

# SAF 500 E6 - Kreuzstromwärmetauscher



- Energiesparende dezentrale Frischluftversorgung durch Wärme- und Feuchtigkeitsübertragung aus der Fortluft
- Als alleinstehendes Lüftungssystem oder in Kombination mit (Split-) Klimasystemen zu verwenden
- Integrierter Frischluft- und Raumluftfilter
- Wärmetauscher- oder Bypass-Betrieb
- Unterputzfernbedienung mit gebürsteter Edelstahlblende für Ein/Aus, Lüfterstufen, Bypass-Betrieb im Lieferumfang enthalten

Modell		SAF500E6
Nenn-Luftleistung	m <sup>3</sup> /h	500
Spannungsversorgung	V/Ph/Hz	230/1/50,N,PE
Absicherung, träge (z. B. NEOZED)	A	16
Leistungsaufnahme	kW	0,23
Stromaufnahme, max.	A	0,94
Kabel, Einspeisung, mind.	mm <sup>2</sup>	3x1,5
Wirkungsgrad Temperatúraustausch Lo/Hi/PHi	%	76/75/75
Wirkungsgrad Enthalpieaustausch Kühlen Lo/Hi/PHi	%	64/62/62
Wirkungsgrad Enthalpieaustausch Heizen Lo/Hi/PHi	%	69/67/67
Ventilator, Anzahl Stufen	Stück	3
Luftmenge Lo/Hi/PHi	m <sup>3</sup> /h	440/500/500

Externe statische Pressung Lo/Hi/PHi	Pa	35/60/120
Bypass-Steuerung		ja
Luftfilter Außenluft/Raumluft		ja/ja
Betriebszeit Luftfilter, max.	h	3.000
Schalldruckpegel Lo/Hi/PHi (gem. JIS)	dB(A)	31,0/34,5/36,5
Abmessung Gerät (HxBxT)	mm	317x1.090x904
Gewicht Gerät	kg	57
Abmessungen Kanalanschlüsse	mm	Ø 200
Abmessungen Schaltkasten (HxBxT)	mm	430x300x315
Gewicht Schaltkasten	kg	8,0
Kabelfernbedienung (inklusive)		SAF-REMOC-E
Kabel-/Touch-/Infrarotfernbedienung		RC-E5/RC-EX3/RCN- KIT4-E2