



فن آوران تهویه پیام  
Fan Avaran Tahvih Payam



POULTRY AND GREENHOUSE VENTILATION

هوکش مرغداری و گلخانه ای



WWW.FTP-CO.COM

## دفتر مرکزی

تهران- خیابان سعدی شمالی، نرسیده به منوجهری، پلاک ۵۴۸

فکس: ۰۲۱-۶۶۷۱۰۸۲۶

تلفن: ۰۲۱-۵۴۸۷۵

## کارخانه

شهرک صنعتی پرند- میدان فن آورانی، بلوار فن آورانی،  
خیابان گلزار، خیابان گلکشت، پلاک D10

فکس: ۰۲۱-۶۶۷۱۰۸۲۶

تلفن: ۰۲۱-۵۴۸۷۵

## خدمات پس از فروش

تهران- خیابان سعدی شمالی، نرسیده به منوجهری، پلاک ۵۵۲

تلفن: ۰۲۱-۵۴۸۷۵

تلفن: ۰۲۱-۵۴۸۷۵

تهران- خیابان سعدی شمالی، نرسیده به منوجهری، پلاک ۵۵۲

تلفن: ۰۲۱-۵۴۸۷۵

استاندارد آبادگی صوتی هاده‌های

نام محصول

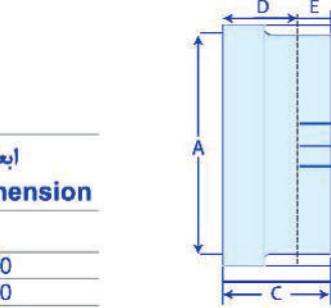
قطر هوکش Dimension

Name A(mm) B(mm) C(mm) D(mm) E(mm) F(mm) (kg)

FTP 100 1000 1000 450 305 145 930 65

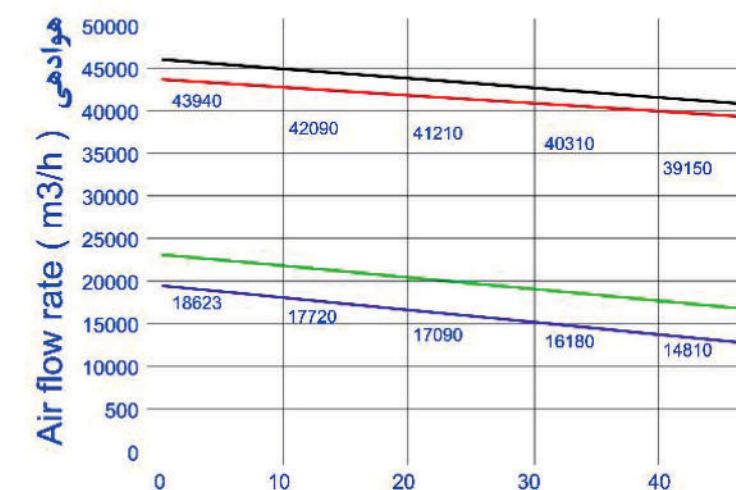
FTP 140 1375 1375 450 305 145 1295 88

## ابعاد و مشخصات فنی



Name	ابعاد هوکش Dimension					(kg)	ابعاد محل نصب Installation Dimension	
	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	E(mm)		mm	mm
FTP 100	1000	1000	450	305	145	930	65	1020 x 1020
FTP 140	1375	1375	450	305	145	1295	88	1420 x 1420

Name	Fan Diameter mm	Motor Speed (r/min)	FanSpeed (r/min)	Voltage V	Electric Current A	Power Kw	Technique Parameter	
							قطر هوکش	دوربیوانه
FTP100	910	1400	450	380	1.6	0.37	18623	<61 CE
FTP100With net	910	1400	450	380	1.6	0.37	23000	<61 CE
FTP140	1270	1400	467	380	2.9	1.12	43940	<62 CE
FTP140With net	1270	1400	467	380	2.9	1.12	46000	<62 CE



بالنده در صنعت،  
پیوسته در خدمت

ایمیل: INFO@FTP-CO.COM

سایت: WWW.FTP-CO.COM



۵۰  
۴۹۶۷۴۱۰۰۰۰

**◆ دمپر**  
دمپرهای از جنس ورق گالوینیزه با ضخامت روکش  $275\text{gr/m}^2$  می‌باشند. زمانی که فن کار نمی‌کند توسط سیستم گیریاز مرکز دمپرهای کاملاً بسته شده و هیچ گونه تبادل حرارتی، برودتی و انتقال هوا انجام نمی‌کیرد و همچنین در زمان روشن بودن هوایش، دمپرهای مجدداً توسط این سیستم کاملاً باز می‌مانند.

