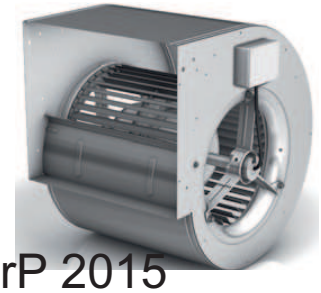
Moto-ventilateur à rotor extérieur

CBM2-146-180



ErP 2015

FABRICATION :

Turbine en tôle galvanisée.
Turbine à action avec double ouïes d'aspiration.

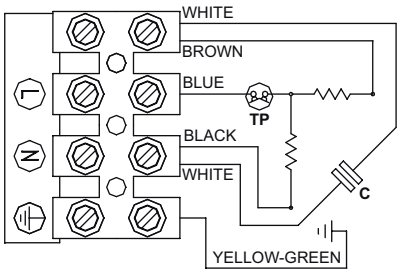
Moteur fermé : carcasse d'aluminium extrudé avec protection IP44 isolée classe F. Tension standard 230V 50Hz monophasée.
Connexions protégées dans la boîte de bornes étanche fixée sur le coté gauche du ventilateur.

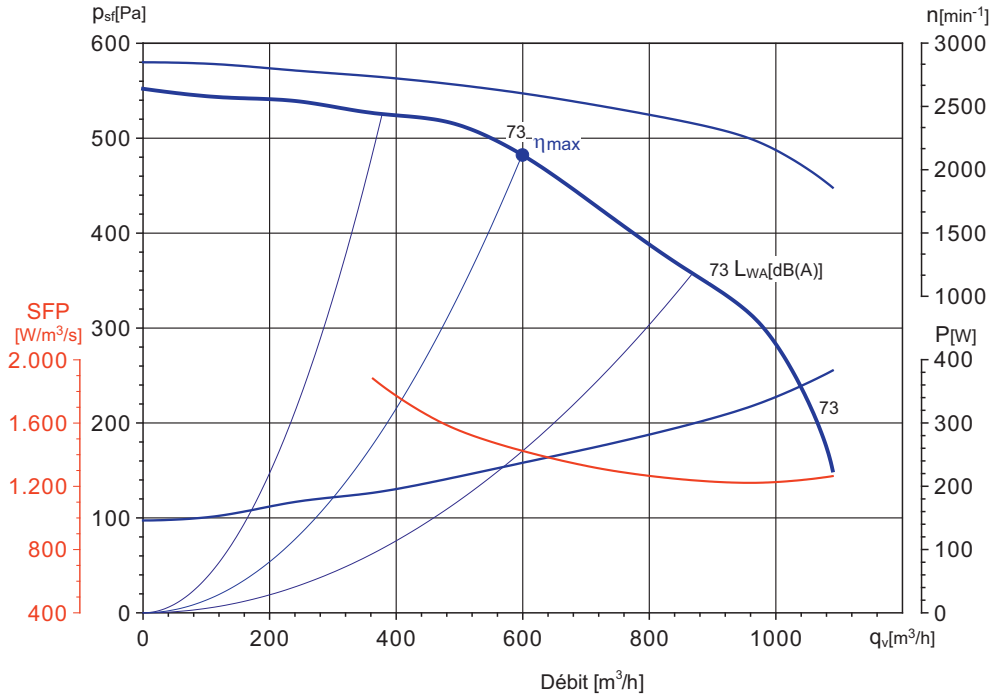
APPLICATIONS :

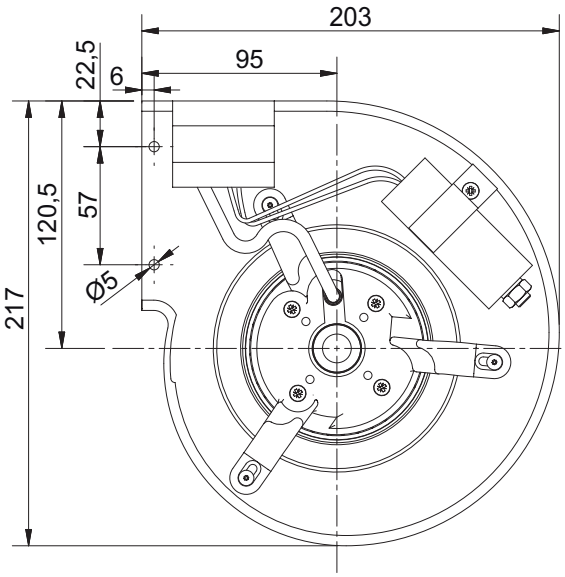
Conçus pour intégration en équipe
Caissons de ventilation et unités de traitement d'air.
Chauffeurs centrifuges.
Hottes de cuisines professionnelles et industrielles.
Température maximale de travail: 40ºC.

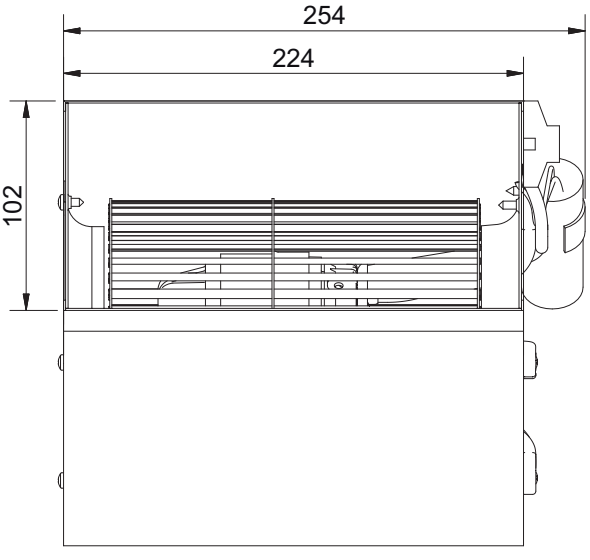
CARACTERISTIQUES

Puissance moteur :	383 W
Intensité max. :	1.01 A sous 230V
Vitesse de rotation :	2603 tr/min
Débit maximal :	599 m3/h
Poids indicatif :	4.5 kg





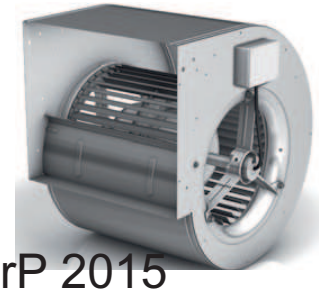




Dimensions hors bride de raccordement

Moto-ventilateur à rotor extérieur

VMI 7/7-4A



ErP 2015

FABRICATION :

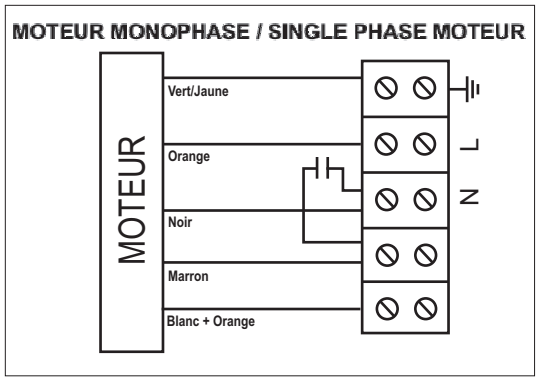
Turbine en tôle galvanisée.
Turbine à action avec double ouïes d'aspiration.
Le ventilateur est livré avec les pieds support.
Moteur fermé : carcasse d'aluminium extrudé avec protection IP55 isolée classe F. Tension standard 230V 50Hz monophasée.
Connexions protégées dans la boîte de bornes étanche fixée sur le coté gauche du ventilateur.

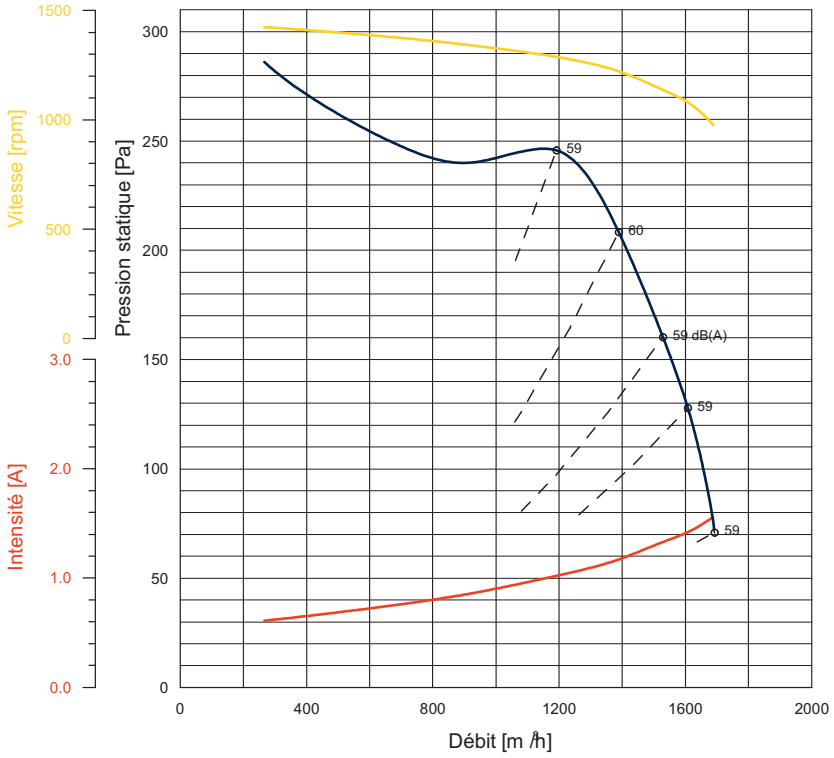
APPLICATIONS :

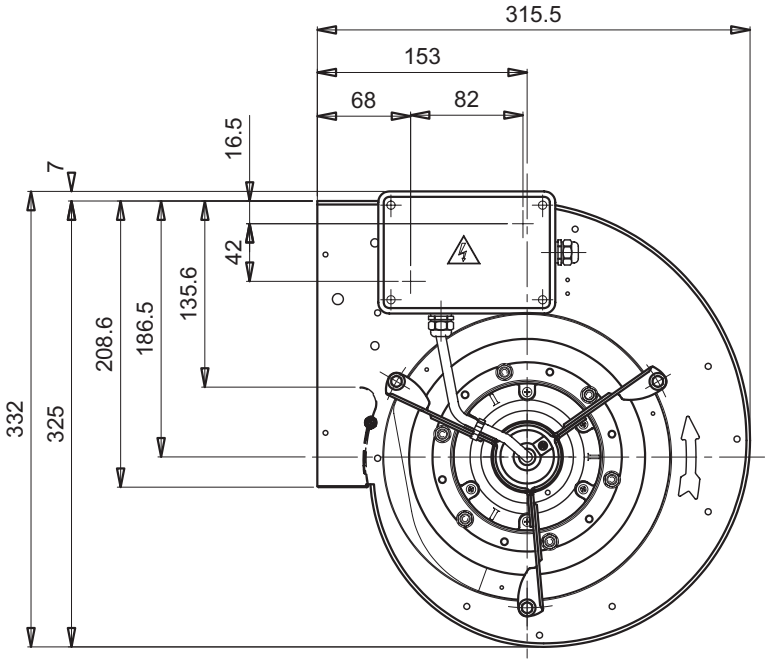
Conçus pour intégration en équipe
Caissons de ventilation et unités de traitement d'air.
Chauffeurs centrifuges.
Hottes de cuisines professionnelles et industrielles.
Température maximale de travail: 40ºC.

