

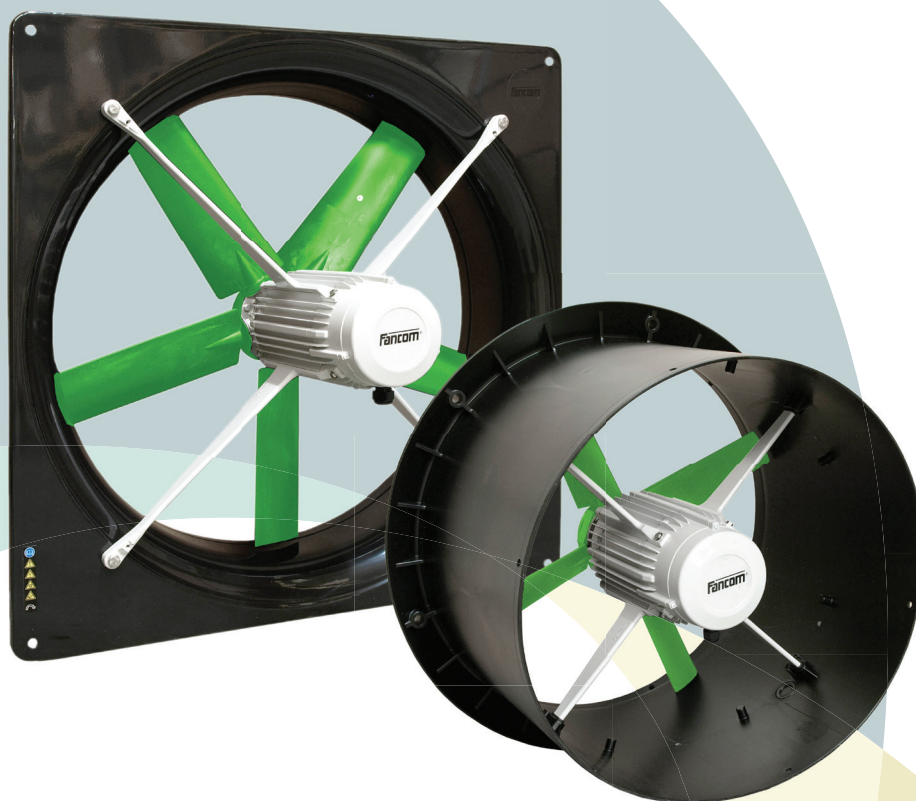


PROFESJONALNE WYPOSAŻANIE  
BUDYNKÓW INWENTARSKICH

**ROL-TECH-MAR**

YOUR DEALER | [WWW.ROLTECHMAR.PL](http://WWW.ROLTECHMAR.PL)

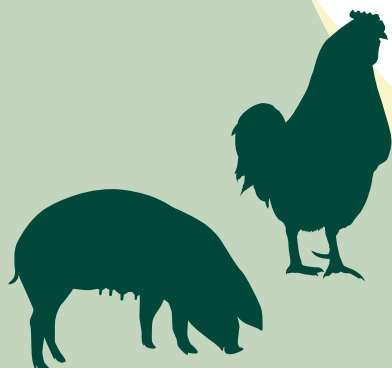
**Fancom**<sup>®</sup>  
*forward thinking*



## WENTYLATORY ROLNICZE

### DURZA WYDAJNOŚĆ PRZEPIYU POWIETRZA

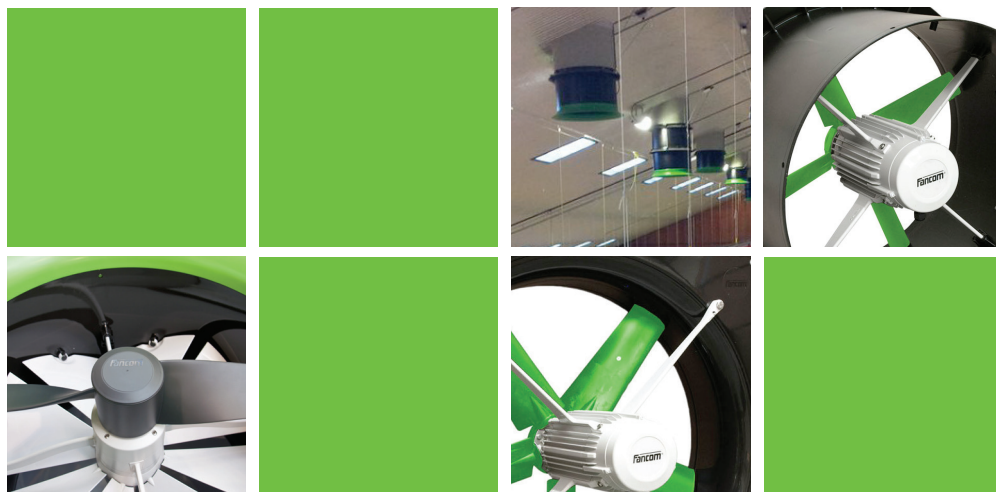
- Trwała konstrukcja, ochrona IP66
- Energooszczędne
- Ciche
- Z płynną regulacją obrotów



FANCOM BV | POSTBUS 7131 | 5980 AC PANNINGEN | [WWW.FANCOM.COM](http://WWW.FANCOM.COM) | [FANCOM@FANCOM.COM](mailto:FANCOM@FANCOM.COM)

# WENTYLATORY ROLNICZE

Wentylatory Fancom są w szczególności dostosowane do pracy w budynkach inwentarskich i mają one klasyfikację IP66. Wentylatory Fancom posiadają obudowę silnika z aluminium, obudowę modułu i łopatki wentylatora z tworzywa sztucznego. Wentylatory łączą wysoka przepustowość powietrza o niskie zużycie energii elektrycznej i niski poziom hałasu. Niskie zużycie energii oznacza, że silniki pracują w niższej temperaturze – co wpływa korzystnie na trwałość.



