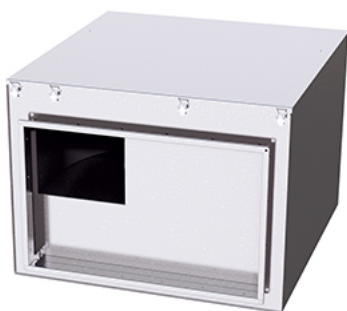


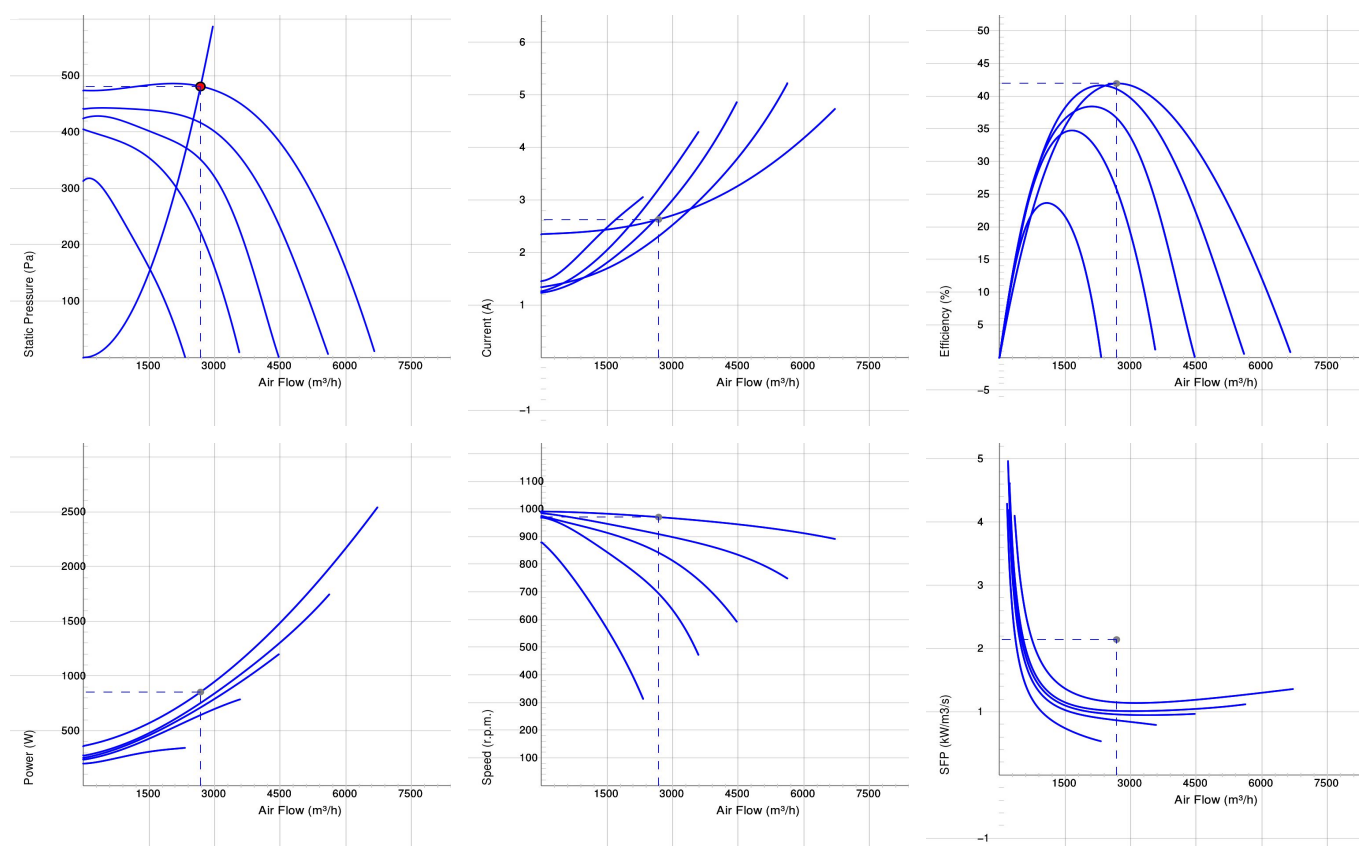
IRE 80X50 C3 ERP



IRE Prostokątne

- Izolowany wentylator kanałowy z prostokątnym podłączeniem.
- Wyposażony w 50 mm izolacji termicznej i akustycznej czynnik go idealnym do przenoszenia chłodnego powietrza.
- Zaprojektowane do pracy w wysokim ciśnieniu i w systemach wentylacyjnych o dużej długości..
- Priorytetem przy projektowaniu były takie cechy jak funkcjonalność, trwałość.
- Wirnik z łopatkami pochylonymi do przodu.
- Zewnętrzny silnik wirnika posiada bezobsługowe łożyska.
- Zintegrowane zabezpieczenie silnika.
- Puszka elektryczna posiada zabezpieczenie w klasie IP 54.
- Do regulacji prędkości służy transformator lub podłączony do urządzenia zewnętrzny regulator prędkości.
- Obudowa wentylatora jest wykonana z ocynkowanej stali.
- Wentylator służy do montażu go w systemie wentylacyjnym.
- Kiedy wentylator jest podłączony do kanałów, może być zamontowany na zewnątrz lub w wilgotnym środowisku.