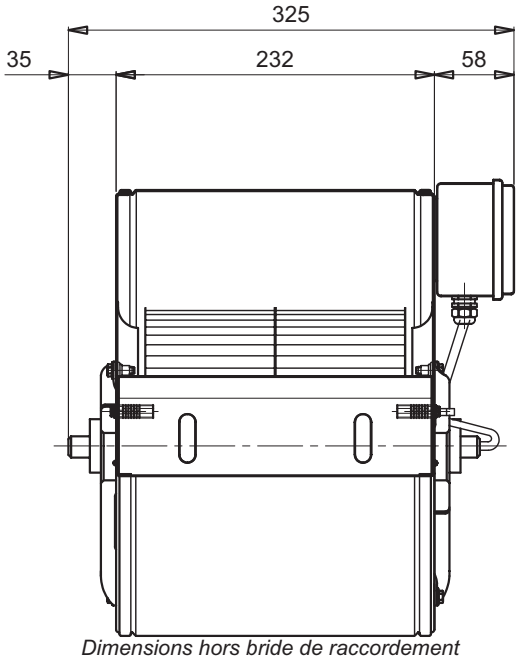
CARACTERISTIQUES

Puissance moteur :	147 W
Intensité max. :	1.6 A sous 230V
Vitesse de rotation :	1420 tr/min
Débit maximal :	1700 m3/h
Poids indicatif :	11 kg





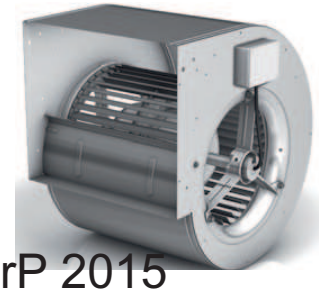




Dimensions hors bride de raccordement

Moto-ventilateur à rotor extérieur

VMI 7/7-4B



ErP 2015

FABRICATION :

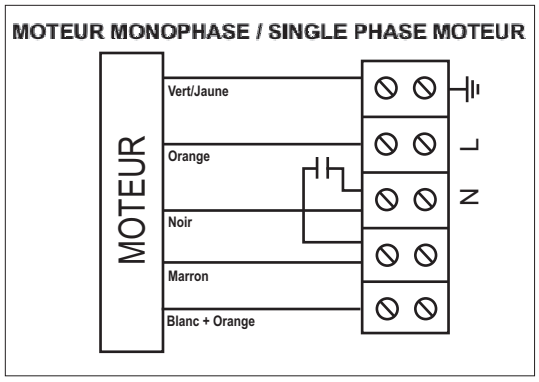
Turbine en tôle galvanisée.
Turbine à action avec double ouïes d'aspiration.
Le ventilateur est livré avec les pieds support.
Moteur fermé : carcasse d'aluminium extrudé avec protection IP55 isolée classe F. Tension standard 230V 50Hz ou 60Hz monophasée.
Connexions protégées dans la boîte de bornes étanche fixée sur le coté gauche du ventilateur.

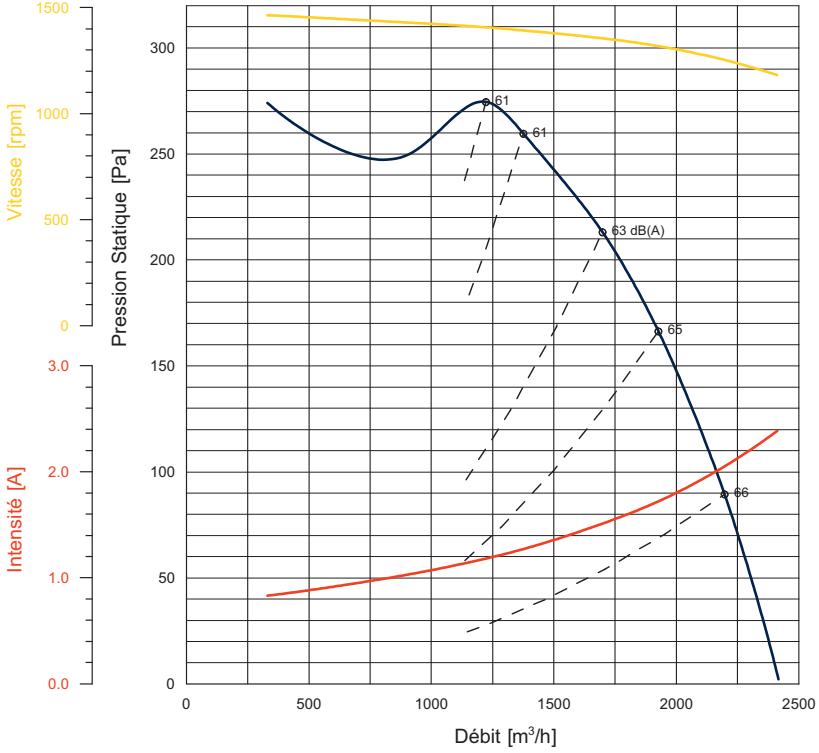
APPLICATIONS :

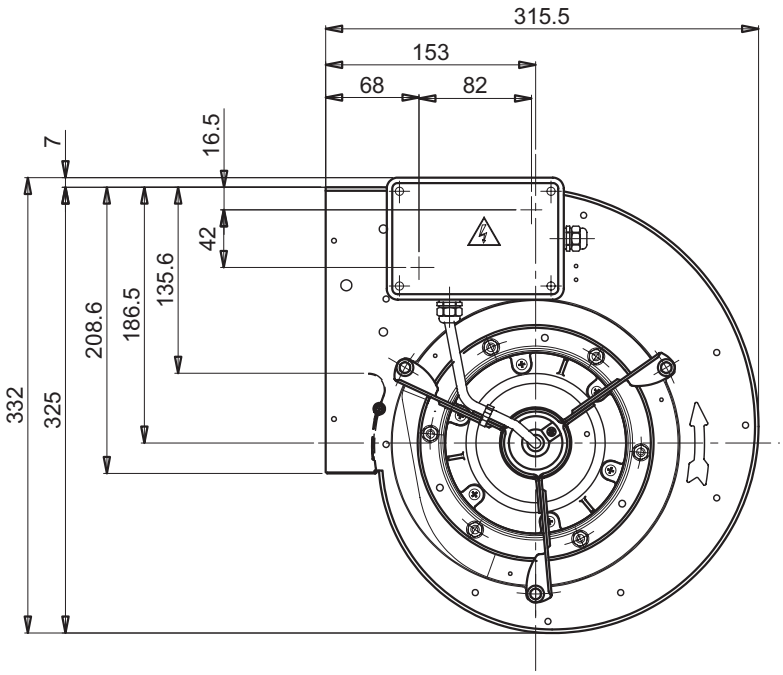
Conçus pour intégration en équipe
Caissons de ventilation et unités de traitement d'air.
Chauffeurs centrifuges.
Hottes de cuisines professionnelles et industrielles.
Température maximale de travail: 40ºC.

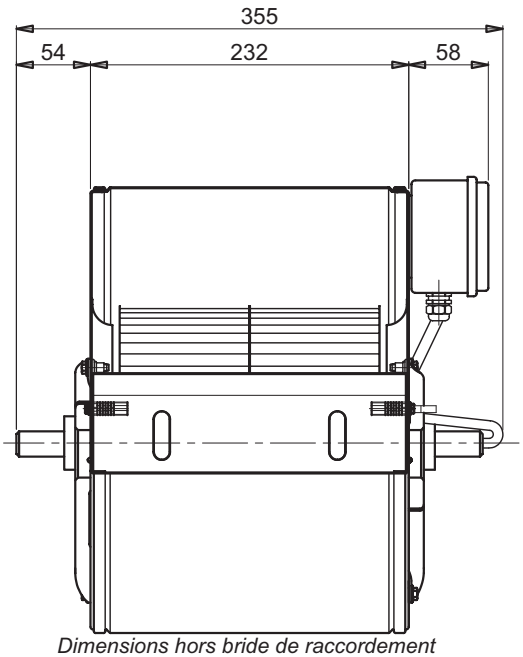
CARACTERISTIQUES

Puissance moteur :	300 W
Intensité max. :	2.4 A sous 230V
Vitesse de rotation :	1450 tr/min
Débit maximal :	2400 m3/h
Poids indicatif :	12 kg









Dimensions hors bride de raccordement

Moto-ventilateur à transmission directe
VMI 7/7-6

FABRICATION :

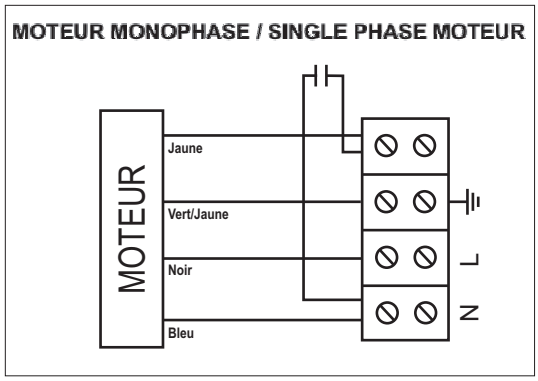
Turbine en tôle galvanisée.
Turbine à action avec double ouïes d'aspiration.
Le ventilateur est livré avec les pieds support.
Moteur fermé : carcasse d'aluminium extrudé avec protection IP44 isolée classe F.
Tension standard 230V 50Hz monophasée.
Protection thermique intégrée et roulements à billes graissés à vie.
Connexions protégées dans la boîte de bornes, intégrées sur le moteur.

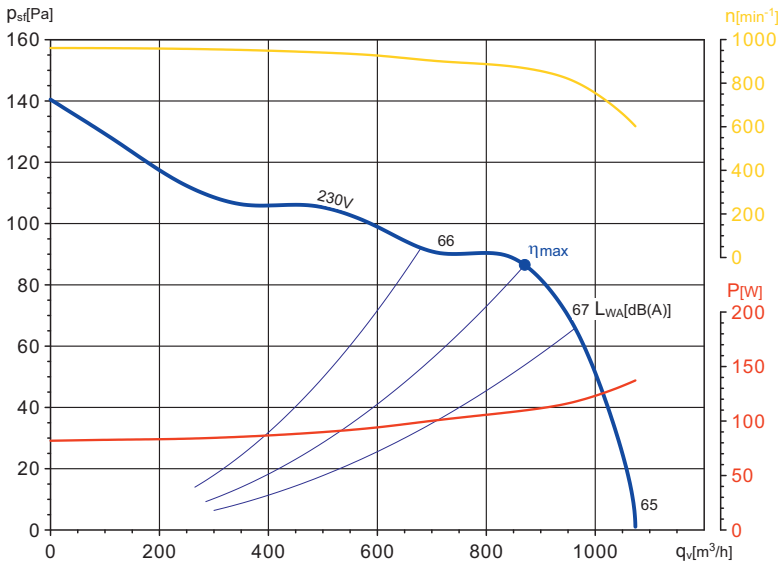
APPLICATIONS :

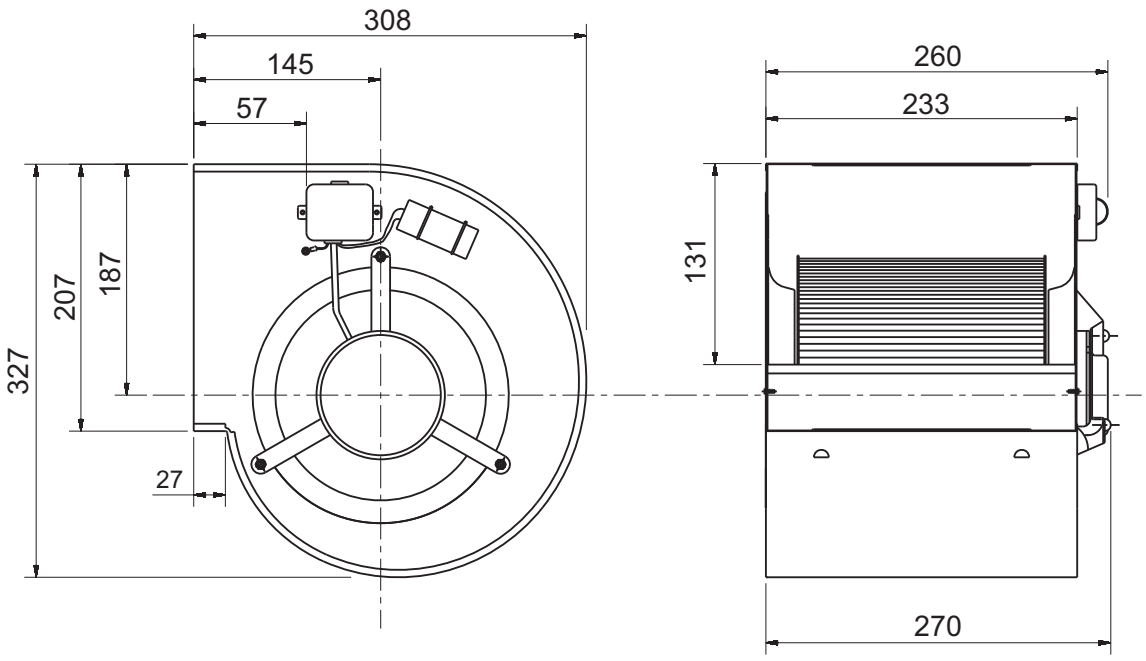
Conçus pour intégration en équipe
Caissons de ventilation et unités de traitement d'air.
Chauffeurs centrifuges.
Hottes de cuisines professionnelles et industrielles.
Température maximale de travail: 50ºC.

