



Séria **ZOO**



Axiálne ventilátory poháňané remeňom

Axiálne ventilátory poháňané remeňom



POUŽITIE

- Vetranie veľkých priestorov a miestností s vysokou koncentráciou pary alebo korozívnych látok, ako sú: stajne, skleníky, závody na chov hospodárskych zvierat, mliekarne, autoumyvárne, práčovne, garbiarne, jedálne, tlačiarne, kompresorovne atď.
- Vďaka svojej konštrukcii a výkonnostným vlastnostiam táto séria **ZOO** možno použiť iba na priame vyhostenie.

CHARAKTERISTIKA

Špirálové aspirátory pre priame odsávanie smerom von.

- Inštalácia na stenu.
- Vhodné pre vzduch s maximálnou teplotou 50 °C. Pohyb veľkých objemov vzduchu. Priemery od 660 do 1270 mm.
- Spojenie motora/ventilátora je dosiahnuté pomocou remeňa. Motor je chránený a nie je križovaný prúdením vzduchu. Konštrukcia z pozinkovaného plechu.
- Lahko umývateľné aj tlakovými čističmi.
- Obežné koleso s lopatkami z nehrdzavejúcej ocele AISI 304 a hliníkovým nábojom.
- Trojfázový asynchrónny motor (230/400V) vhodný pre nepretržitú prevádzku. Trieda ochrany IP54.

• Značenie **CE**

VERZIE

ZOO R -Verzia s vnútornou a vonkajšou ochrannou sieťou

ZOO S -Verzia s vnútornou ochrannou sieťou a vonkajšou roletou s automatickým mechanickým otváraním

NA ZNAMENIE: JEDNOFÁZOVÁ VERZIA

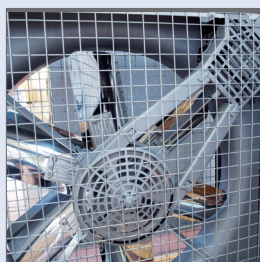


Táto séria nespadá do rozsahu pôsobnosti smernice. ErP 2009/125/CE a následné nariadenia.

- ◆ Veľké priestory
- ◆ Vysoké prietoky
- ◆ Tichý



ZOO-S (s uzávierkou)
Externá mechanická uzávierka

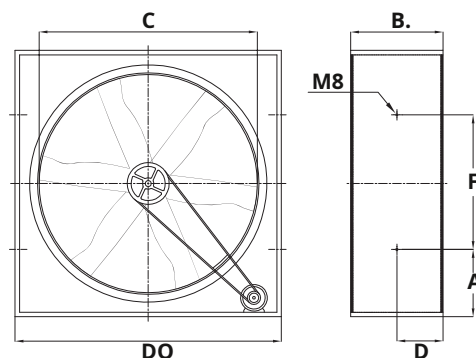


Hliníkový náboj
a čepele z nehrdzavejúcej ocele



Detaily prevodovky
s opaskom

ROZMERY (mm)



TYP	DO	B.	C	D	A	F	kg*
ZOO 63 R	800	330	660	165	200	400	30
ZOO 63 S	800	400	660	200	200	400	34
ZOO 75 R	960	330	790	165	240	480	34
ZOO 75 S	960	400	790	200	240	480	46
ZOO 95 R	1,150	330	990	165	288	576	43
ZOO 95 S	1,150	400	990	200	288	576	52
ZOO 125 R	1,380	330	1,270	165	346	692	52
ZOO 125 S	1,380	400	1,270	200	346	692	72

* Orientačné váhy

VYSTÚPENIA

KÓD	MODEL	ROZSAH	NAPÄTIE	PRÚD	VÝKON	RÝCHLOSŤ	RÝCHLOSŤ	TLAK
		MAXIMÁLNE	Pri 50 Hz	ABSORBOVANÉ		MOTOR	OBJEŽNÉ KOLO	ZVUK
		m3/h	V	A	KW	GIRI/1'	GIRI/1'	dB (A)
VERZIA ZOO R s vnútornou a vonkajšou bezpečnostnou sieťou								
7ZO1000	ZOO 63 R	10.000	400	1,2	0,37	1400	560	63
7ZO1100	ZOO 75 R	20.000	400	1,5	0,55	1400	560	64
7ZO1200	ZOO 95 R	24.000	400	1,5	0,55	1400	560	69
7ZO1271	ZOO 125 R	30.000	400	2,2	0,75	1400	420	63
7ZO1270	ZOO 125 R POTENZIATO	40.000	400	3	1,10	1400	560	64
VERZIA ZOO S s vnútornou bezpečnostnou sieťou a automaticky otvárateľnou vonkajšou roletou								
7ZO1001	ZOO 63 S	10.000	400	1,2	0,37	1400	560	63
7ZO1150	ZOO 75 S	20.000	400	1,5	0,55	1400	560	64
7ZO1201	ZOO 95 S	24.000	400	1,5	0,55	1400	560	69
7ZO1251	ZOO 125 S	30.000	400	2,2	0,75	1400	420	63
7ZO1250	ZOO 125 S POTENZIATO	40.000	400	3	1,10	1400	560	64

Výkon vzduchu sa meria v súlade s normou EN ISO 5801/AMCA 210 so štandardnou hustotou vzduchu s mernou hmotnosťou 1,2 kg/m³.

Napájanie 400/3P/50Hz.

Lp: hladina akustického tlaku meraná vo vzdialenosti 5 m.

INS

