

## Aerotemper Reventon Farmer för aggressiva och krävande miljöer





## Aerotemper Reventon Farmer - för aggressiva och krävande miljöer

Reventon Group aerotemperar - varmluftsfläktar för montering i befintligt cirkulationssystem.

**Aerotemper Reventon Farmer används för att värma stora utrymmen. De lämpar sig för användning i aggressiva och krävande miljöer med hög dammbildning, fuktighet och koncentration av ammoniak i luften.**

De är tillförlitliga, enkla att montera, av hög kvalitet och effektiva.

Våra produkter är tillverkade av noga utvalda material och enligt den senaste tekniken inom området.

Aerotempern är utrustad med ett antibakteriellt skikt tack vare den nya LCE beläggningen.

Användningsområden: produktionshallar för livsmedelsindustrin, svinstior, lokaler med hög damm-, fukt- och ammoniakkoncentration i luften.

Hölje: tillverkad av expanderad polypropen EPP, resistent, lätt och tillförlitligt. Materialet klarar stora belastningar utan att påverkas negativt och försämras inte ens under påverkan av smörjmedel, olja, råolja och de flesta kemikalier. Höljet är ljudisolerande och materialet är miljövänligt och 100% återvinningsbart.

Energibesparande fläkt med skyddsgrad IP 54, IP 65 uppfyller helt europeiska normer.

Effektiva koppar- och aluminiumslingor är en garanti för värme och komfort. Vi erbjuder 2 rader slingor med effektområdet 20-53kW.

### Fördelar:

- EPP-hölje
- Modern design
- Enkel montering
- Arbetar tyst och pålitligt
- Hög verkningsgrad
- 36-månaders garanti på ingående delar
- Livstids garanti för EPP-höljet
- Skyddande beläggning av LCE säkerställer bra funktion även i aggressiva miljöer
- Aldrig mer mögel, svampar och bakterier i spolarna
- Energieffektiva fläktar med kapslingsklass IP 54 eller IP 65
- Varmt och skönt på kort tid

### Tekniska data

	Mätvärde	FARMER HCF IP 54	FARMER HCF IP 65
Nominell värmekapacitet vatten 90/70°C och tillufttemp 0°C	kW	47	53
Värmekapacitet	kW	20-47	24-53
Luftflöde	m <sup>3</sup> /h	4600	5500
Max räckvidd luftström	m	25	25
Antal värmebatterier	st	2	2
Hastighet vattenflöde	dm <sup>3</sup>	1,95	2
Lufttemperaturstigning*	°C	29,6	29,6
Max temperatur luftflöde	°C	120	120
Max arbetstryck	Mpa	1,6	1,6
Strömförbrukning	A	1,2	2
Energikrav volt	V~Hz	230-50	230-50
Motoreffekt	W	250	250
Varvtal fläktmotor	r/min	1350	1380
Motorns kapslingsklass	-	54	65
Anslutningsdiameter	tum	3/4	3/4
Vikt	kg	19,5/17,5	21,5/19,5
Ljudnivå**	dB	51	65

\* Nominell värmekapacitet vatten 90/70°C och tillufttemp 0°C

\*\* Mätningen är gjord 5 meter från fläkten.



### DESTRATIFIERINGSFLÄKT

Destratifieringsfläkten används för att utjämna den totala temperaturen i rummet. Den varmare luften i ett rum stiger mot taket. Fläkten cirkulerar skitet av varmare luft vid taket ner till golvnivå - på så sätt utjämnas anläggningens totala temperatur under både varma och kalla årstider. Destratifieringen gör hela VVS-systemet mer effektivt, vilket minskar sin energianvändning. Det hjälper också till att förhindra värmeförluster genom taket. Vi rekommenderar montering under taket.

### DIFFUSER 360 °

En av våra användbara tillbehör som hjälpa dig att hålla värmen i alla riktningar på en gång. Diffuser 360 ° arbetar jämnt och smidigt och sköter jobbet inna du hinner blinka.

### CONFUSOR

För dig som behöver koncentrera luftflödet i en viss riktning är confusor täckplåt perfekt. En extrautrustning som påskyndar luftflödet. Vi rekommenderar det för takmonterade värmefläktar.



**Aerotemperar:**

	SEK exkl.moms	Inkl. moms
Farmer HCF IP 54 47 kW	5490	6863
Farmer HCF IP 65 53 kW	7250	9063

**Aerotemperar tillbehör:**

	SEK exkl.moms	Inkl. moms
Vridbar hållare	100	125
Varvtalsreglering HC 3A 230 V	590	738
Rumstermostat HC	120	150
Programerbar rumstermostat HC	450	563
Tvåvägsventil med ställdon HC 3/4"	490	613
2st 1000mm 3/4" flexibla stålslangar	490	613
<b>Extrautrustning:</b>		
Flödesriktare	390	488
Four-sides diffuser	390	488
Droppfat	450	563
Grått hölje (tillkommer på priset)	100	125
<b>Destratifieringsfläkt:</b>		
Destratifieringsfläkt HC 5100 m3/h	2790	3488
Vridbar hållare till destratifieringsfläkt	100	125



Kontakta oss för order eller mer information



Stålvägen 9, 93136 SKELLEFTEÅ  
Tel +46 10 4924000  
[www.vetoenergi.se](http://www.vetoenergi.se)

**VETO**energi