## Wentylatory ścienna

Bardzo łatwe do montażu w ścianach lub w dachu (do komina). Wentylatory ścienna o średnicach od 35 do 56cm dostarczane są w solidnych obudowach z materiałów syntetycznych. Wentylatory o średnicach 63, 71 i 80 cm dostarczane są w mocnych obudowach stalowych. Stal chroniona jest powłoką antykorozyjną.

## Wentylatory modułowe

W celu umożliwienia montażu do komina wentylacyjnego jak i demontażu każdy wentylator

dachowy Fancom dostarczany jest w komplecie z solidnym nie odkształcającym się modułem wyposażonym w system szybkiego montażu. Układy wentylacyjne firmy Fancom uzupełniają urządzenia pomiarowe i zamykające przepływ. Wszystkie wentylatory posiadają dodatkowo specjalny kołnierz zwiększający przepływ powietrza. Silnik wraz ze śmigłami osadzony jest dokładnie w poziomie na specjalnych uchwytach, dodatkowo wypełnionych gumą w celu zmniejszenia drgań.

## Wyciągi centralne, kanałowe

Firma Fancom specjalnie opracowała wentylatory 3480P i 3480D z myślą o stosowaniu ich w centralnych systemach wyciągowych i innych instalacjach działających pod wysokim ciśnieniem zwrotnym. Maksymalne ciśnienia zwrotne wynoszą dla obu wentylatorów odpowiednio 270Pa i 320Pa. Wentylatory charakteryzują się wysoką pojemnością wymiany powietrza, jednak generowany przez nie hałas i zużycie energii utrzymywane są na minimalnym poziomie.

TYP	Średnica cm	Napięcie (+/- 10%) V	Liczba obrotów obr./min	Napięcie prądu w silniku (50Pa, niestandardowe) A	Moc (50Pa) W	Moc przekładana na oś (50Pa) W	Poziom hałasu (0Pa, wartość obliczeniowa)		Sterowanie	Przepływ powietrza w m <sup>3</sup> /h							Maksymalny strumień objętości / ciśnienie maksymalne	
							dBA 2m	dBA 7m		Ciśnienie w Pa (paskalach)								
										0	30	50	100	150	200	250		300
1435	35	200-240	1404	0.96	211	111	61	50	T, E	3940	3580	3250						2660 / 78
1440	40	200-240	1347	1.19	273	165	64	53	T, E	5040	4630	4250						3300 / 92
1445	45	200-240	1326	1.6	372	235	65	54	T, E	6690	6140	5760	4400					4310 / 102
1450	50	200-240	1317	2.08	474	314	66	55	T, E	8550	7800	7300	5780					5710 / 102
1450P	50	200-240	1381	2.99	720	566	69	58	T, E	9720	9250	8970	7950					6900 / 128
1456	56	200-240	1366	3.16	741	569	70	59	T, E	12060	11260	10830	9250					8520 / 113
1463	63	200-240	1381	3.1	721	586	68	57	T, E	14600	13200	12380	9070					8980 / 101
1680	80	200-240	903	4.64	1091	756	69	58	T, E	20750	19050	17820	14160					13020 / 113
1692	92	200-240	905	4.54	1058	778	68	57	T, E	24400	21840	19940	13767					13340 / 103
3435	35	Y400 Δ230	1426	Y0.34 Δ0.59	157	116	61	50	F	3710	3400	3140						2520 / 86
3440	40	Y400 Δ230	1376	Y0.42 Δ0.73	227	175	64	53	F	5120	4750	4370						3430 / 96
3445	45	Y400 Δ230	1297	Y0.55 Δ0.95	312	220	65	54	F	6540	5910	5470						4020 / 99
3450	50	Y400 Δ230	1304	Y0.72 Δ1.25	414	305	66	55	F	8240	7530	7010	5440					5240 / 105
3456	56	Y400 Δ230	1364	Y1.17 Δ2.03	657	567	70	59	F	11830	10920	10260	8490					7700 / 120
3656	56	Y400 Δ230	936	Y1.05 Δ1.82	384	322	65	54	F	10190	9080	8020						6690 / 65
3463P	63	Y400 Δ230	1439	Y2.75 Δ4.76	1351	1224	74	63	F	17530	16740	16270	15150	13930	12370	10240		10240 / 250
3663	63	Y400 Δ230	931	Y1.38 Δ2.58	687	512	67	56	F	14180	12920	12060						9000 / 97
3671	71	Y400 Δ230	949	Y1.89 Δ3.27	884	741	69	58	F	17970	16500	15450	12190					11320 / 110
3680	80	Y400 Δ230	941	Y2.03 Δ3.52	1047	850	70	59	F	22220	20555	19380	15910					14070 / 122
3480P	80	Y400 Δ230	1429	Y4.58 Δ7.93	2268	2150	77	66	F	28650	27582	26870	25290	23580	21225	18655		17440 / 268
3480D	80	Y400 Δ230	1436	Y4.26 Δ7.38	1981	1520	69	58	F	21610	21130	20810	19990	19050	17920	16495	14770	11050 / 380
3692	92	Y400 Δ230	936	Y2.16 Δ3.74	1033	859	68	57	F	24870	22570	20840	15470					14110 / 110
3692P	92	Y400 Δ230	929	Y3.64 Δ6.3	1850	1324	71	60	F	28080	26600	25560	22810	17820				15200 / 167