

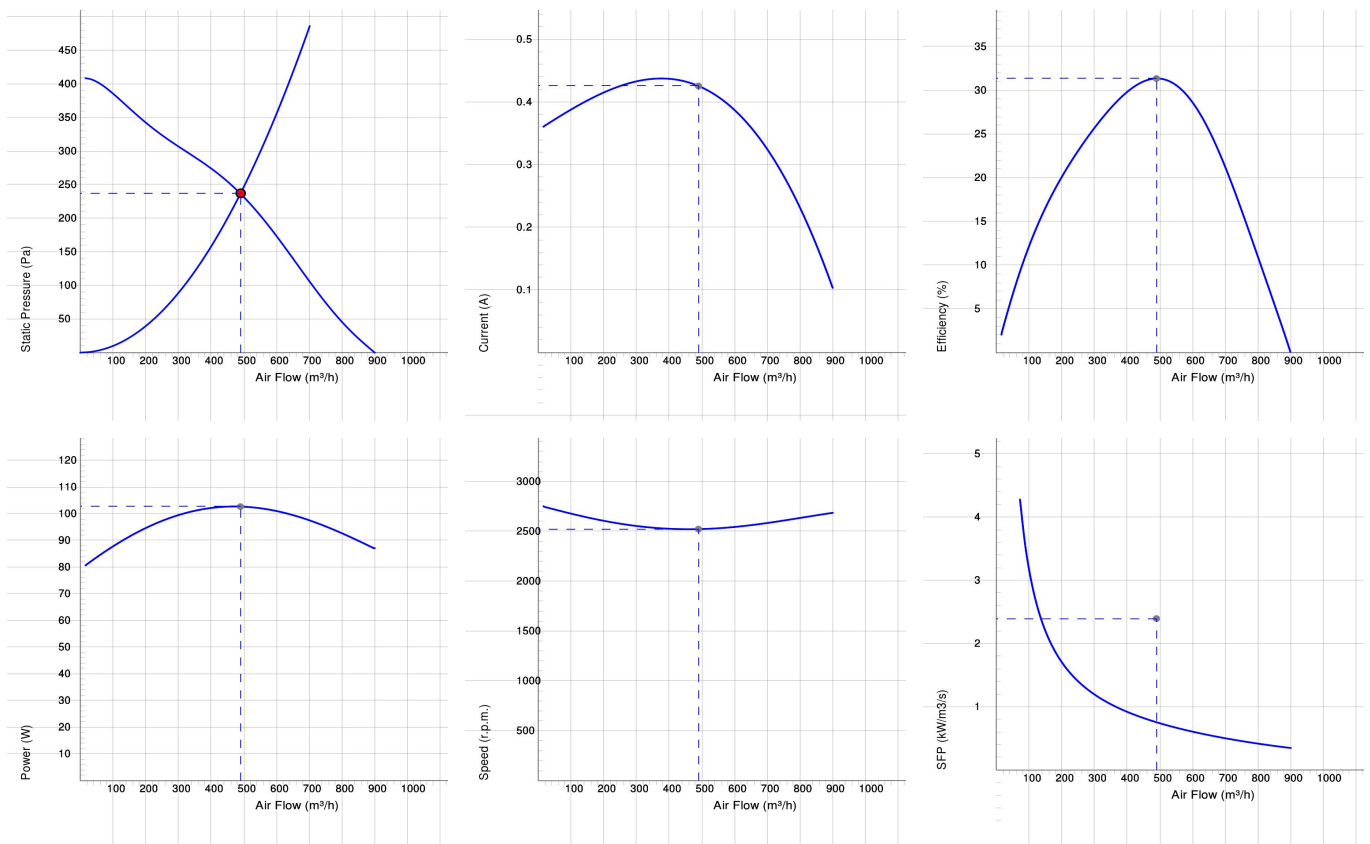
TKV/TKH 400 B



TKV/TKH

- Wentylator dachowy z kwadratowym przyłączem.
- Pionowy /TKV/ lub poziomy /TKH/ wylot.
- Udokumentowane parametry i niezawodność.
- Operacyjne zarówno w 50 i 60 Hz.
- Wirnik z łopatkami pochylonymi do tyłu.
- 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, obudowa pomalowana powłoką poliestrową na czarno jako standard.
- Mechanizm Swing out dla ułatwienia czyszczenia i obsługi serwisowej.
- Najprostszą metodą montażu wentylatora dachowego jest przy zastosowaniu przejścia dachowego TFU.
- Wentylator spełnia wymogi dyrektywy środowiskowej M2.