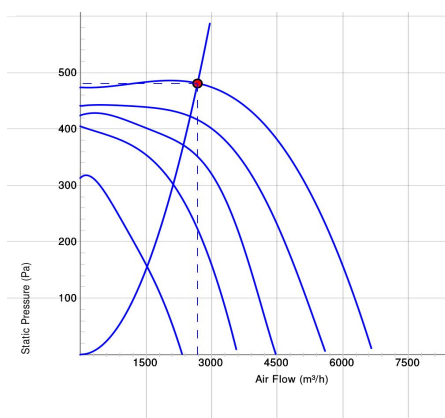
WYKRESY



Work Point

Wydatek (m³/h)	Ciśnienie statyczne (Pa)	Moc (W)	Prędkość (r. p. m.)	Prąd (A)	Wydajność (%)	SFP (kW/m³/s)	Napięcie (V)
2678	481	854	970	2.63	41.9	1.15	400

DANE AKUSTYCZNE



	Tot	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
Wlotowego LwA dB(A)	72	63	67	62	60	66	65	61	52
Wylotowego Lw dB(A)	84	68	72	72	77	79	78	74	65
Otoczenia Lw dB(A)	59	49	50	52	53	49	50	46	41
Otoczenia Lp dB (A) 3m	52	42	43	45	46	42	43	39	34

Work Point

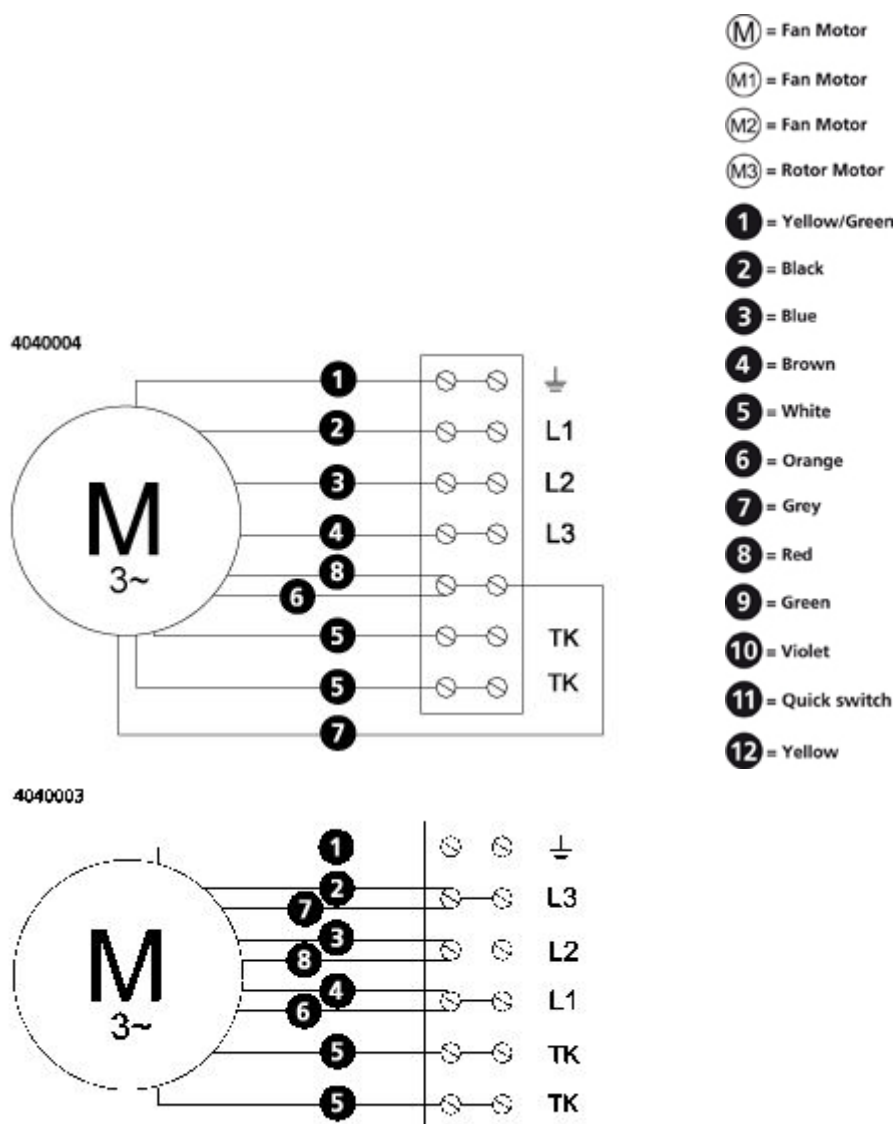
Wydatek (m³/h) 2678	Ciśnienie statyczne (Pa) 481	Moc (W) 854	Prędkość (r. p. m.) 970	Prąd (A) 2.63	Wydażność (%) 41.9	SFP (kW/m³/s) 1.15	Napięcie (V) 400
---------------------------	------------------------------------	-------------------	-------------------------------	---------------------	-----------------------	-----------------------	---------------------

