



WENTYLATORY OSIOWE

AXIAL FANS
AXIALVENTILATOREN
Осевые вентиляторы

**WWS-25, WWS-30, WWS-35.5, WWS-40, WWS-45, WWS-50,
WWS-56, WWS-63, WWS-71, WWS-80**

Wentylatory są przeznaczone do montażu ściennego (okna), do pracy w dowolnej pozycji. Wentylatory WWS również doskonale spełniają swoją funkcję jako podzespoły przetrzymujące powietrze w urządzeniach grzewczych i chłodniczych.

Od wielkości 30 do wielkości 80 z pominięciem 71 wentylatory te mogą być wykonane w wersji nawiewnej.

BUDOWA:

- 1) obudowa z blachy stalowej, zabezpieczona antykorozyjnie powłoką malarską,
- 2) silnik z zewnętrznym wirnikiem, do pracy ciągłej,
- 3) siatka zabezpieczająca.

These fans are designed for wall mounting (windows) and they can work in any position. WWS fans can also be used as subassembly for forcing the air in heating and cooling units.

DESIGN

- 1) steel sheet casing anticorrosion protected by paint coating,
- 2) motor with an external rotor for continuous work,
- 3) Schutzgitter.

Die Ventilatoren sind für Wandmontage bestimmt (Fenster), für die Arbeit in beliebiger Position. Die Ventilatoren WWS erfüllen ihre Funktion sehr gut als Untergruppen, die die Luft in Heiz- und Kühlgeräten durchpressen.

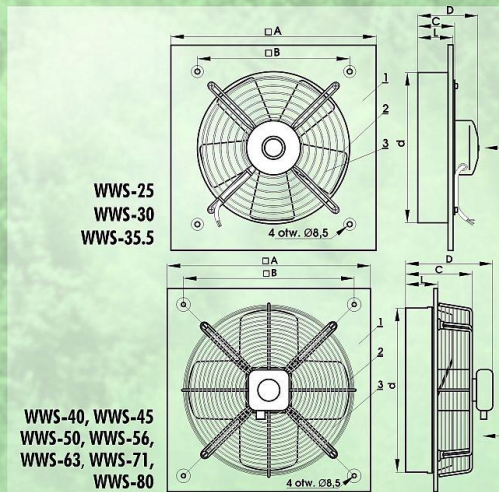
Bau:

- 1) Gehäuse aus Stahlblech, lackiert mit antikorrodalem Schutz
- 2) Außenmotor mit Läufer für ununterbrochene Arbeit
- 3) Schutzgitter

Вентиляторы предназначены для установки в стену (окна), работы в любом положении. Вентиляторы WWS тоже отлично выполняют свою роль в обогревательных и охлаждающих системах.

КОНСТРУКЦИЯ:

- 1) корпус из стального окрашенного листа
- 2) двигатель непрерывной работы с наружным рабочим колесом
- 3) защитная сетка.



wymiary; Dimensions; Abmaße; Габариты

Typ; Type; Тип; Тип	A [mm]	B [mm]	d [mm]	L [mm]	C [mm]	D [mm]
WWS-25	350	260	258	80	87	130
WWS-30	460	380	313	110	140	190
WWS-35.5	460	380	363	110	140	190
WWS-40	560	480	403	100	135	185
WWS-45	560	480	453	110	135	185
WWS-50	662	580	512	120	190	240
WWS-56	662	580	563	150	200	260
WWS-63	746	666	642	150	210	260
WWS-71	828	746	722	230	270	~260
WWS-80	918	836	812	260	300	~280