CARACTERISTIQUES

Puissance moteur :	72 W
Intensité max. :	0.6 A sous 230V
Vitesse de rotation :	885 tr/min
Débit maximal :	900 m3/h
Poids indicatif :	6.7 kg



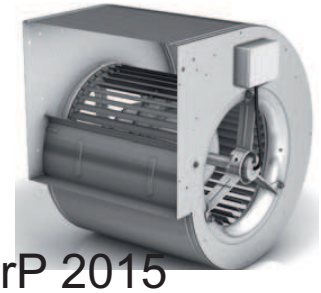




Dimensions hors bride de raccordement

Moto-ventilateur à rotor extérieur

VMI 7/9-4



ErP 2015

FABRICATION :

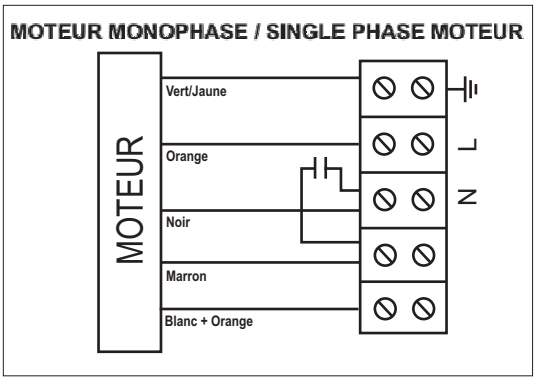
Turbine en tôle galvanisée.
Turbine à action avec double ouïes d'aspiration.
Le ventilateur est livré avec les pieds support.
Moteur fermé : carcasse d'aluminium extrudé avec protection IP55 isolée classe F. Tension standard 230V 50Hz ou 60Hz monophasée.
Connexions protégées dans la boîte de bornes étanche fixée sur le coté gauche du ventilateur.

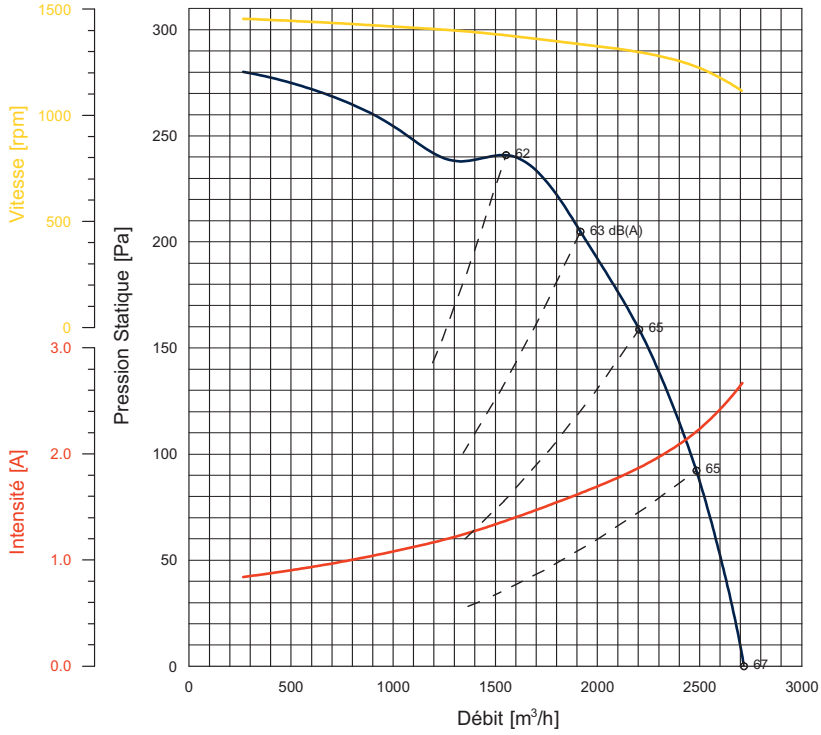
APPLICATIONS :

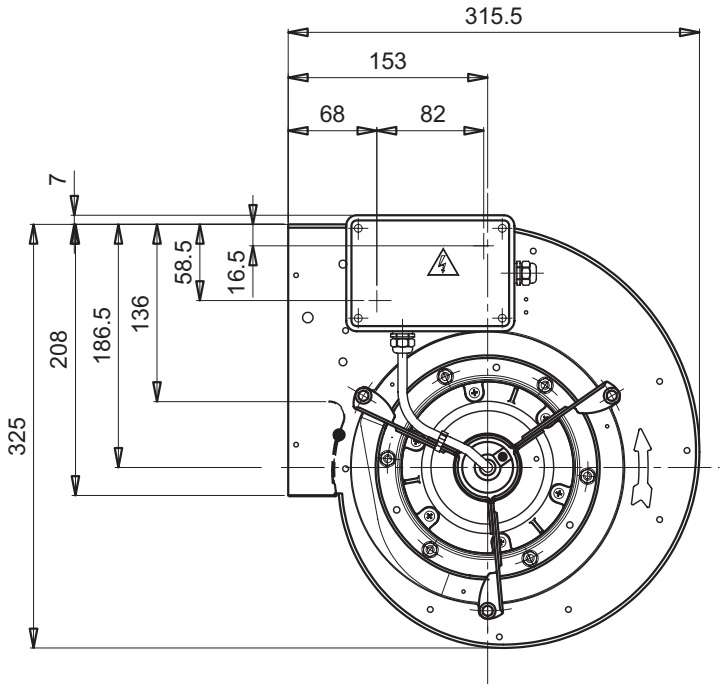
Conçus pour intégration en équipe
Caissons de ventilation et unités de traitement d'air.
Chauffeurs centrifuges.
Hottes de cuisines professionnelles et industrielles.
Température maximale de travail: 40ºC.

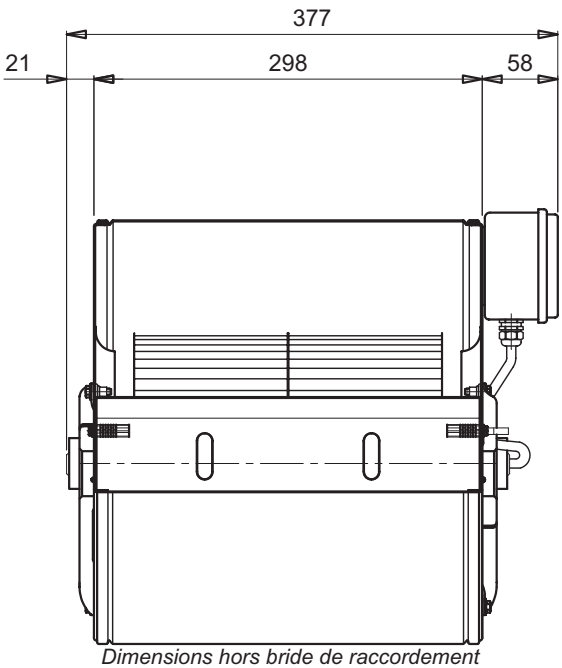
CARACTERISTIQUES

Puissance moteur :	300 W
Intensité max. :	2.7 A sous 230V
Vitesse de rotation :	1450 tr/min
Débit maximal :	2720 m3/h
Poids indicatif :	13 kg





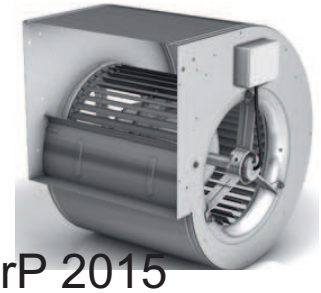




Dimensions hors bride de raccordement

Moto-ventilateur à rotor extérieur

VMI 9/7-4



ErP 2015

FABRICATION :

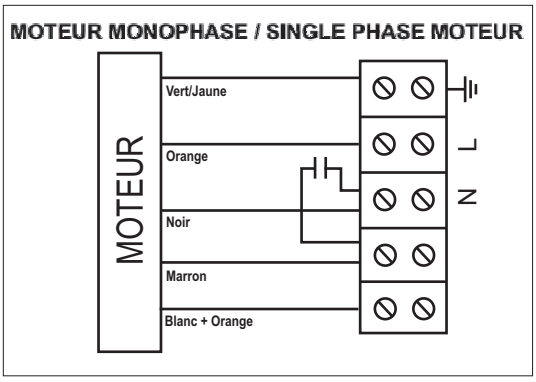
Turbine en tôle galvanisée.
Turbine à action avec double ouïes d'aspiration.
Le ventilateur est livré avec les pieds support.
Moteur fermé : carcasse d'aluminium extrudé avec protection IP55 isolée classe F. Tension standard 230V 50Hz ou 60Hz monophasée.
Connexions protégées dans la boîte de bornes étanche fixée sur le coté gauche du ventilateur.

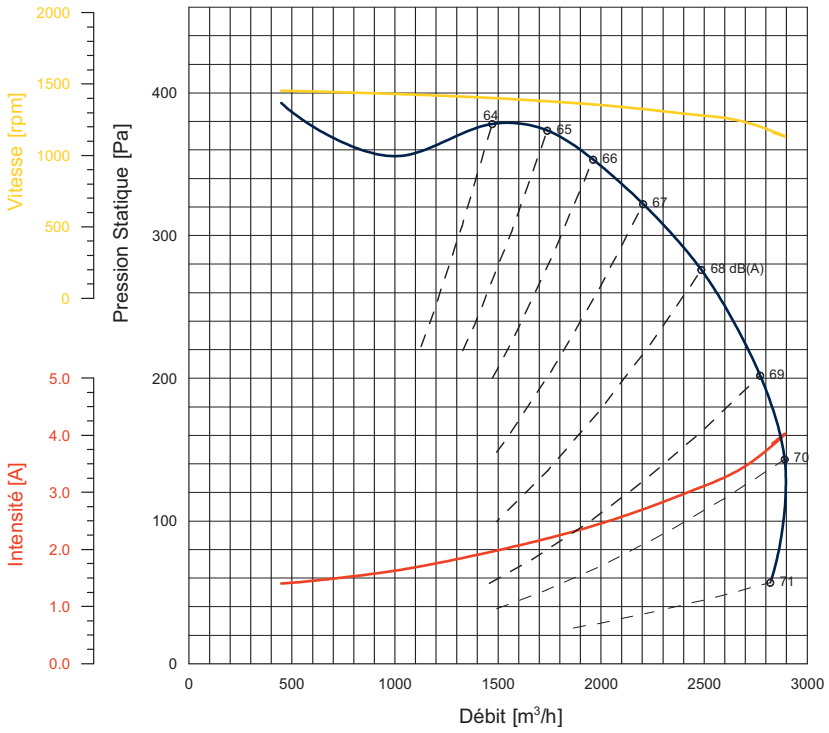
APPLICATIONS :

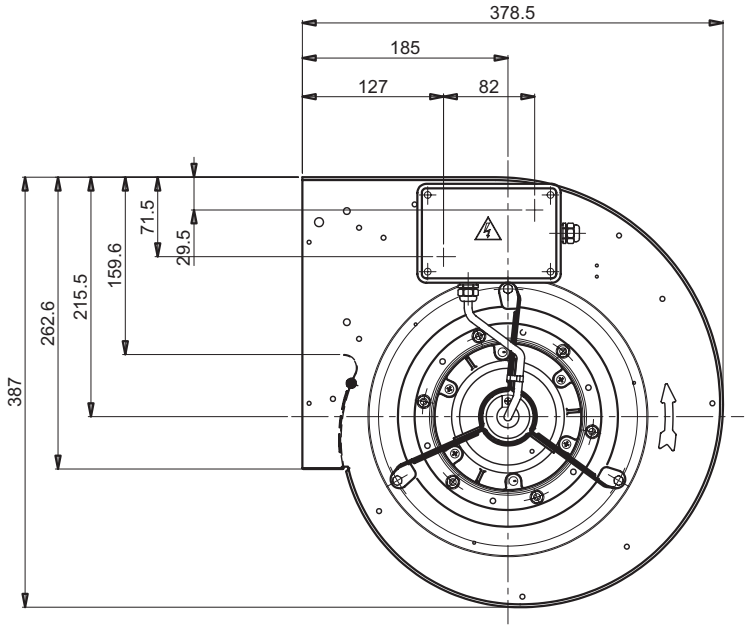
Conçus pour intégration en équipe
Caissons de ventilation et unités de traitement d'air.
Chauffeurs centrifuges.
Hottes de cuisines professionnelles et industrielles.
Température maximale de travail: 40ºC.

