



WENTYLATORY DACHOWE OSIOWE

AXIAL ROOF FANS

DACH-Axialventilatoren

Крышные осевые вентиляторы

WOD

Wentylatory osiowe dachowe przeznaczone są do wentylacji wyciągowej lub nawiewnej pomieszczeń. Służą do usuwania gazów i oparów niewybuchowych lub nawiewania świeżego powietrza. Stosowane są w instalacjach o małych oporach przepływu. Przeznaczone są do montażu na dachu. Mogą pracować z regulatorem temperatury i regulatorami prędkości obrotowej.

UWAGA: wentylatory WOD 500, 630 mogą współpracować z podstawami dachowymi tłumiącymi hałas typu WVPKT.

Roof axial fans are designed for exhaust or supply ventilation of rooms. They are used for removing non-explosive gases and vapours or for supplying fresh air. They are used in installations with small resistance of flow and they are designed for roof mounting. They can work with a temperature controller and rotational speed controllers.

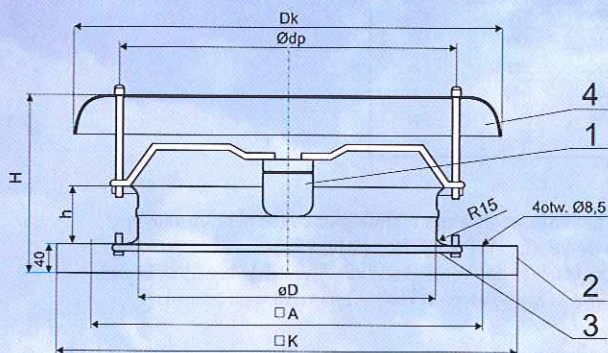
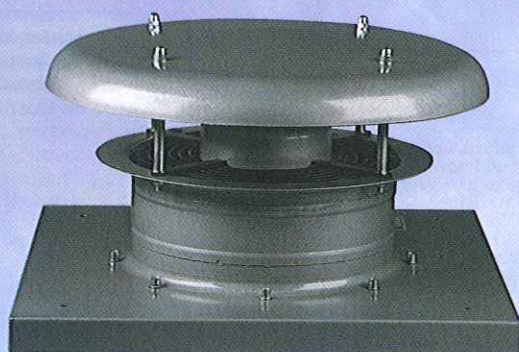
NOTE: WOD 500, 630 fans can work with WVPKT silencing roof bases.

Die Axial Dachlüfter sind für die Entlüftung und für die Ansaugung von Frischluft bestimmt. Sie werden in Anlagen mit kleinen Durchströmungswiderständen verwendet. Sie können mit dem Temperaturreglern und Drallreglern arbeiten.

ACHTUNG: Ventilatoren WOD 500, 630 können mit dem Dachschalldämpfer Typ WVPKT Kombiniert werden

Крышные осевые вентиляторы предозначены для вытягивающих и нагнетательных вентиляционных систем. Служат для удаления газов и невзрывоопасных паров или надува свежего воздуха. Применяются в системах с низким сопротивлением пропыва. Монтируются на крыше.

ВНИМАНИЕ: вентиляторы WOD 500, 630 могут взаимодействовать со шумопоглощающими крышными основами WVPKT.



- 1) silnik z zewnętrznym wirnikiem; Motor with an external rotor; Motor mit Außenläufer; двигатель с наружным рабочим колесом
2) podstawa wentylatora; fan base; Grundplatte des Ventilators; основа вентилятора
3) siatka ochronna; protective net; Schutzgitter; защитная сетка
4) kaptur; hood; Haube; кожух

WYMIARY; Dimensions; Абмаße; Габариты

Typ; Type; Typ; Tun	A [mm]	K [mm]	h [mm]	H [mm]	Dk [mm]	Ødp [mm]	ØD [mm]
WOD-315	450	560	80	~250	526	414,5	310
WOD-355	450	560	80	~250	586	414,5	360
WOD-400	535	630	80	~280	686	455	406
WOD-450	535	630	100	~280	686	515	462
WOD-500	750	900	100	~280	800	565	512
WOD-560	840	1000	100	~280	920	750	572
WOD-630	840	1000	150	~300	1120	920	642
WOD-710	940	1000	~120	~300	1120	920	722
WOD-800	940	1000	~150	~300	1120	920	812