CHARAKTERYSTYKI WENTYLATORÓW OSIOWYCH

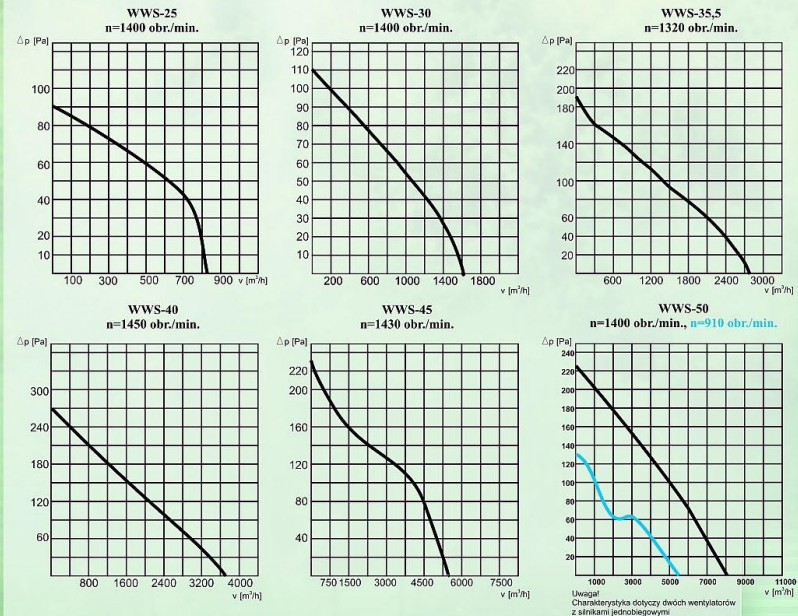
CHARACTERISTICS FOR AXIAL FANS
CHARAKTERISTIKEN DER AXIALVENTILATOREN

Характеристики осевых вентиляторов
WWS



Typ Type Тип	Wydajność ^{max} Capacity ^{max} Leistungsfähigkeit ^{max} Продуктивность ^{max}	Spiężenie ^{max} Compress ^{max} Druck ^{max} Полное давление ^{max}	Głośność* Noise* Lautstärke* Шум*	Masa Weight Gewicht Масса	Moc Power Leistung Мощность	Obroty Rotations Umdrehungen Обороты	Prąd IN IN current Strom IN Ток IN	Zasilanie Feeding Versorgung Питание	St. ochrony Prot. Rate Schutzstufe	Max temp. pracy Max working temp Max temp. работы	
	[m³/s]	[m³/h]	[Pa]	[dB(A)]	[kg]	[W]	[min⁻¹]	[A]		[°C]	
WWS-25	0,24	870	90	58	2,7	10	1400	0,26	1~	IP 30	40
WWS-30	0,44	1600	110	62	6,5	40	1400	0,50	1~	IP 30 ¹⁾	40
WWS-35.5	0,78	2800	190	65	6,5	40	1320	0,67	1~	IP 30 ¹⁾	40
WWS-40	1,03	3700	270	62	10	195	1450	1,00	1~	IP 54	50
WWS-45	1,50	5400	230	72	15	345	1430	1,60	1~	IP 54	50
WWS-50	1,50	5400	125	72	18	250	910	1,35	1~	IP 54	70
WWS-50	2,22	8000	225	76	18	570	1400	2,50	1~	IP 54	75
WWS-56	2,50	9000	140	77	20	450	910	2,00	1~	IP 54	50
WWS-56	3,61	13000	290	87	20	1050	1280	1,90	3~	IP 54	40
WWS-63	3,39	12200	140	69	21	530	910	2,50	1~	IP 54	55
WWS-63	5,28	19000	430	90	24	1900	1360	3,20	3~	IP 54	45
WWS-71	4,86	17500	220	70	26	1100	890	2,40	3~	IP 54	55
WWS-71	6,94	25000	550	90	30	2900	1350	4,90	3~	IP 54	50
WWS-80	5,42	19500	220	72	28	1300	880	3,20	3~	IP 54	55
WWS-80	6,94	25000	210	78	31	1450	880	2,9			
WWS-80	5,21	18750	100	72	31	850	630	1,8	3~	IP 54	40

*Pomiar w odległości 1 m; *Measured at 1 m distance; *Messung im Abstand von 1 m; *замер с расстоянием 1 m
1) Na specjalne zamówienie IP 43; On demand IP43; auf Sonderbestellung IP 43; По специальному заказу тоже IP 43



