verwarmingsbatterij water



Koelbatterij water



Standaard servomotor



Elektrische koeler



Paneel luchtfilter



Jaloeziekleppen



Aandrijving met veerterugloop



Electrisch warmteregister