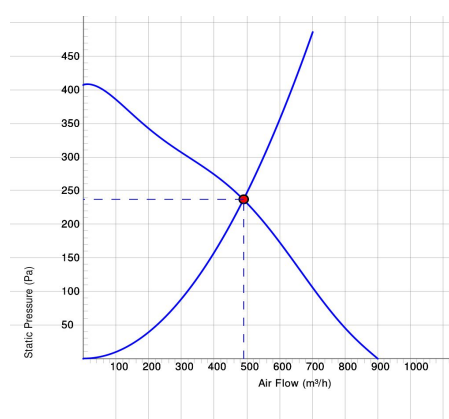
WYKRESY



Work Point

Wydatek (m ³ /h) 490	Ciśnienie statyczne (Pa) 237	Moc (W) 103	Prędkość (r. p. m.) 2522	Prąd (A) 0.426	Wydajność (%) 31.3	SFP (kW/m ³ /s) 0.755	Napięcie (V) 230
---------------------------------------	------------------------------------	-------------------	--------------------------------	-------------------	-----------------------	-------------------------------------	---------------------

DANE AKUSTYCZNE



	Tot	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
■ Wlotowego LwA dB(A)	75	55	62	70	71	67	64	62	53
■ Otoczenia Lw dB(A)	73	42	47	61	69	67	68	65	51
■ Otoczenia Lp dB (A) 3m	66	35	40	54	62	60	61	58	44

Work Point

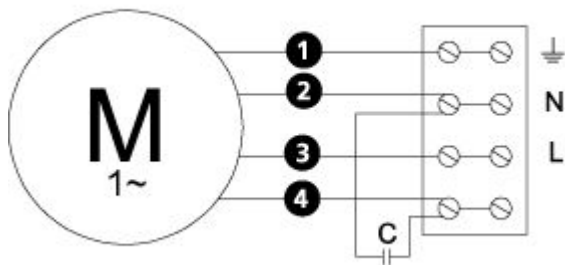
Wydatek (m ³ /h) 490	Ciśnienie statyczne (Pa) 237	Moc (W) 103	Prędkość (r. p. m.) 2522	Prąd (A) 0.426	Wydażność (%) 31.3	SFP (kW/m ³ /s) 0.755	Napięcie (V) 230
---------------------------------------	------------------------------------	-------------------	--------------------------------	-------------------	-----------------------	-------------------------------------	---------------------

DANE TECHNICZNE

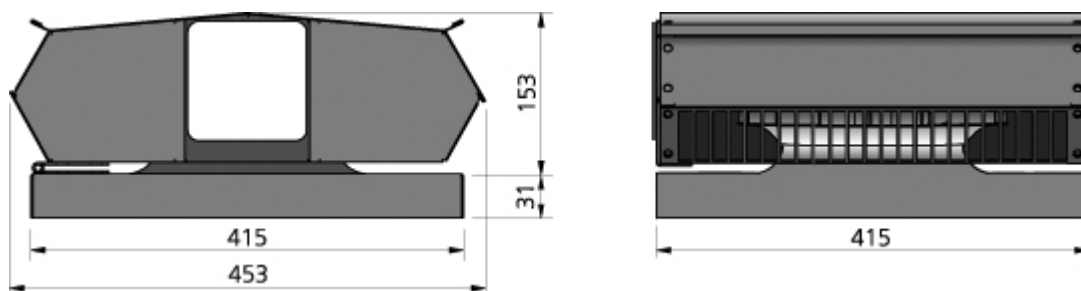
Parameter	TKV 400 B Czarny 7340027		TKV 400 B Czerwony 7340038		TKH 400 B Czarny 7340004	
	Value	Unit	Value	Unit	Value	Unit
Napięcie	230	V	230	V	230	V
Faza	1	~	1	~	1	~
Częstotliwość	50	Hz	50	Hz	50	Hz
Moc	103	W	103	W	103	W
Prąd	0.45	A	0.45	A	0.45	A
Prędkość	2510	r. p. m.	2510	r. p. m.	2510	r. p. m.
Maks. temperatura transportowane powietrze	60	° C	60	° C	60	° C
Maks. temp. powietrza przy kontrolowanym	60	° C	60	° C	60	° C
Poziom ciśnienia akustycznego w odl. 3 m	67	dB (A)	67	dB (A)	67	dB (A)
Waga	7.6	kg	7.6	kg	7.6	kg
Klasa ochrony, silnik	44	IP	44	IP	44	IP
Klasa izolacji obudowy, silnik	F		F		F	
Kondensator	3	µF	3	µF	3	µF
Maks. Wydatek	900	m ³ /h	900	m ³ /h	900	m ³ /h
Maks. Ciśnienie	411	Pa	411	Pa	411	Pa
Zakres napięcia	220-240	V	220-240	V	220-240	V

SCHEMAT POŁĄCZEŃ

4040001



WYMIARY



AKCESORIA

Akcesoria mechaniczne



Roof curb TFU 400



Płyta łączeniowa
TFU 400



Przepustnica
zamykająca TFU 400

Akcesoria elektryczne



Transformer
controller VRTE C



Transformer
controller VRDE
1.5



Speed controller
VRS 0.5