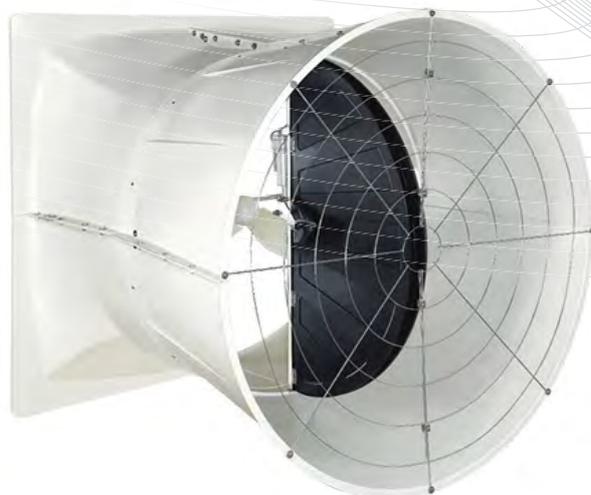
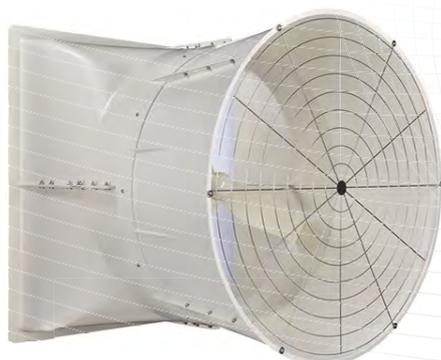




Ventilation

# Turbines TR/TNR

Limitez votre consommation d'énergie



# Turbine à cône  
à entraînement direct

# Économe en énergie

# Version Régulable  
ou Tout ou rien

# Volet papillon\*

# En fibre de verre,  
résistant à la corrosion

# Nettoyage Facile

# IP66



TR = Turbine Régulée - TNR = Turbine Non Régulée

\* suivant les modèles

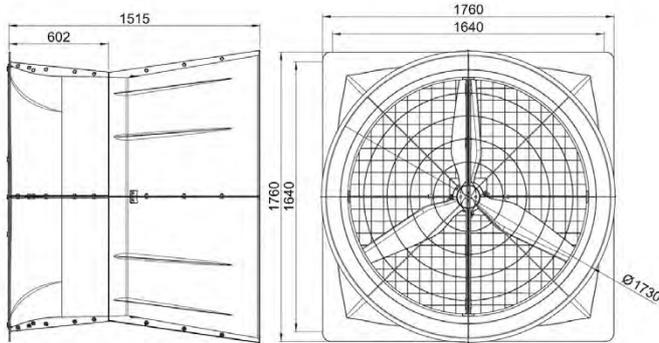
[www.tuffigorapidex.com](http://www.tuffigorapidex.com)



# Turbines TR/TNR



## Turbines 57" avec volet papillon



Pales : 3 pales en fibre de verre • Poids : 150 Kg

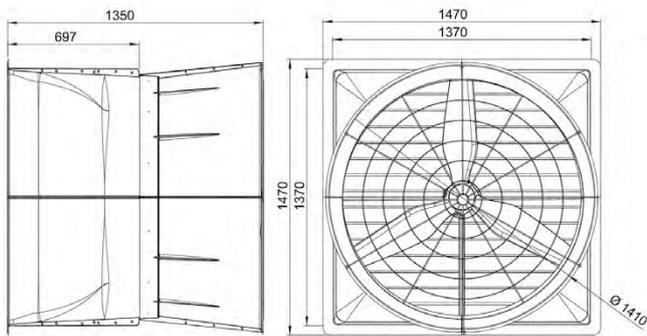
**Turbine TR 57 \***  
Régulable  
55 300 m<sup>3</sup>/h

**Turbine TNR 57**  
Non régulable  
61 700 m<sup>3</sup>/h

Puissance :	IE4 • 1,5 kW	IE3 • 1,5 kW
Vitesse de rotation :	680 tours/min	730 tours/min
Tension :	1 phase • 230 V	3 phases • 400V
Fréquence :	50 / 60 Hz	50Hz
Intensité (25 pa) :	6,17 A	3,98 A
Débit (25 pa) :	49 200 m <sup>3</sup> /h	54 800 m <sup>3</sup> /h
Consommation (25 pa) :	1 278 W	1 561 W
Efficacité :	38,5 m <sup>3</sup> /h/W	35,1 m <sup>3</sup> /h/W
Type Volet :	Papillon Motorisé 24 VDC	Papillon à ressort
Test BessLAB :	n° 20384	n° 20387

\* Pour la version régulée, le variateur pilotable en 0/10V est fourni.  
Il doit être placé à proximité de la turbine.

## Turbines 50" avec volet à lamelle



Pales : 3 pales en fibre de verre • Poids : 100 Kg

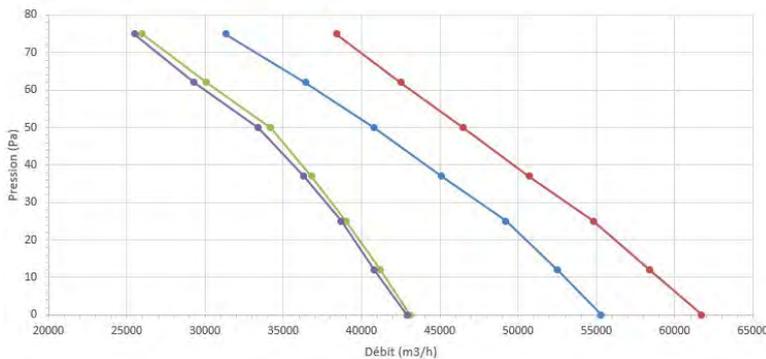
**Turbine TR 50 \***  
Régulable  
43 100 m<sup>3</sup>/h

**Turbine TNR 50**  
Non régulable  
42 900 m<sup>3</sup>/h

Puissance :	IE4 • 1,1 kW	IE3 • 1,1 kW
Vitesse de rotation :	730 tours/min	730 tours/min
Tension :	1 phase • 230 V	3 phases • 400V
Fréquence :	50 / 60 Hz	50Hz
Intensité (25 pa) :	6,09 A	3,02 A
Débit (25 pa) :	39 000 m <sup>3</sup> /h	38 700 m <sup>3</sup> /h
Consommation (25 pa) :	1 263 W	1 283 W
Efficacité :	30,9 m <sup>3</sup> /h/W	30,2 m <sup>3</sup> /h/W
Type Volet :	A lamelles	A lamelles
BessLAB :	n° 20393	n° 20398

\* Pour la version régulée, le variateur pilotable en 0/10V est fourni.  
Il doit être placé à proximité de la turbine.

## Courbe Pression / Débit \*



- Turbine TNR 50
- Turbine TR 50
- Turbine TNR 57
- Turbine TR 57

\* Les débits sont présentés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de Tuffigo Rapidex

Références	Produits
S00375900	TURBINE CONE TNR50 42900 M/3_ 1,1KW + VOLET LAMELLE
S00375910	TURBINE CONE TR50 43100 M/3_ 1,1KW + VOLET LAMELLE
S00375920	TURBINE CONE TNR57 61700M/3_ 1,5KW + VOLET PAPILLON
S00375930	TURBINE CONE TR57 55300M/3_ 1,5KW + VOLET PAPILLON MOTORISE

Cachet du revendeur