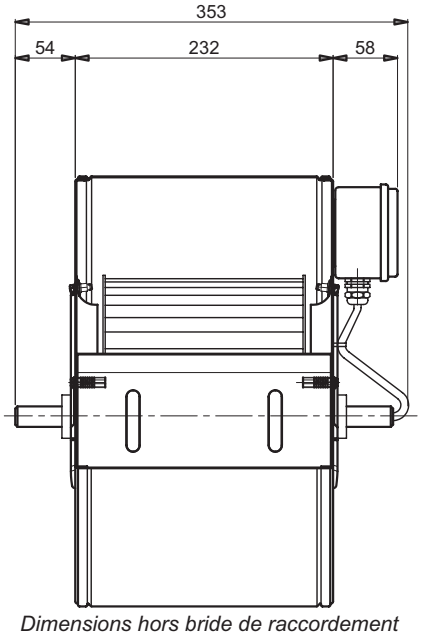
CARACTERISTIQUES

Puissance moteur :	420 W
Intensité max. :	3.9 A sous 230V
Vitesse de rotation :	1430 tr/min
Débit maximal :	2900 m3/h
Poids indicatif :	13 kg





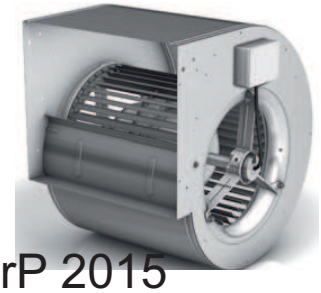




Dimensions hors bride de raccordement

Moto-ventilateur à rotor extérieur

VMI 9/9-4



ErP 2015

FABRICATION :

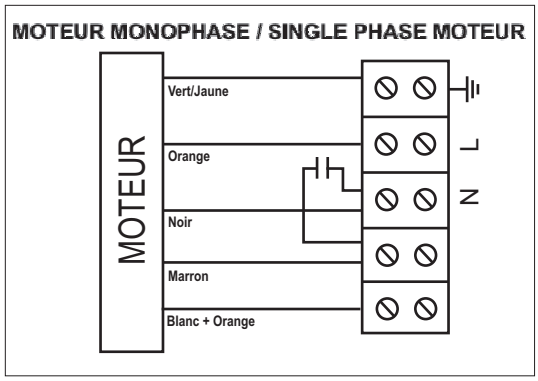
Turbine en tôle galvanisée.
Turbine à action avec double ouïes d'aspiration.
Le ventilateur est livré avec les pieds support.
Moteur fermé : carcasse d'aluminium extrudé avec protection IP55 isolée classe F. Tension standard 230V 50Hz ou 60Hz monophasée.
Connexions protégées dans la boîte de bornes étanche fixée sur le coté gauche du ventilateur.

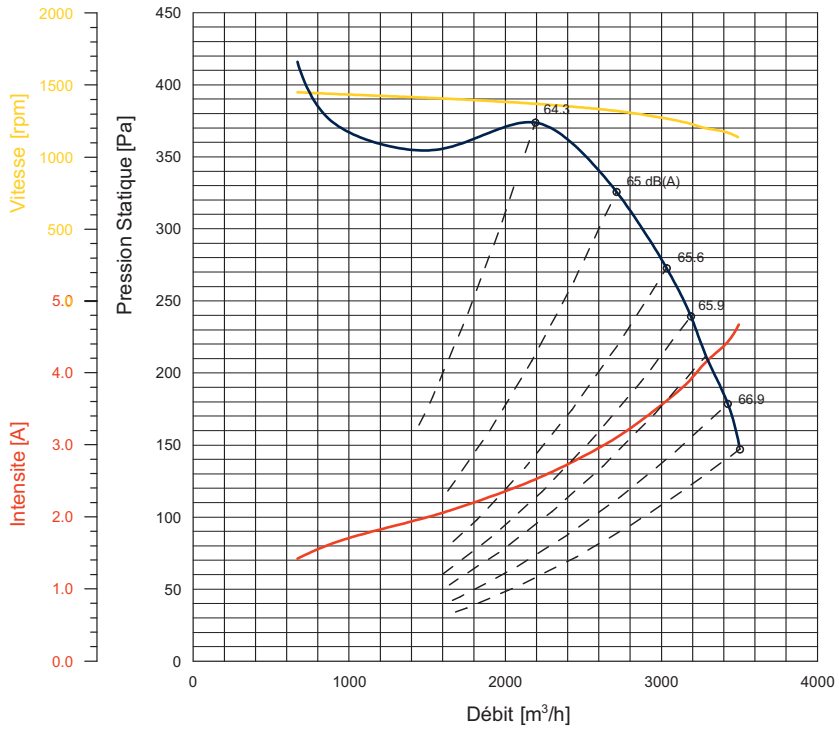
APPLICATIONS :

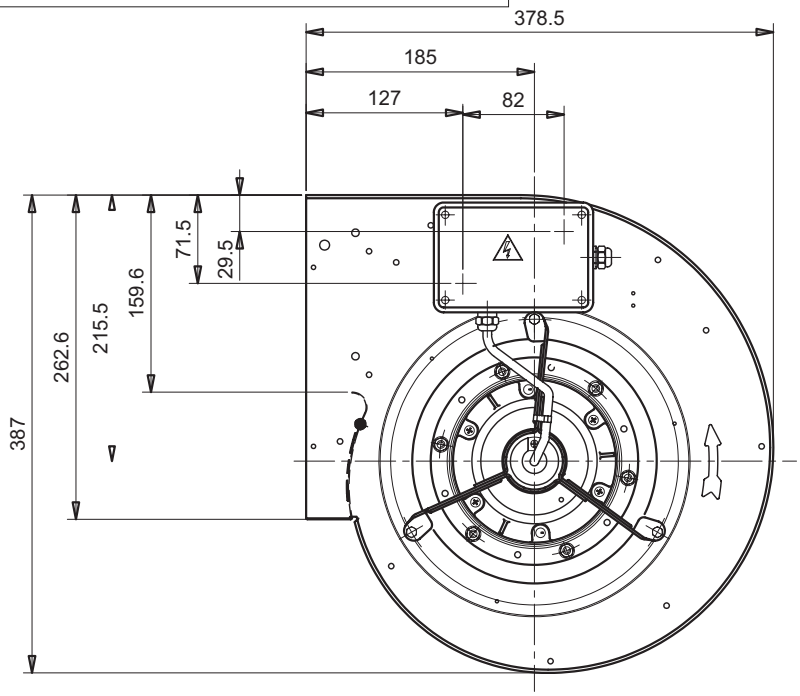
Conçus pour intégration en équipe
Caissons de ventilation et unités de traitement d'air.
Chauffeurs centrifuges.
Hottes de cuisines professionnelles et industrielles.
Température maximale de travail: 40ºC.

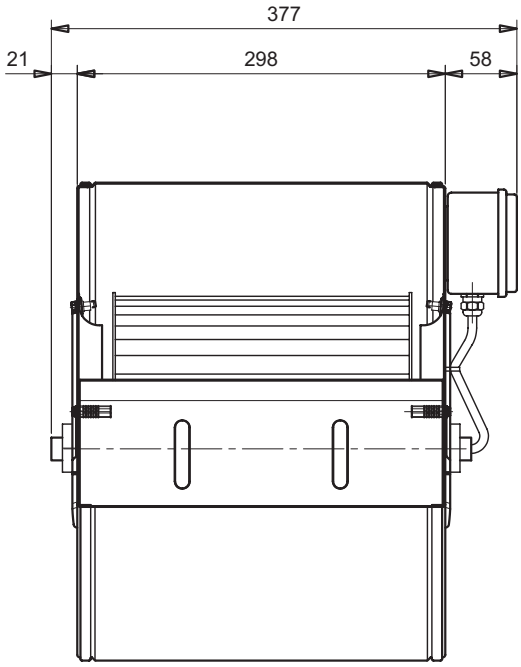
CARACTERISTIQUES

Puissance moteur :	550 W
Intensité max. :	4.6 A sous 230V
Vitesse de rotation :	1420 tr/min
Débit maximal :	3500 m3/h
Poids indicatif :	15 kg





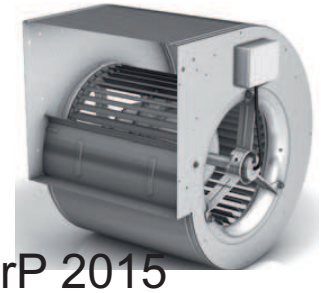




Dimensions hors bride de raccordement

Moto-ventilateur à rotor extérieur

VMI 9/9-6



ErP 2015

FABRICATION :

Turbine en tôle galvanisée.
Turbine à action avec double ouïes d'aspiration.
Le ventilateur est livré avec les pieds support.
Moteur fermé : carcasse d'aluminium extrudé avec protection IP55 isolée classe F. Tension standard 230V 50Hz ou 60Hz monophasée.
Connexions protégées dans la boîte de bornes étanche fixée sur le coté gauche du ventilateur.

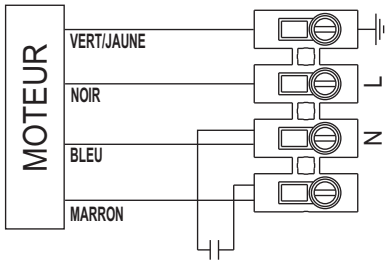
APPLICATIONS :

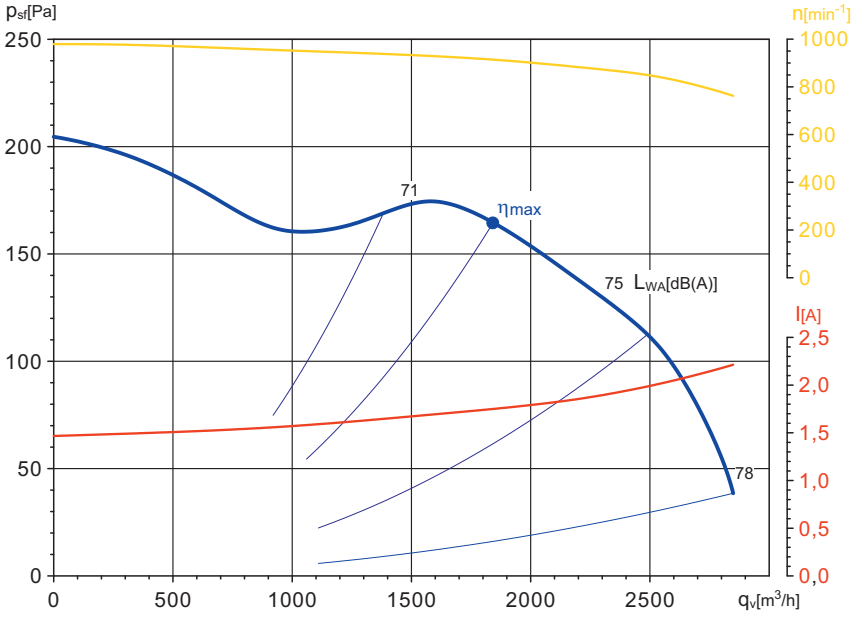
Conçus pour intégration en équipe
Caissons de ventilation et unités de traitement d'air.
Chauffeurs centrifuges.
Hottes de cuisines professionnelles et industrielles.
Température maximale de travail: 40ºC.

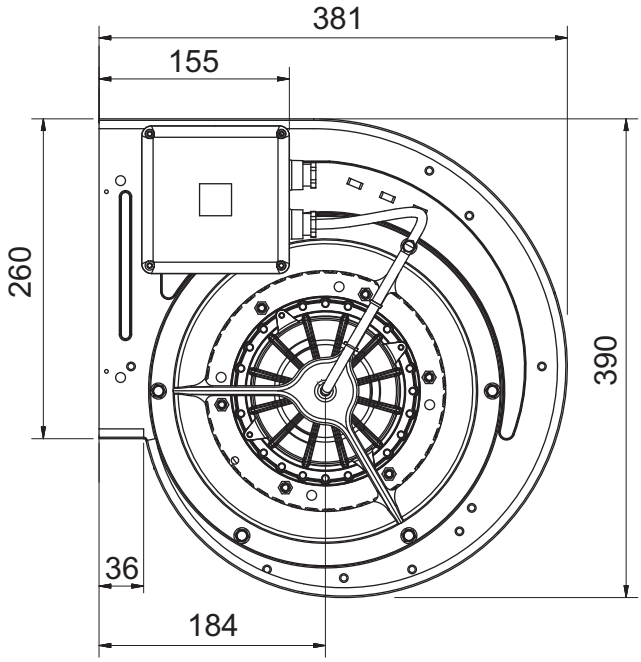
CARACTERISTIQUES

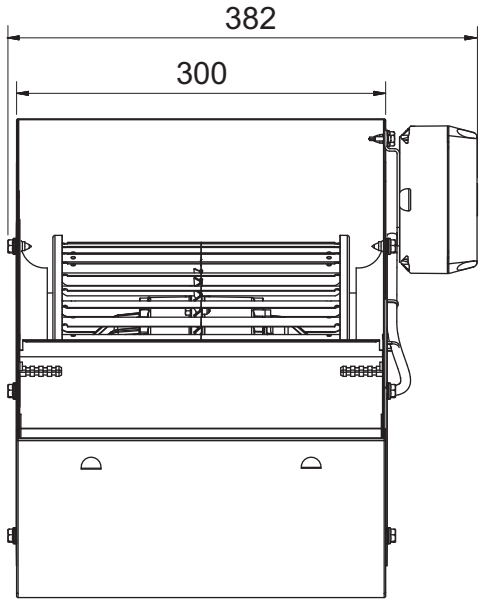
Puissance moteur :	245 W
Intensité max. :	2.2 A sous 230V
Vitesse de rotation :	960 tr/min
Débit maximal :	2980 m3/h
Poids indicatif :	15 kg

MOTEUR TRIPHASE / TRHEE PHASE MOTOR



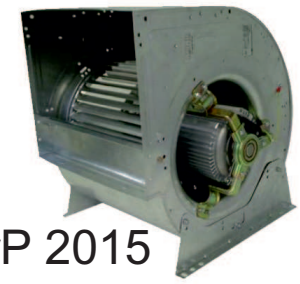






Moto-ventilateur à transmission directe

VMI 10/10-4A



ErP 2015

FABRICATION :

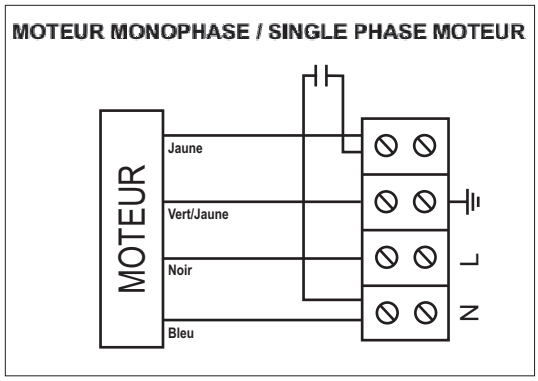
Turbine en tôle galvanisée.
Turbine à action avec double ouïes d'aspiration.
Le ventilateur est livré avec les pieds support.
Moteur fermé : carcasse d'aluminium extrudé avec protection IP44 isolée classe F.
Tension standard 230V 50Hz monophasée.
Protection thermique intégrée et roulements à billes graissés à vie.
Connexions protégées dans la boîte de bornes, intégrées sur le moteur.