**◆ الکتروموتور**  
الکتروموتورهای مورد استفاده در این هوایش‌ها دارای راندمان بالا و مصرف کم بوده و در شرایط آب و هوایی نامناسب و تغییرات ناگهانی دما قابل اطمینان می‌باشند.  
کلیه موتورها از لحاظ عایق بندی دارای IP55 و در کلاس F قراردارند و از استاندارد اروپایی (CE) برخوردار می‌باشند.

**◆ تجهیزات اتصال دمپر**  
با استفاده از این قطعات که از جنس پلی پروپیلن هستند عمل بازو بسته شدن دمپرهای با سرعت مناسب و بدون درگیری و اصطحکاک انجام می‌شود.

**◆ بازکننده دمپر اتوماتیک**  
هوایش‌های مدل 100 و FTP140، جهت باز شدن دمپرهای مجهز به سیستم بازکننده اتوماتیک (گیریاز مرکز) می‌باشد که با کمک دو وزنه متصل به خود و بدون استفاده از موتور جداگانه، موجب بازو بسته شدن کامل دمپرهای می‌شود. به همین دلیل دارای کارکرد همکنن، بدون استهلاک و خرابی می‌باشد.  
برای این منظور از مواد اولترامید با کفیت بسیار بالا برای ساخت این قطعات استفاده شده است.

**◆ یاتاقان مرکزی**  
پوسته این یاتاقان‌ها از جنس آلومینیوم آبیاری خاص می‌باشد. شفت یاتاقان از جنس فولاد ضد سایش به همراه یک رولبیورینگ با کفیت بالا استفاده شده که در برابر رطوبت و گرمای دارای مقاومت بالایی می‌باشد.

**◆ پولی‌ها**  
پولی‌های نصب شده روی الکتروموتور و پروانه از آلومینیوم آبیاری مخصوص ساخته شده اند که دارای مقاومتی بالا در برابر سایش و خودگیری و زنگ زدگی بوده و تعمیف آنها نیز به سادگی امکان پذیر است.

**◆ پروانه استنلس استیل**  
پره‌های این هوایش‌ها و پیچ پرج های اتصال دهنده پره‌ها به فلنج پروانه از جنس استنلس استیل می‌باشد. جهت بازدهی مناسب، طراحی بالکهای به صورتی بوده که حداقل ظرفیت هوای دهنده به همراه حداقل آودکی صوتی را ایجاد کند. برای رفع ارتعاشات پروانه در حین کارکرد کلیه پروانه‌ها با دستگاه بالانس دیجیتال بسیار دقیق، بالانس استاتیکی و دینامیکی می‌شوند.

**◆ با پشت‌وانه ۶۰ سال ذخیره‌سازی در تولید کالای با کیفیت**  
**گروه تولیدی بازرگانی کرمانی**

**هوایش‌های تولید شده در شرکت فن آوران تهویه پیام با مدل‌های FTP100 و FTP140** دارای راندمان بالا، آودکی صوتی کم، مصرف انرژی پایین، دمپر اتوماتیک و عملکرد همکنن هستند که هزینه تعمیرات و نگهداری پایین دارند و مناسب ترین انتخاب جهت تهویه فضای داخل سالن‌های مرغداری، گلخانه‌ها، سالن‌های صنعتی و انبارها هستند.

✓ این فن‌ها قابلیت کارکرد طولانی مدت، حتی در شرایط آب و هوایی نامناسب را دارند.

**◆ بدنه هوایش**  
این شرکت تنها تولید کننده هوایش‌های سایز 100 و 140 با قاب از جنس ورق گالوینیزه با ضخامت روکش  $275\text{gr/m}^2$  بوده و به دلیل همترازی پراج‌های استیل دارای استحکام بسیار زیادی می‌باشد. عمل برش ورق‌ها و همچنین عملیات پرس کاری همگی براساس نرم افزارهای طراحی با دقت بالا جام شده و به همین دلیل می‌توان به راحتی قطعات یدکی را جایگزین قطعه معمیوب نمود.

توصیه این نوع هوایش‌ها از هفتول با روکش گالوینیزه گرم تولید شده که بهترین عملکرد و مقاومت را در شرایط نامطبوب آب و هوایی دارا می‌باشد.

**◆ میخ پرج استیل**  
مزیت استفاده از این نوع میخ پرج‌ها می‌توان به استحکام و مقاومت زیاد در برابر خودگیری و زنگ زدگی در محیط‌های مطبوب و آودکی اشاره کرد.