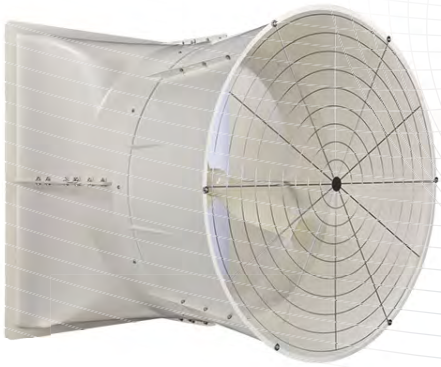
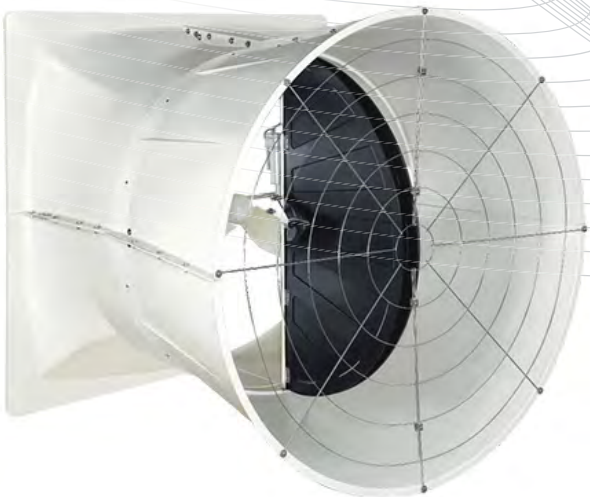


Ventilation

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

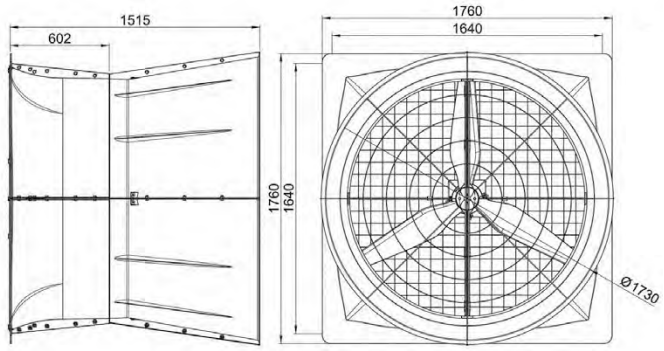
Certified by BESS LAB University of Illinois

TR = Turbine Régulée - TNR = Turbine Non Régulée

* suivant les modèles

Turbines TR/TNR

Turbines 57" avec volet papillon

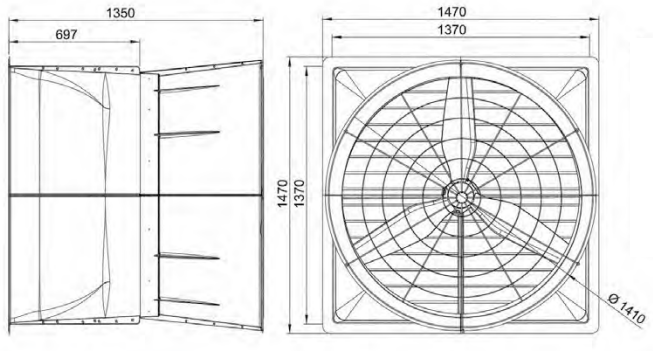


Pales : 3 pales en fibre de verre • Poids : 150 Kg

	Turbine TR 57 * Régulable 55 300 m³/h	Turbine TNR 57 Non régulable 61 700 m³/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	50 Hz
Intensité (25 pa) :	6,17 A	3,98 A
Débit (25 pa) :	49 200 m³/h	54 800 m³/h
Consommation (25 pa) :	1 278 W	1 561 W
Efficacité :	38,5 m³/h/W	35,1 m³/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

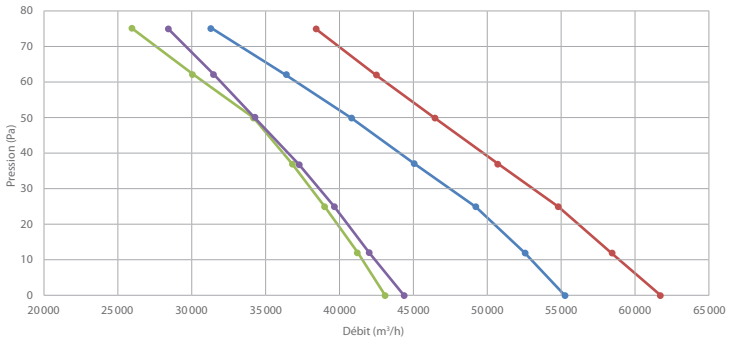


Pales : 3 pales en fibre de verre • Poids : 100 Kg

	Turbine TR 50 * Régulable 43 100 m³/h	Turbine TNR 50 Non régulable 44 200 m³/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	50 Hz
Intensité (25 pa) :	6,09 A	2,96 A
Débit (25 pa) :	39 000 m³/h	39 700 m³/h
Consommation (25 pa) :	1 263 W	1 256 W
Efficacité :	30,9 m³/h/W	31,6 m³/h/W
Type Volet :	A lamelles	Papillon à ressort
BessLAB :	n° 20393	n° 25330

* 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
S00375902	TURBINE CONE TNR50 44200 M/3_ 1,1KW + VOLET PAPILLON
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
C000603901	(PREMONTEE) TURBINE CONE TNR50 44200 M/3_ 1,1KW + VOLET PAPILLON
C000603910	(PREMONTEE) TURBINE CONE TR50 43100 M/3_ 1,1KW + VOLET LAMELLE
C000603920	(PREMONTEE) TURBINE CONE TNR57 61700M/3_ 1,5KW + VOLET PAPILLON
C000603930	(PREMONTEE) TURBINE CONE TR57 55300M/3_ 1,5KW + VOLET PAPILLON MOTORISE

Cachet du revendeur

La société Tuffigo Rapidex se réserve le droit d'apporter sans préavis toutes modifications qu'elle juge utile à ses notices et produits. Photos non contractuelles. 03/2023