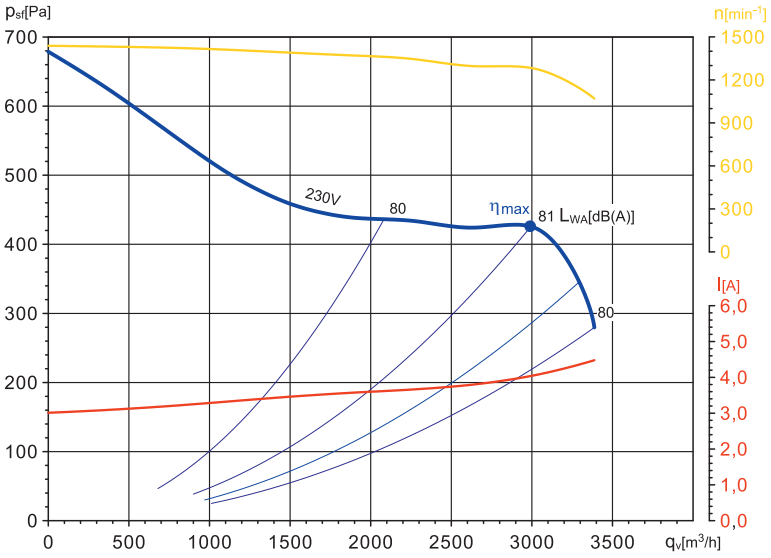
APPLICATIONS :

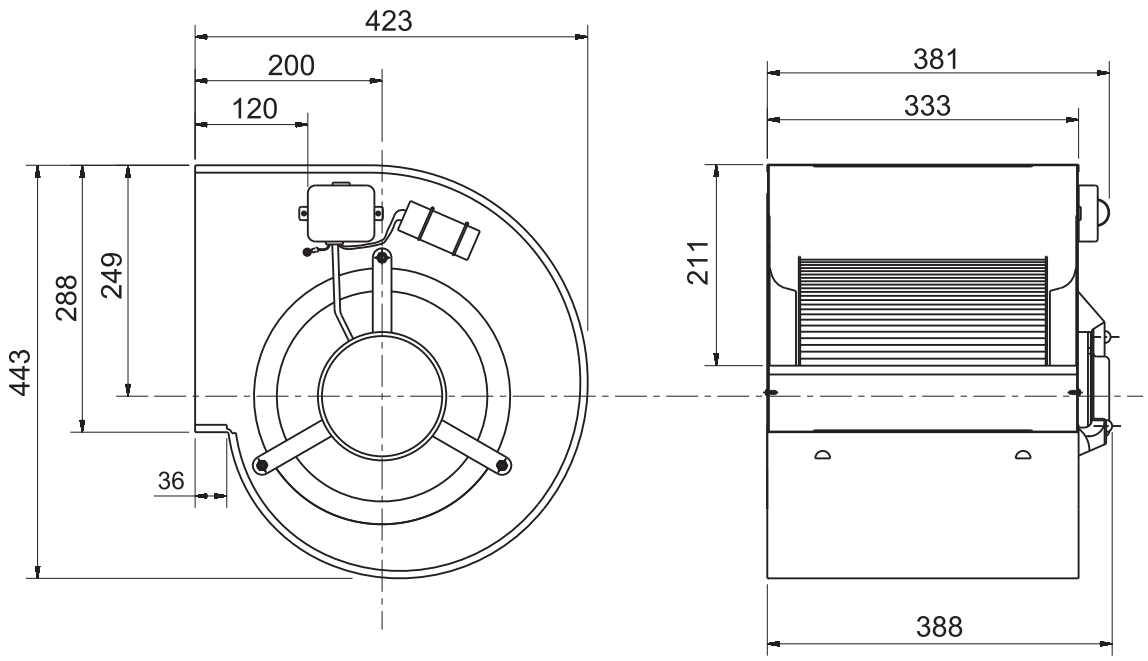
Conçus pour intégration en équipe
Caissons de ventilation et unités de traitement d'air.
Chauffeurs centrifuges.
Hottes de cuisines professionnelles et industrielles.
Température maximale de travail: 40ºC.

CARACTERISTIQUES

Puissance moteur :	550 W
Intensité max. :	4.5 A sous 230V
Vitesse de rotation :	1400 tr/min
Débit maximal :	3350 m3/h
Poids indicatif :	15.3 kg



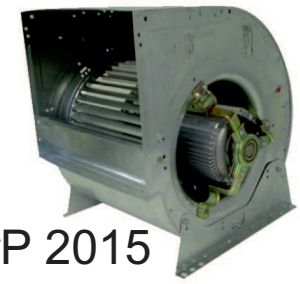




Dimensions hors bride de raccordement

Moto-ventilateur à rotor extérieur

VMI 10/10-6



ErP 2015

FABRICATION :

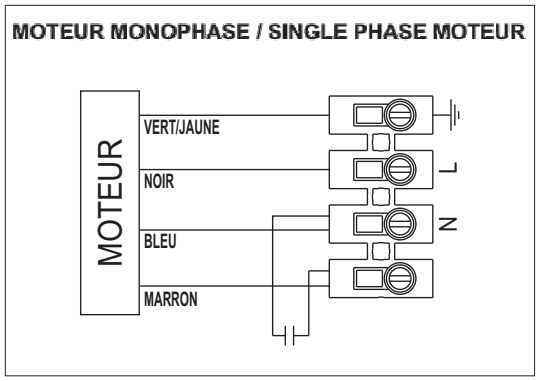
Turbine en tôle galvanisée.
Turbine à action avec double ouïes d'aspiration.
Le ventilateur est livré avec les pieds support.
Moteur fermé : carcasse d'aluminium extrudé avec protection IP44 isolée classe F.
Tension standard 230V 50Hz monophasée.
Protection thermique intégrée et roulements à billes graissés à vie.
Connexions protégées dans la boîte de bornes, intégrées sur le moteur.

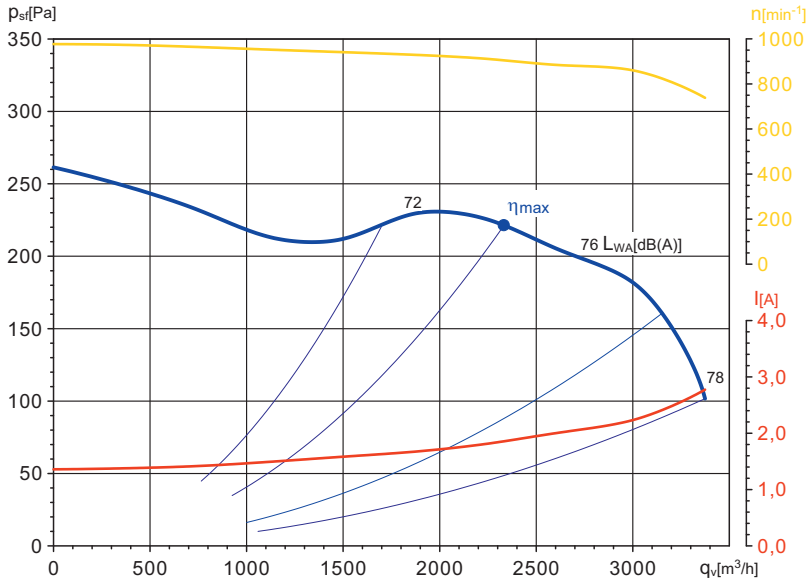
APPLICATIONS :

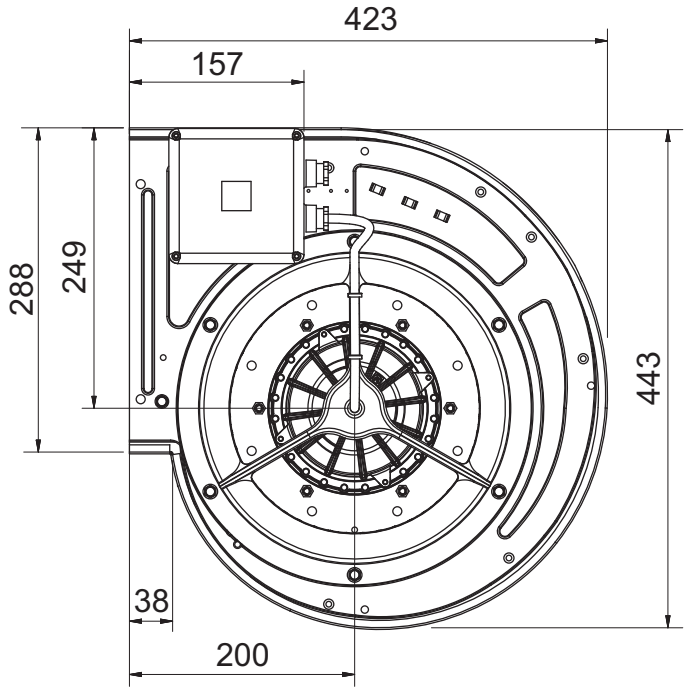
Conçus pour intégration en équipe
Caissons de ventilation et unités de traitement d'air.
Chauffeurs centrifuges.
Hottes de cuisines professionnelles et industrielles.
Température maximale de travail: 40ºC.

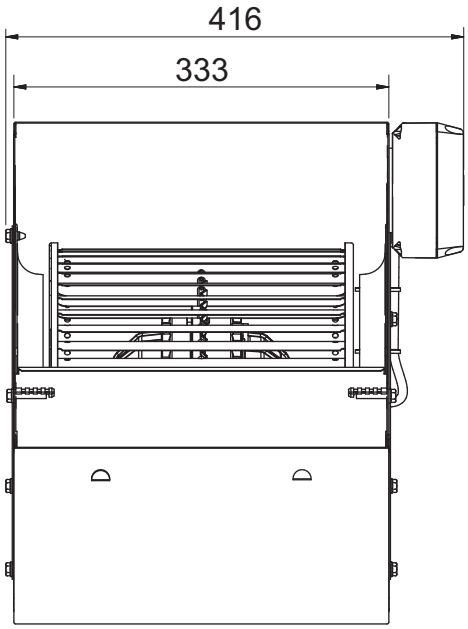
CARACTERISTIQUES

Puissance moteur :	245 W
Intensité max. :	2.8 A sous 230V
Vitesse de rotation :	980 tr/min
Débit maximal :	3400 m3/h
Poids indicatif :	16 kg



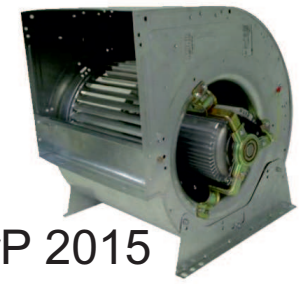






Moto-ventilateur à transmission directe

VMI 12/9-6



ErP 2015

FABRICATION :

Turbine en tôle galvanisée.
Turbine à action avec double ouïes d'aspiration.
Le ventilateur est livré avec les pieds support.
Moteur fermé : carcasse d'aluminium extrudé avec protection IP44 isolée classe F.
Tension standard 230V 50Hz monophasée.
Protection thermique intégrée et roulements à billes graissés à vie.
Connexions protégées dans la boîte de bornes, intégrées sur le moteur.