PARAMETRY TECHNICZNE; Technical parameters; Technische Kennwerte; Технические параметры

Typ Type Typ	Wydajność Capacity Leistung Производительность всего	Śpiętnienie Temp. Druck Полное давление	Moc Power Leistung Мощность	Obroty Rotations Umdrehungen Обороты	Prąd In current Strom Ток	Zasilanie Feeding Versorgung Питание	Stopień ochrony Prot rate Schutzstufe Степень защиты	Max. temp. pracy Max. working temp. Maximale Arbeitstempera- tur Макс. темп. Работы	Sprawność Efficiency Effizienz Эффективность	Moc pobierana Input power Eingangsleistung Потребляемая мощность	Kategoria pomiarowa Measurement category Messkategorie Категория измерений	Kategoria sprawności (statyczna/ całkowita) Category efficiency (static / total) Категория Эффективность (статический / всего)	η _{target} od 2015	N _{aktual}	Głośność Noise Lautstärke Шум L _{WA} [dB(A)] 1m 4m	Waga Weight Gewicht Масса
	[V m³/s]	[Pa]	[W]	[min⁻¹]	[A]	[V]		[°C]	[%]	[kW]						[kg]
WOD-315	0,333	35	70	1320	0,3	1~	IP 44	70	-	-	-	-	-	-	62	50 ~8
WOD-355	0,722	10	140	1370	0,7	1~	IP 44	50	29,0	0,16	A, C	całkowita	28,6	40,4	65	53 ~8
WOD-400	0,694	80	195	1450	1,0	1~	IP 54	70	31,1	0,24	A, C	całkowita	29,8	41,3	62	50 ~12
WOD-450	1,194	110	345	1430	1,6	1~	IP 54	75	32,3	0,36	A, C	całkowita	30,9	41,4	72	60 ~18
WOD-500	0,971	85	590	1350	2,5	1~	IP 54	75	30,8	0,59	A, C	całkowita	29,0	41,8	76	66 ~22
WOD-560	1,411	100	310	910	2,0	3~	IP 54	50	32,8	0,31	A, C	całkowita	32,2	40,6	69	60 ~20
WOD-630	2,167	110	600	910	2,5	1~	IP 54	55	31,1	0,6	A, C	całkowita	32,8	40,6	76	61 ~22
WOD-710	3,069	80	890	860	2,40	3~	IP 54	55	37,1	0,89	A, C	całkowita	33,4	43,7	70	62 ~26
WOD-800	4,167	45	1400	880	3,2	3~	IP 54	50	38,0	1,4	A, C	całkowita	34,6	43,4	72	63 ~34

