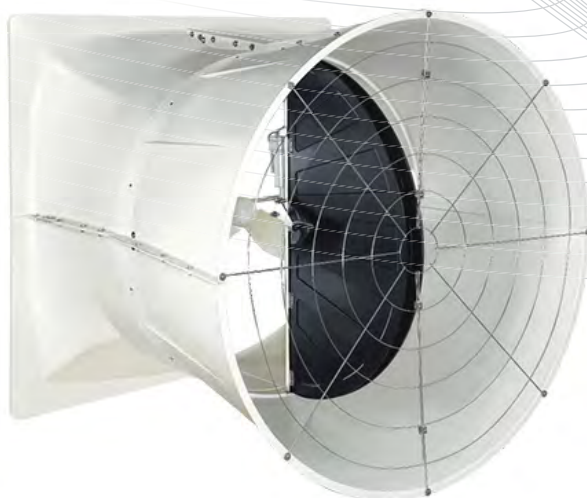
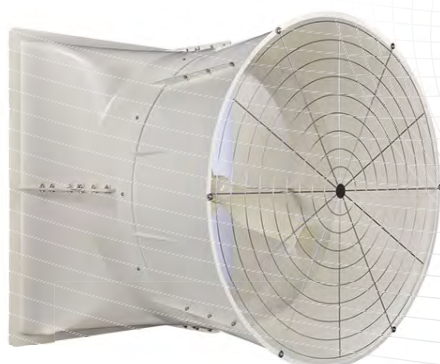




Wentylacja

# Turbiny TR/TNR

Ogranicz zużycie energii elektrycznej



- # Turbina stożkowa z napędem bezpośrednim
- # Energooszczędna
- # Wersja z regulacją mocy lub opcją włącz/wyłącz
- # Kłapa motylkowa\*
- # Wykonana z włókna szklanego, odporna na korozję
- # Łatwa do czyszczenia
- # Stopień ochrony IP66



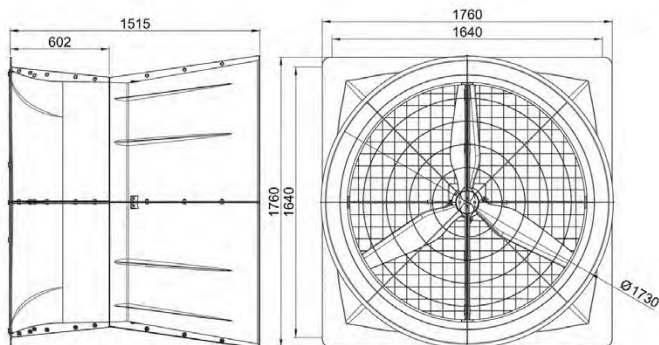
TR = Turbina Regulowana - TNR = Turbina bez regulacji