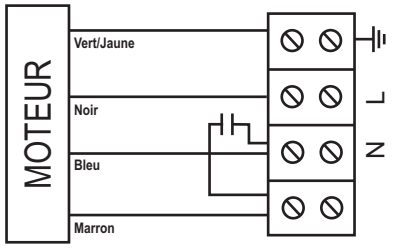
APPLICATIONS :

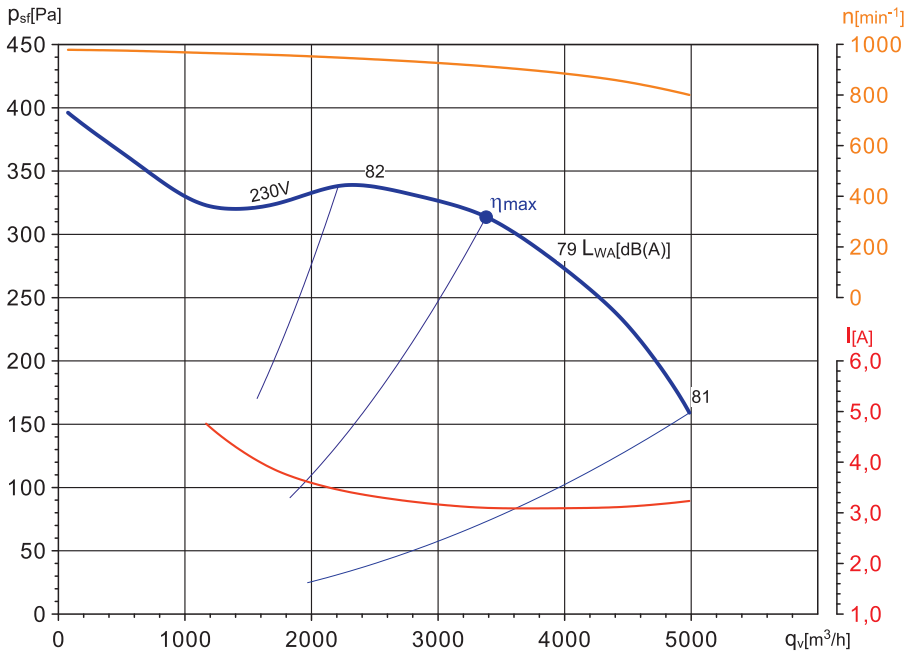
Conçus pour intégration en équipe
Caissons de ventilation et unités de traitement d'air.
Chauffeurs centrifuges.
Hottes de cuisines professionnelles et industrielles.
Température maximale de travail: 40ºC.

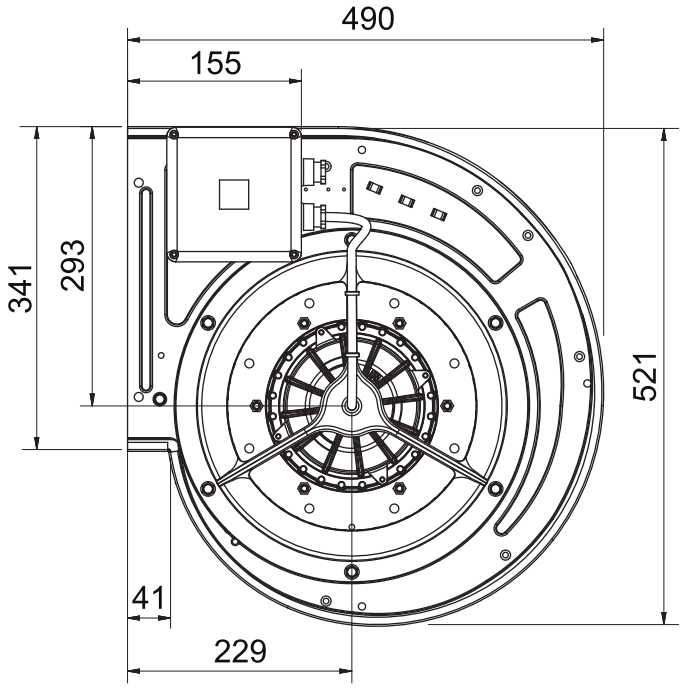
CARACTERISTIQUES

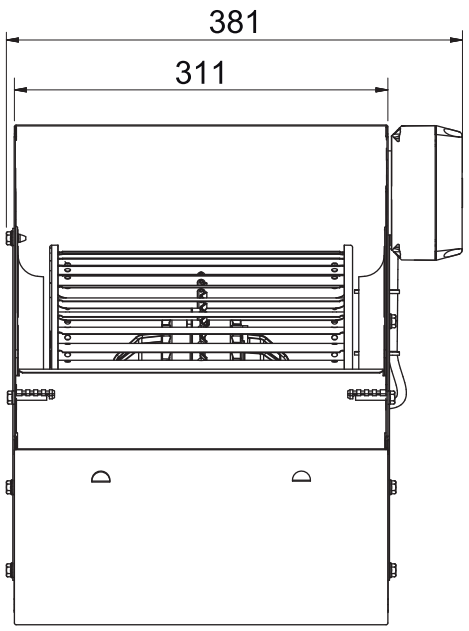
Puissance moteur :	750 W
Intensité max. :	5.5 A sous 230V
Vitesse de rotation :	980 tr/min
Débit maximal :	5000 m3/h
Poids indicatif :	23.5 kg

MOTEUR MONOPHASE / SINGLE PHASE MOTEUR



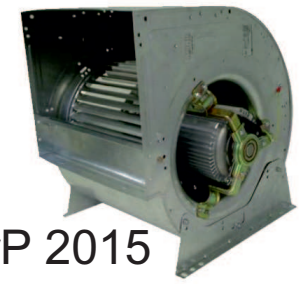






Moto-ventilateur à transmission directe

VMI 12/12-6



ErP 2015

FABRICATION :

Turbine en tôle galvanisée.
Turbine à action avec double ouïes d'aspiration.
Le ventilateur est livré avec les pieds support.
Moteur fermé : carcasse d'aluminium extrudé avec protection IP44 isolée classe F.
Tension standard 230V 50Hz monophasée.
Protection thermique intégrée et roulements à billes graissés à vie.
Connexions protégées dans la boîte de bornes, intégrées sur le moteur.

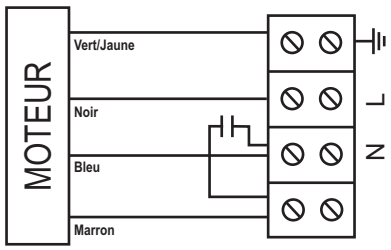
APPLICATIONS :

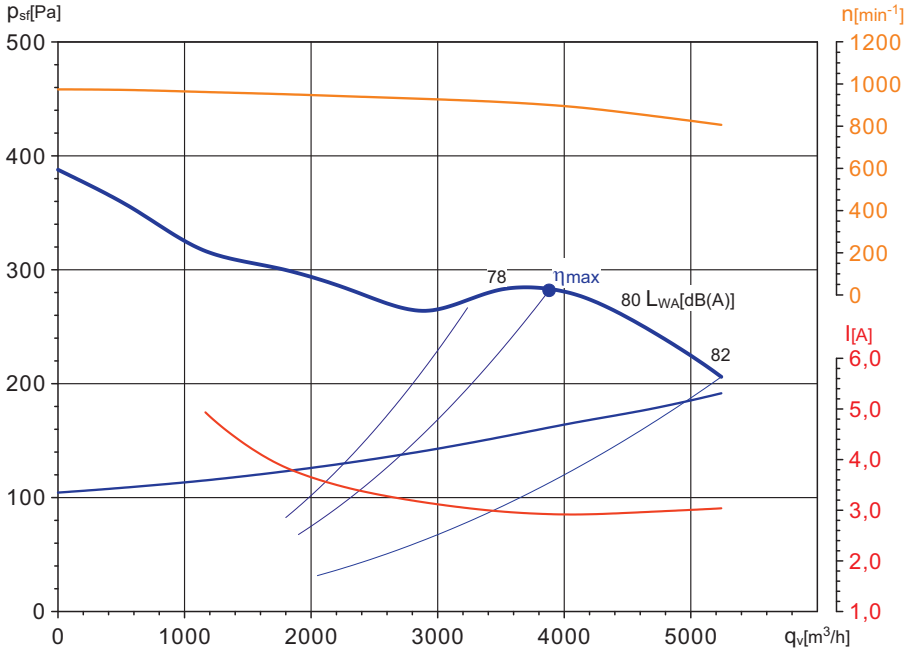
Conçus pour intégration en équipe
Caissons de ventilation et unités de traitement d'air.
Chauffeurs centrifuges.
Hottes de cuisines professionnelles et industrielles.
Température maximale de travail: 40ºC.

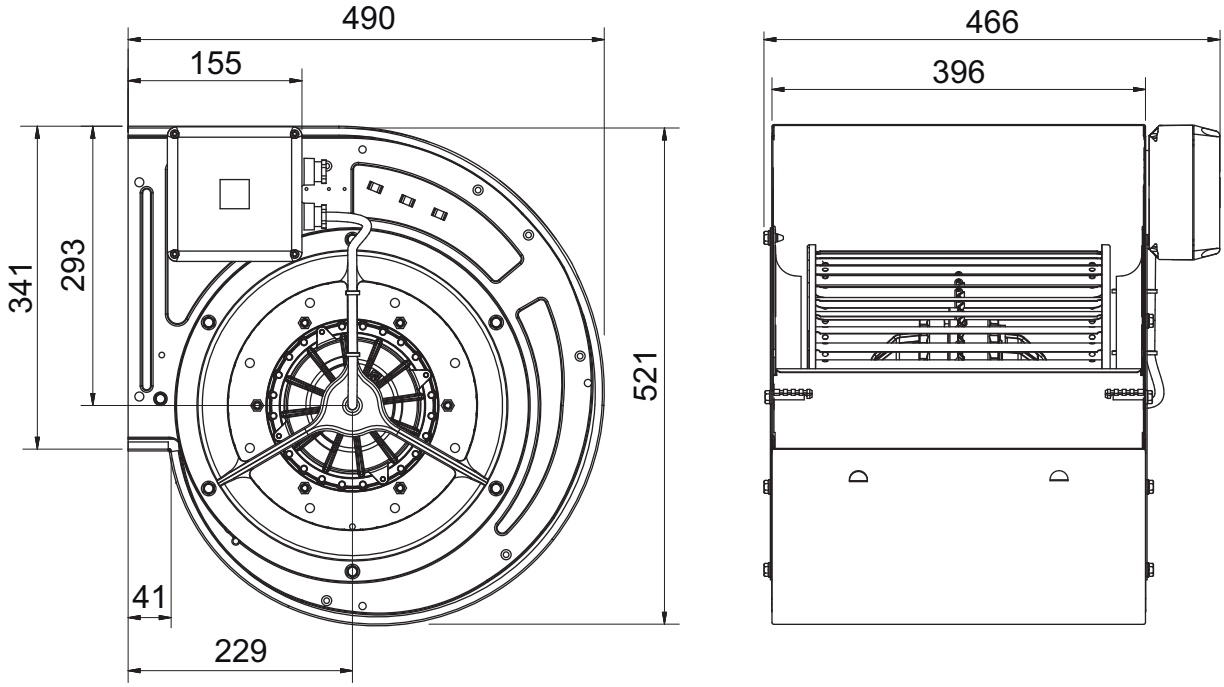
CARACTERISTIQUES

Puissance moteur :	750 W
Intensité max. :	5.5 A sous 230V
Vitesse de rotation :	950 tr/min
Débit maximal :	5080 m3/h
Poids indicatif :	24 kg

MOTEUR MONOPHASE / SINGLE PHASE MOTEUR

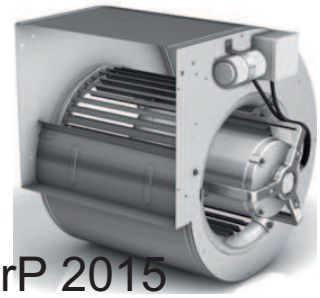






Moto-ventilateur à transmission directe

VTI 12/12-6 TRI
Nicotra



ErP 2015

FABRICATION :

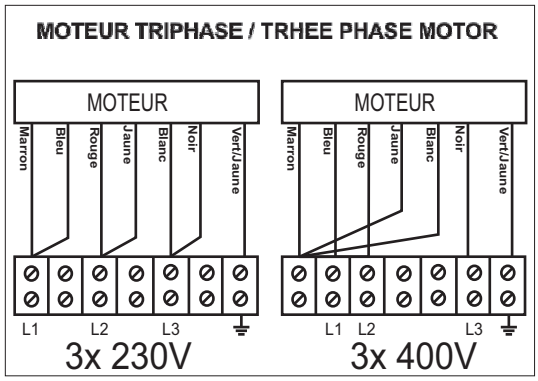
Turbine en tôle galvanisée.
Turbine à action avec double ouïes d'aspiration.
Le ventilateur est livré avec les pieds support.
Moteur fermé : carcasse d'aluminium extrudé avec protection IP44 isolée classe F.
Tension standard 230/400V 50Hz triphasé.
Connexions protégées dans la boîte de bornes, intégrées sur le moteur avec protection IP65.
Vitesse variable par variation de tension ou de fréquence.
Protection thermique intégrée.