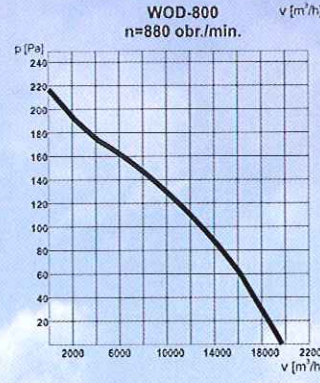
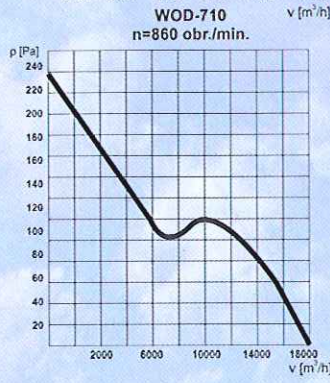
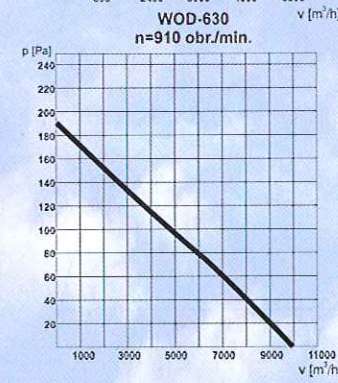
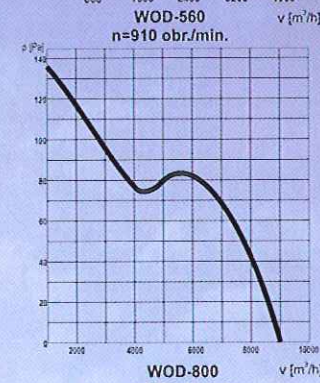
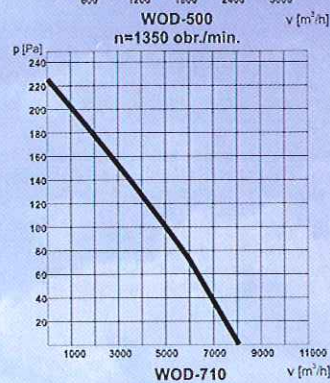
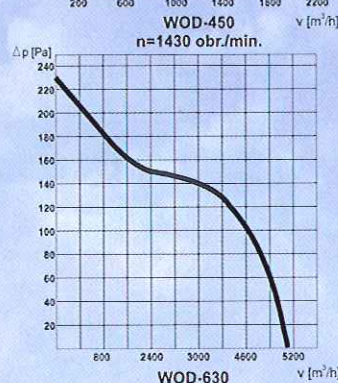
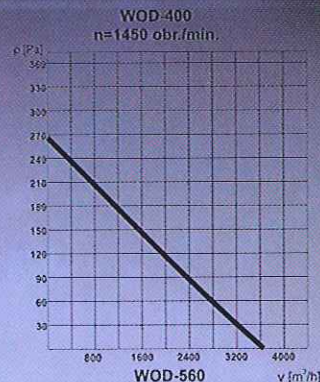
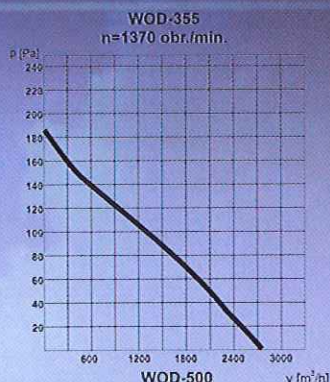
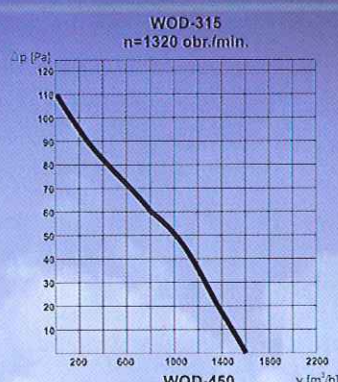
CHARAKTERYSTYKI WENTYLATORÓW OSIOWYCH DACHOWYCH

CHARACTERISTICS FOR AXIAL ROOF FANS

CHARAKTERISTIKEN DER AXIAL-DACHVENTILATOREN

Характеристики крышных осевых вентиляторов

WOD



SPOSÓB ZAMAWIANIA WENTYLATORÓW OSIOWYCH DACHOWYCH

HOW TO ORDER AXIAL ROOF FANS
VORGEHENSWEISE BEI DER BESTELLUNG VON AXIAL-DACHVENTILATOREN

Пример заказа крышных осевых вентиляторов

WOD

Typ wentylatora
Type of fan
Ventilator typ
Тип вентилятора

W - wyciągowy; N - nawiewny
W - exhaust; N - supply
W - für Abzug; N - für Anblasung
W - вытягивающий; N - нагнетательный

Wielkość: np. 355, 800
Size: e.g.: 355, 800
Größe
Размер например: 355, 800

Obroty/min, Revolutions/min, Umdrehungen/Minute, Обороты/мин

Zasilanie: 1-jednofazowe; 3-trójfazowe
Feeding: Single phase; Three phase
Speisung: 1 einphasig; 3 dreiphasig
Питание: однофазное; трехфазное

Wykonanie:
St - stalowe malowane;
KO - z blachy kwasoodpornej;
OC - ocynkowane

Execution:
St - painted steel;
KO - made of acid proof sheet;
OC - made of galvanised iron

Ausführung:
St aus Stahl lackiert
KO aus säurebeständigem Blech
OC aus verzinktem Blech

Отделка:
St - стальной окрашенный
KO с нержавеющей стали
OC с оцинковки