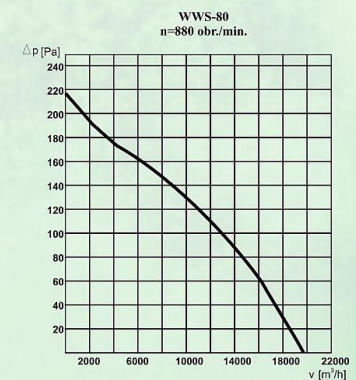
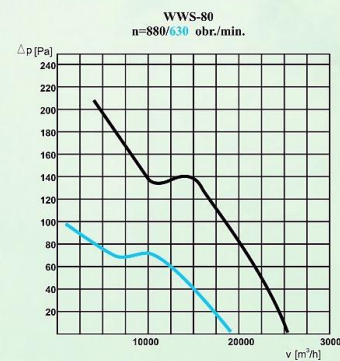
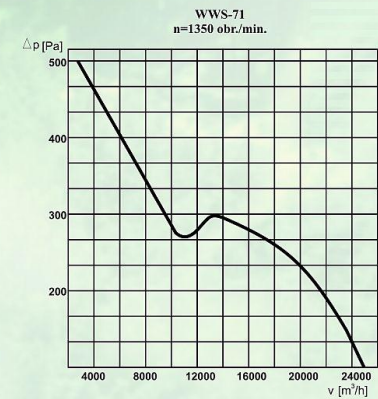
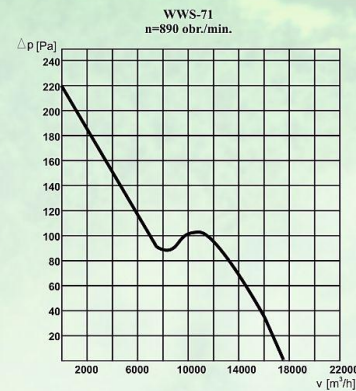
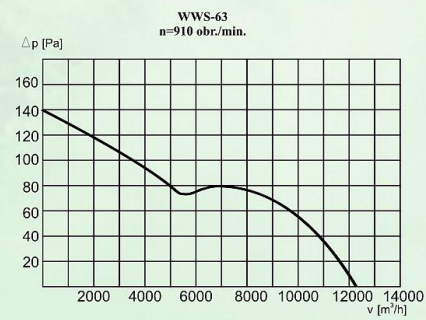
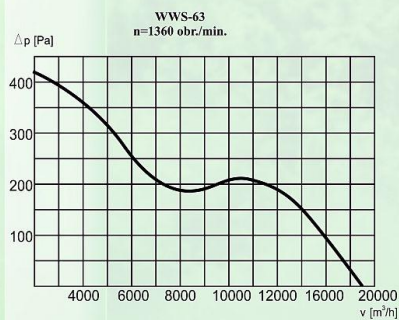
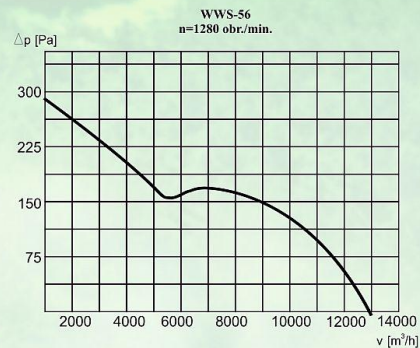
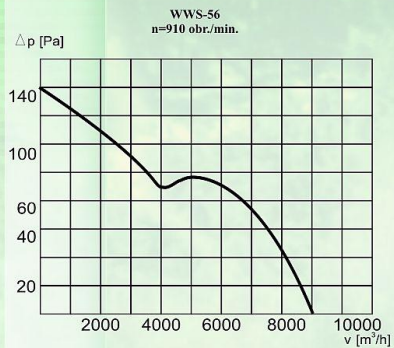


CHARAKTERYSTYKI WENTYLATORÓW OSIOWYCH

CHARACTERISTICS FOR AXIAL FANS
CHARAKTERISTIKEN DER AXIALVENTILATOREN
Характеристики осевых вентиляторов
WWS

CHARAKTERYSTYKI WENTYLATORÓW OSIOWYCH

CHARACTERISTICS FOR AXIAL FANS
CHARAKTERISTIKEN DER AXIALVENTILATOREN
Характеристики осевых вентиляторов
WWS



Uwaga!
Charakterystyka dotyczy wentylatora z silnikiem dwubiegowym