SKVF – Evaporative Fan

Adiabatische bevochtiger

Bevochtiging door middel van verdamping is misschien wel één van de oudste en meest betrouwbaarste vormen van luchtbevochtiging. Geen andere methode is zo energiezuinig.

De bevochtiger is voorzien van hoog rendement EC ventilatior. Deze ventilatior zuigt de ruimtelucht langs de verdampingsmatrix. In deze speciale matrix wordt het vocht met een hoog rendement aan de doortrekkende lucht afgegeven waardoor de luchtvochtigheid toeneemt.

Kenmerken:

- Zeer energiezuinig
- Geschikt voor osmose water
- Zeer betrouwbaar
- Eenvoudig te onderhouden

Standaard voorzien van:

- Hoog rendement verdampingspads
- Interne ventielen
- Hygiënisch en brandveilig materiaal

Optioneel:

- Luchtfilter
- Kanaal aansluitingen
- Toevoeging Zilverionen

Type	Luchtverplaating (m3/uur)	Vermogen (kW)	Capaciteit (l/uur)	Uittrede condities	Koelcapaciteit (kW)	Gewicht leeg/vol (kg)
SKVF-x15	2.500	0,24	8,5	16C @ 86%	5,9	60 / 78
SKVF-x30	5.000	0,51	17	16C @ 86%	11,9	60 / 79
SKVF-x60	10.000	0,92	34	16C @ 86%	23,7	69 / 87
Uitgaande van ruimtecondities van 22C @ 40%						

Technische gegevens

Aansluitspanning	: 1 fase 230Vac +5% tot -5% 50Hz
Wateraansluiting	: 3/4" Bsp 1,7 tot 4,8 bar
Water afvoer	: 40mm
Afmetingen	: SKVF-x15: ca. 690*1250*550 (b*h*d) SKVF-x30: ca. 690*1250*550 (b*h*d) SKVF-x15: ca. 1300*1250*550 (b*h*d)

Elka Air B.V.
Akervoorderlaan 2, 2161 DS Lisse

+31 (0)252 - 25 11 45 | info@elka-air.nl | www.elka-air.nl

IBAN: NL94 ABNA 0812 4056 84 | BTW: NL800150223B01 | KVK: 28054625