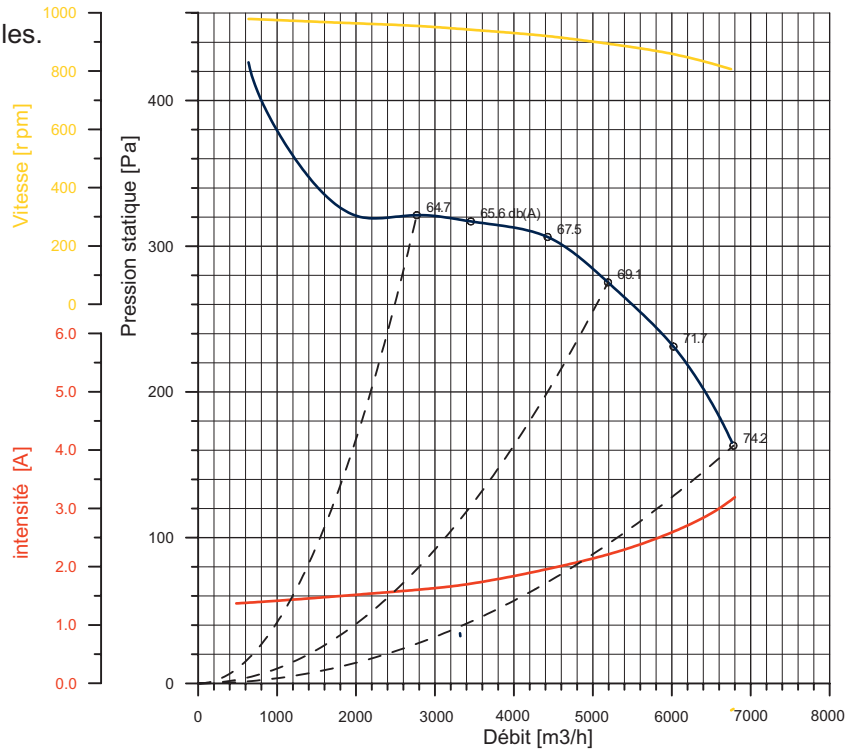
APPLICATIONS :

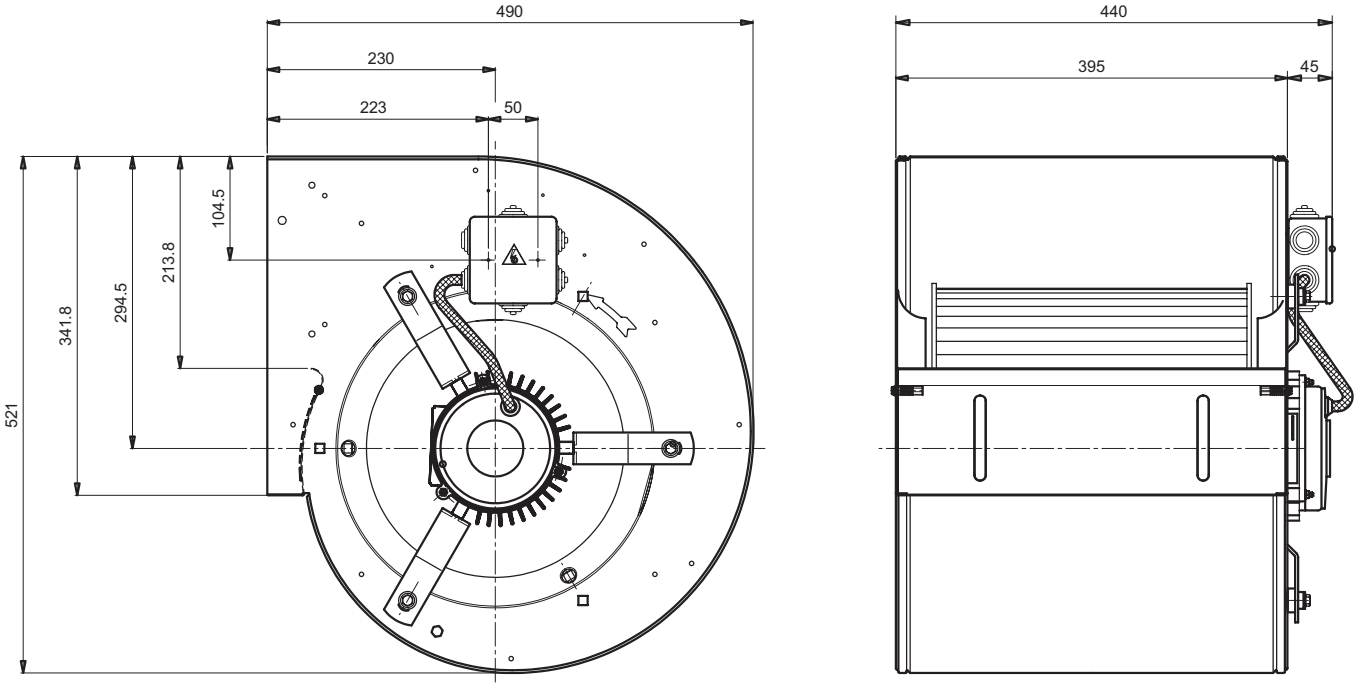
Conçus pour intégration en équipe
Caissons de ventilation.
Hottes de cuisines professionnelles et industrielles.
Chauffeurs centrifuges.
Température maximale de travail: 40ºC.

CARACTERISTIQUES

Puissance moteur :	1100 W
Intensité max. :	3 A sous 400V
Vitesse de rotation :	980 tr/min
Débit maximal :	6800 m3/h
Poids indicatif :	26 kg

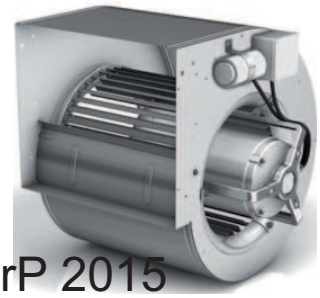






Moto-ventilateur à transmission directe

VTI 12/12-6 TRI S&P



ErP 2015

FABRICATION :

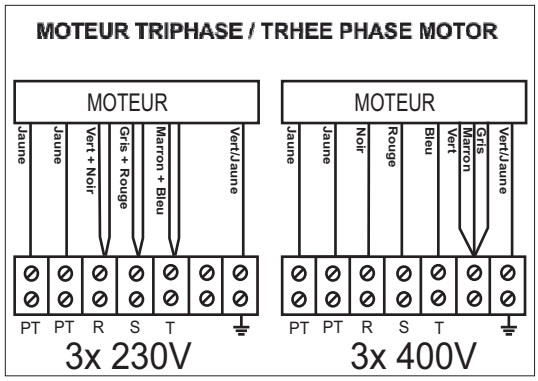
Turbine en tôle galvanisée.
Turbine à action avec double ouïes d'aspiration.
Le ventilateur est livré avec les pieds support.
Moteur fermé : carcasse d'aluminium extrudé avec protection IP20 isolée classe F.
Tension standard 230/400V 50Hz triphasé.
Connexions protégées dans la boîte de bornes, intégrées sur le moteur avec protection IP65.
Vitesse variable par variation de tension ou de fréquence.
Protection thermique intégrée.

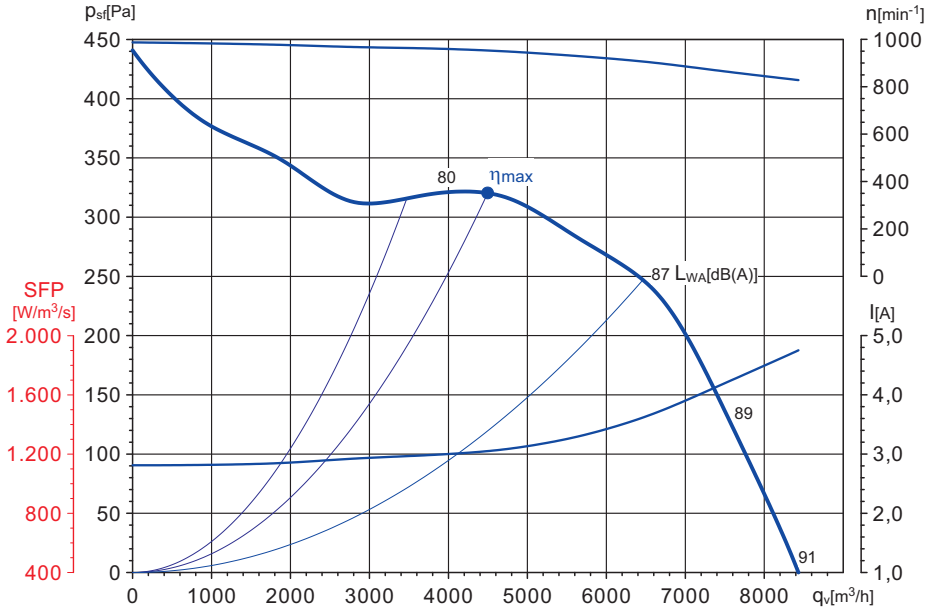
APPLICATIONS :

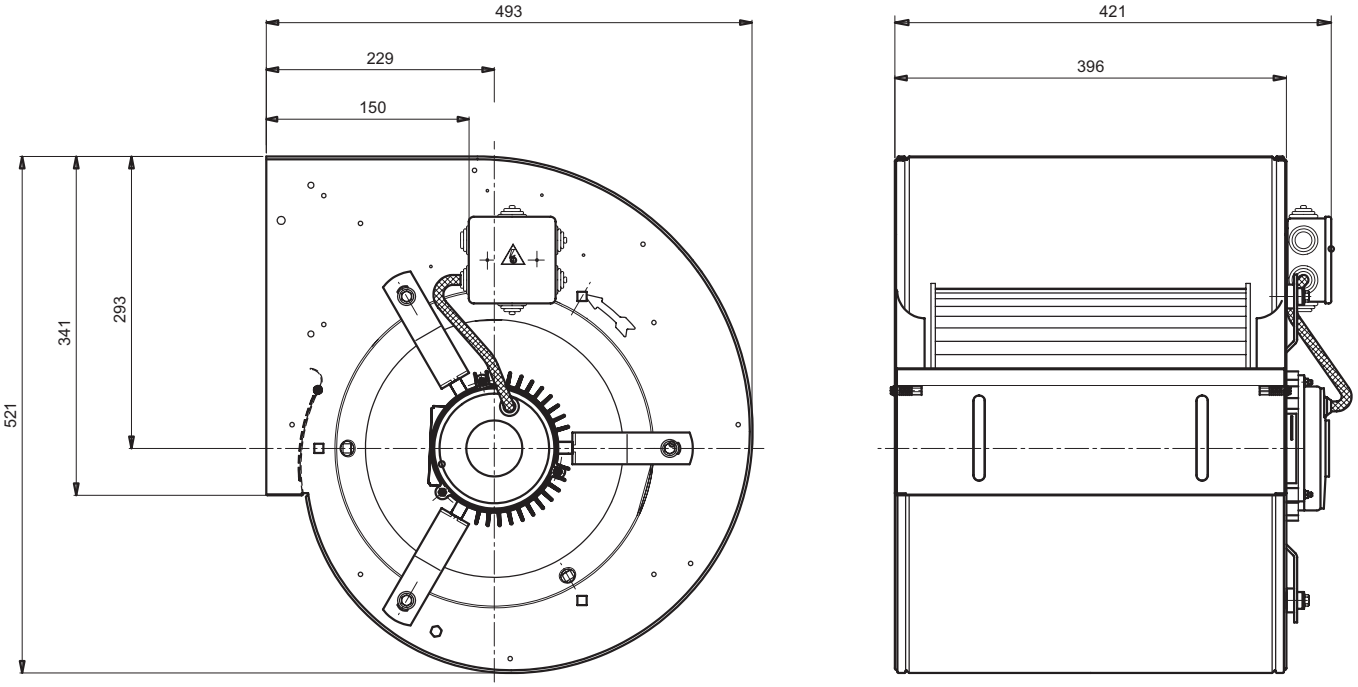
Conçus pour intégration en équipe
Caissons de ventilation.
Hottes de cuisines professionnelles et industrielles.
Chauffeurs centrifuges.
Température maximale de travail: 50ºC.