\* w zależności od modelu

# Turbiny TR/TNR



## Turbiny 57" z klapą motylkową

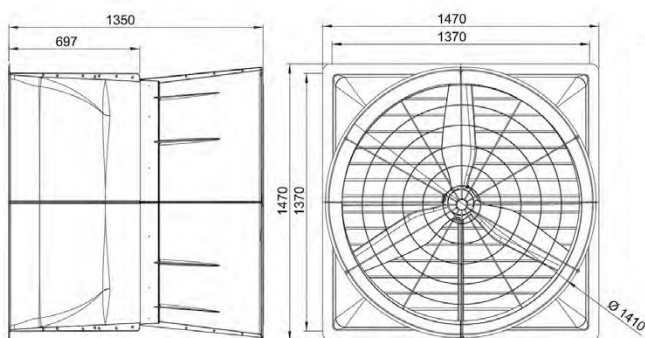


Łopatki: 3 łopatki z włókna szklanego • Masa: 150 kg

	Turbina TR 57 * Regulowana 55 300 m <sup>3</sup> /h	Turbina TNR 57 Bez regulacji 61 700 m <sup>3</sup> /h
Moc:	IE4 • 1,5 kW	IE3 • 1,5 kW
Prędkość obrotowa:	680 obr./min	730 obr./min
Napięcie zasilania:	1 fazowe • 230 V	3 fazowe • 400V
Częstotliwość:	50 / 60 Hz	50 Hz
Natężenie (25 pa):	6,17 A	3,98 A
Przepływ (25 pa):	49 200 m <sup>3</sup> /h	54 800 m <sup>3</sup> /h
Pobór mocy (25 pa):	1 278 W	1 561 W
Skuteczność:	38,5 m <sup>3</sup> /h/W	35,1 m <sup>3</sup> /h/W
Typ kłapy:	Kłapa z silnikiem 24 VDC	Kłapa sprężynowa
Test BessLAB :	nr 20384	nr 20387

\* Wersja regulowana dostarczana jest z regulatorem prędkości obrotowej sterowanym napięciem 0/10V.  
Należy umieścić go w pobliżu turbiny.

## Turbiny 50" z klapą lamelową

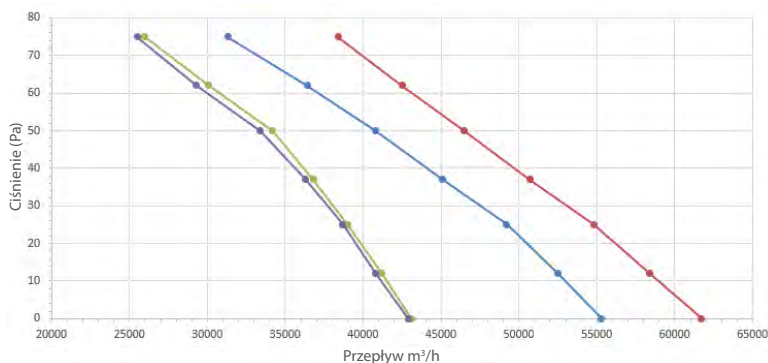


Łopatki: 3 łopatki z włókna szklanego • Masa: 100 kg

	Turbina TR 50 * Regulowana 43 100 m <sup>3</sup> /h	Turbina TNR 50 Bez regulacji 42 900 m <sup>3</sup> /h
Moc:	IE4 • 1,1 kW	IE3 • 1,1 kW
Prędkość obrotowa:	730 obr./min	730 obr./min
Napięcie zasilania:	1 fazowe • 230 V	3 fazowe • 400V
Częstotliwość:	50 / 60 Hz	50 Hz
Natężenie (25 pa):	6,09 A	3,02 A
Przepływ (25 pa):	39 000 m <sup>3</sup> /h	38 700 m <sup>3</sup> /h
Pobór mocy (25 pa):	1 263 W	1 283 W
Skuteczność:	30,9 m <sup>3</sup> /h/W	30,2 m <sup>3</sup> /h/W
Typ kłapy:	Lamelowa	Lamelowa
BessLAB :	nr 20393	nr 20398

\* Wersja regulowana dostarczana jest z regulatorem prędkości obrotowej sterowanym napięciem 0/10V.  
Należy umieścić go w pobliżu turbiny.

## Charakterystyka Ciśnienia / Przepływu \*



- Turbina TNR 50
- Turbina TR 50
- Turbina TNR 57
- Turbina TR 57

\* Wielkości przepływów podano orientacyjnie i nie są wiążące dla Tuffigo Rapidex.

Numer artykułu	Produkt
S00375900	TURBINA STOŻKOWA TNR50 42900 M/3_ 1,1KW + KRATKA LAPELOWA
S00375910	TURBINA STOŻKOWA TR50 43100 M/3_ 1,1KW + KRATKA LAPELOWA
S00375920	TURBINA STOŻKOWA TNR57 61700M/3_ 1,5KW + KLAPA MOTYLKOWA
S00375930	TURBINA STOŻKOWA TR57 55300M/3_ 1,5KW + KLAPA MOTYLKOWA Z SILNIKIEM

Pieczętka sprzedawcy