DANE TECHNICZNE

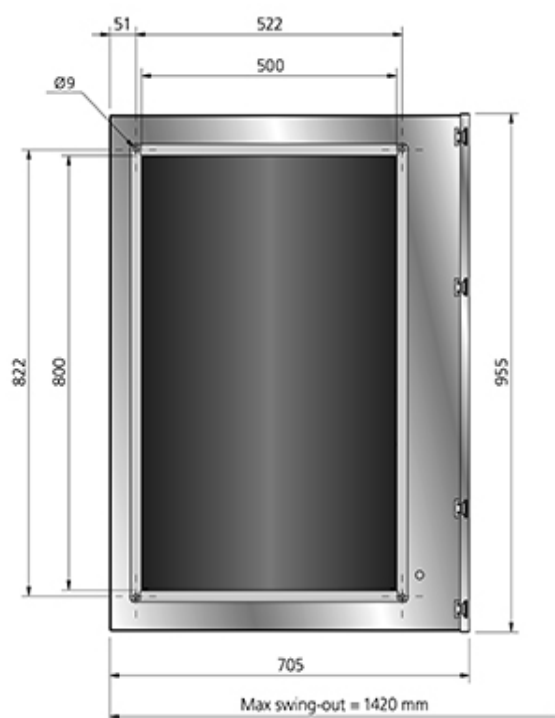
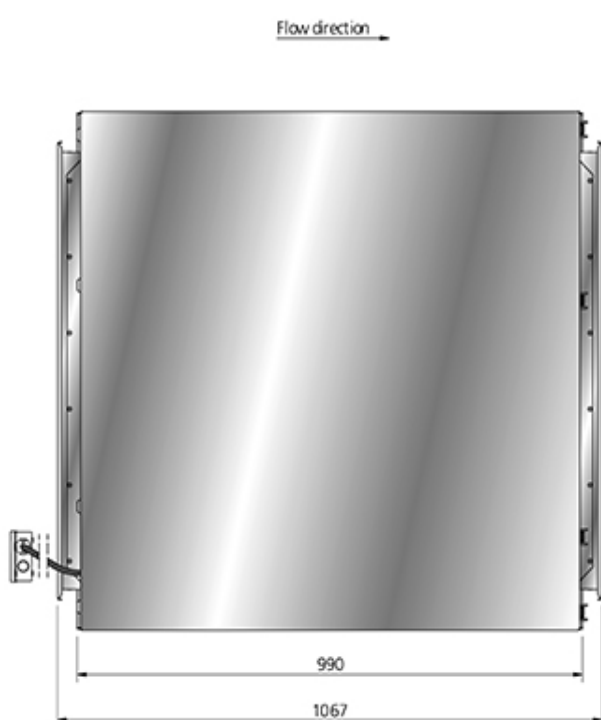
IRE 80x50 C3 outdrawn tp ErP 7900069

Parameter	Value	Unit
Napięcie	400	V
Napięcie delta	230	V
Faza	3	~
Częstotliwość	50	Hz
Moc	2540	W
Prąd	4.7	A
Prąd Delta	8,1	A
Prędkość	890	r. p. m.
Maks. temperatura transportowane powietrze	60	° C
Maks. temp. powietrza przy kontrolowanym	60	° C
Poziom ciśnienia akustycznego w odl. 3 m	45	dB (A)
Waga	104.3	kg
Klasa ochrony, silnik	54	IP
Klasa izolacji obudowy, silnik	F	
Maks. Wydatek	6725	m ³ /h
Maks. Ciśnienie	474	Pa
Zakres napięcia	380-415	V

SCHEMAT POŁĄCZEŃ



WYMIARY



AKCESORIA

Akcesoria elektryczne



VRDT 7



VRTT 7

Akcesoria mechaniczne



Podłączenie
elastyczne 800x500