CARACTERISTIQUES

Puissance moteur :	1100 W
Intensité max. :	4.75 A sous 400V
Vitesse de rotation :	953 tr/min
Débit maximal :	8400 m3/h
Poids indicatif :	28.6 kg







Moto-ventilateur à transmission directe

VTI 15/15-6 TRI

ErP 2015

FABRICATION :

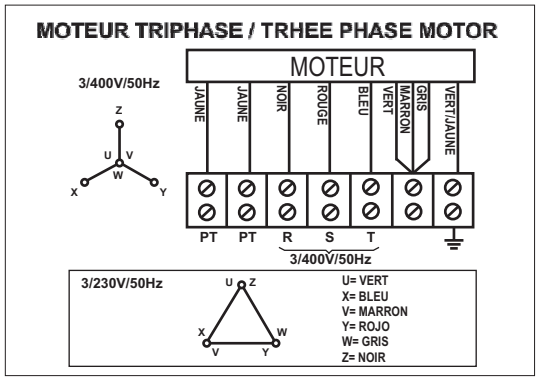
Turbine en tôle galvanisée.
Turbine à action avec double ouïes d'aspiration.
Le ventilateur est livré avec une ossature qui fait office de support et renfort structurel.
Moteur fermé : carcasse d'aluminium extrudé avec protection IP55 isolée classe F. Tension standard 230/400V 50Hz triphasé.
Connexions protégées dans la boîte de bornes.
Sonde PTO intégrée.
Variation de vitesse par variation de fréquence.
Un fonctionnement avec une perte de charge inférieure à 300Pa va causer une surcharge du moteur.

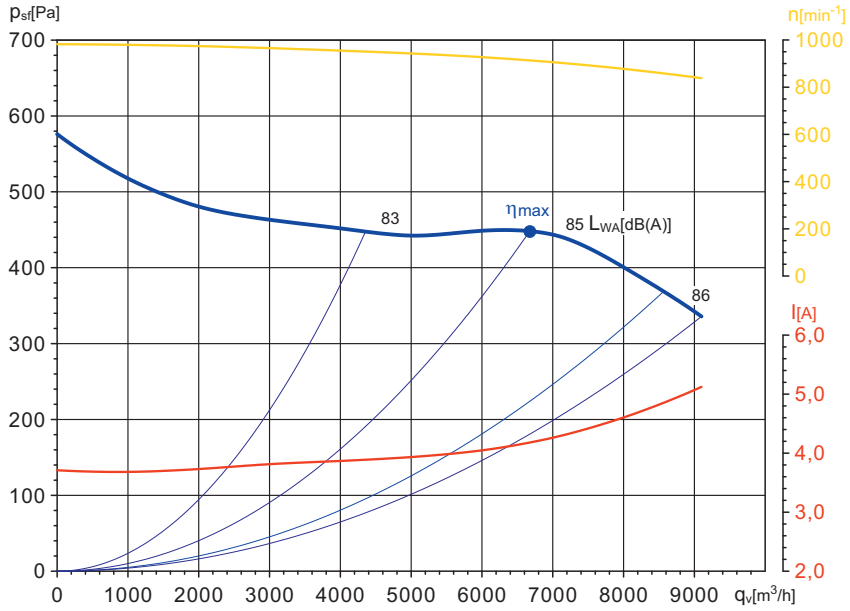
APPLICATIONS :

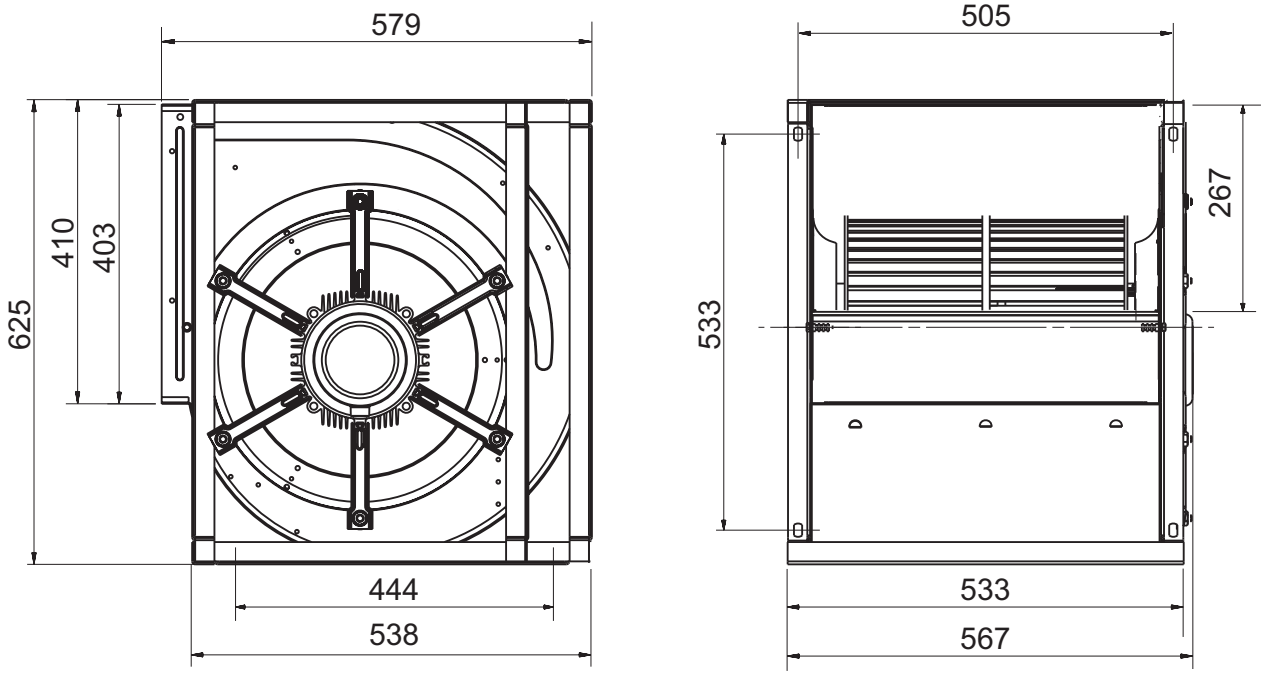
Conçus pour intégration en équipe
Caissons de ventilation et unités de traitement d'air.
Chauffeurs centrifuges.
Hottes de cuisines professionnelles et industrielles.
Température maximale de travail: 40ºC.

CARACTERISTIQUES

Puissance moteur :	2200 W
Intensité max. :	5.1 A sous 400V
Vitesse de rotation :	990 tr/min
Débit maximal :	9000 m3/h
Poids indicatif :	43.2 kg







Moto-ventilateur à transmission directe

VTI 18/18-6 TRI

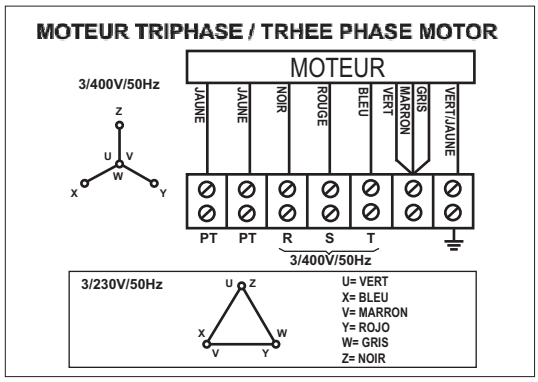
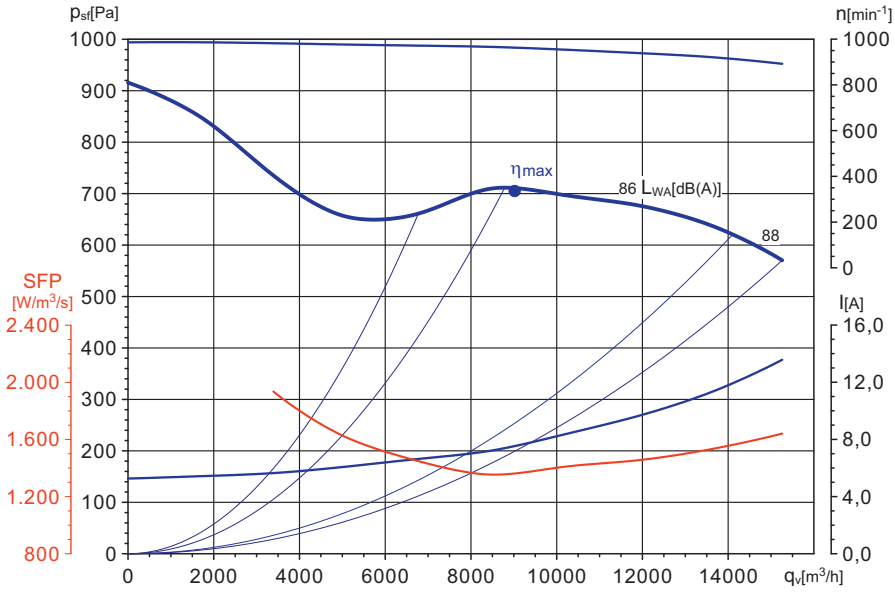
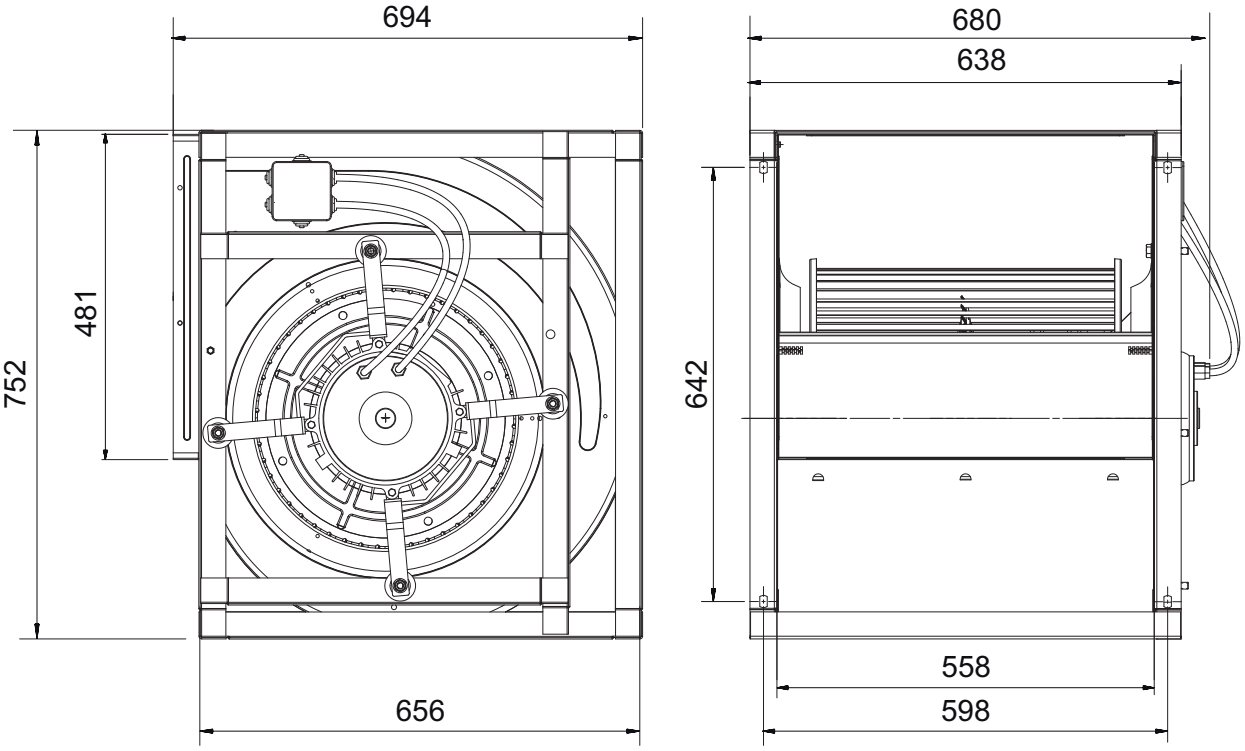
ErP 2015

FABRICATION :

Turbine en tôle galvanisée.
Turbine à action avec double ouïes d'aspiration.
Le ventilateur est livré avec une ossature qui fait office de support et renfort structurel.
Moteur fermé : carcasse d'aluminium extrudé avec protection IP44 isolée classe F. Tension standard 230/400V 50Hz triphasé.
Connexions protégées dans la boîte de bornes.
Sonde PTO intégrée.
Variation de vitesse par variation de fréquence.
Un fonctionnement avec une perte de charge inférieure à 300Pa va causer une surcharge du moteur.

APPLICATIONS :

Conçus pour intégration en équipe
Caissons de ventilation et unités de traitement d'air.
Chauffeurs centrifuges.
Hottes de cuisines professionnelles et industrielles.
Température maximale de travail: 40ºC.

CARACTERISTIQUES

Puissance moteur :	4000 W
Intensité max. :	13.6 A sous 400V
Vitesse de rotation :	964 tr/min
Débit maximal :	8786 m3/h
Poids indicatif :	70.0 kg