



Vorzüge Hauptvorzüge

Die Geräte zur Wärmerückgewinnung erfassen die Abwärme und werden zur Konditionierung der Zuluft eingesetzt. Damit verringert sich die Belastung der Klimaanlage und verbessert sich die Aufenthaltsbedingungen bei gleichzeitiger Reduzierung des Energieverbrauchs für Heizung und Kühlung der Raumluft bis zu 75 %.

Hauptvorzüge

- 3 Gerätegrößen mit Luftleistung von 500 - 1000 m³/h
- Rückgewinnung von bis zu 75% der Wärme aus der Abluft
- Verbesserung der Energieeffizienz, insbesondere in der kalten bzw. warmen Jahreszeit.

Technische Daten:

Kühlleistung	(kW)	4,10 kW
Heizleistung	(kW)	5,53 kW
Spannungsversorgung	(V)	230
Leistungsaufnahme [Kühlen]	(kW)	0,300
Leistungsaufnahme [Heizen]	(kW)	0,300
Abmessungen (H/B/T)	(mm)	430/1140/1690
Nettogewicht	(kg)	84
Luftleistung	(m ³ /h)	500
Schalldruckpegel Kühlen	(dB(A))	34,5/36,5/37,5
Leitungs-Ø Flüssigkeit	(mm/")	6,4
Leitungs-Ø Gas	(mm/")	9,5
Kupplung		DN 200
Leitungs-Ø Ablauf	(Ø Innen mm)	25
Außentemperatur, Kühlen	(°C)	-5 - +46
Außentemperatur, Heizen	(°C)	-15 - +43