

Ventilateur centrifuge à pression haute. CAS.
Extracteurs.

Accessoires. Sistemas de Ventilación

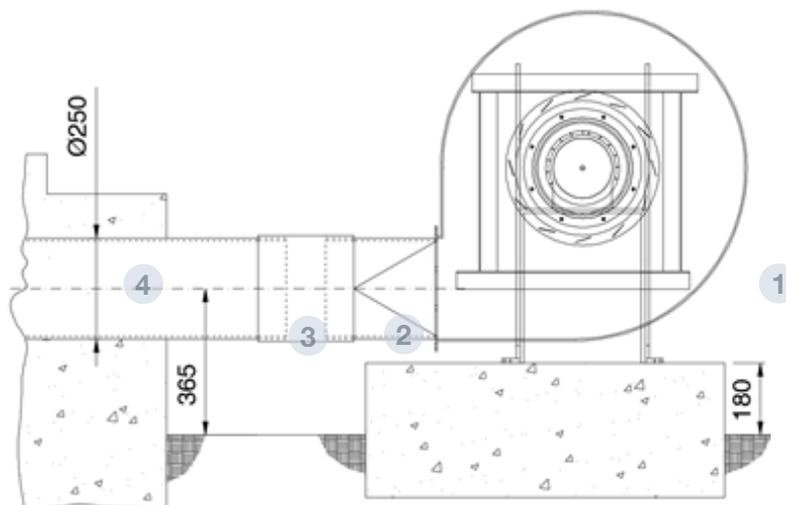
CAS-650-2T-7,5HP

ACCESSOIRES
SYSTÈME DE
VENTILATION



FICHE 5.44
VERSION 3. 19/10/2021

COD. 30CAS06502



DESCRIPTION

Ventilateur centrifuge à pression haute avec une simple aspiration, d'une grande robustesse, équipé d'une turbine à lame arrière. Finition anticorrosive dans la résine de polyester polymérisée à 190°C.

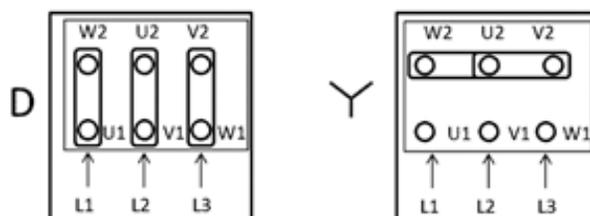
Dégraissant préalablement avec le traitement nanotechnologique sans phosphate

Placé à la base du silo, à l'extérieur, soit relié aux canaux d'aération, soit à un cône ventilé, soit à un plancher d'aération totale. Lorsque l'aération est pour un silo à trémie, le ventilateur est directement vissé sur un secteur de trémie préparé pour cela. aeration is for a hopper silo, the fan is directly screwed to a hopper sector prepared for it.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		DONNÉES MOTEUR	
Couler (m ³ /h)	3128	Puissance mécanique nominale (kW)	5,5
Moteur (rpm)	2942	Courant max. (m ³ /h)	4750
Performance	67,7	Hz/fases	50/3
Classe d'efficacité N	70,8	Moteur (rpm)	2930
Catégorie de mesure	B	Courant máx. (A) 400V	10,1
Catégorie d'efficacité	Total	Courant máx. (A) 690V	5,86
Relation spécifique	1,04	Protection moteur	IP55
Pression (Pa)	3929	Rendement moteur	IE3
Puissance électrique (kW)	5,046	Limiter les températures de l'air	-20 °C → +120 °C
Variateur de vitesse	VSD no necesario	Poids aprox. (kg)	119
		Conformité ErP 2015	2015
• Données établies au point d'efficacité maximale		• Les données peuvent changer, veuillez vous référer à la plaque signalétique du moteur	

PARTS

- 1 VENTILATEUR
- 2 TRANSITION
- 3 CONNEXION FLEXIBLE
- 4 JOINT INCLINÉ.
- 5 TUBE SUR FONDATION. NON FOURNI PAR SYMAGA



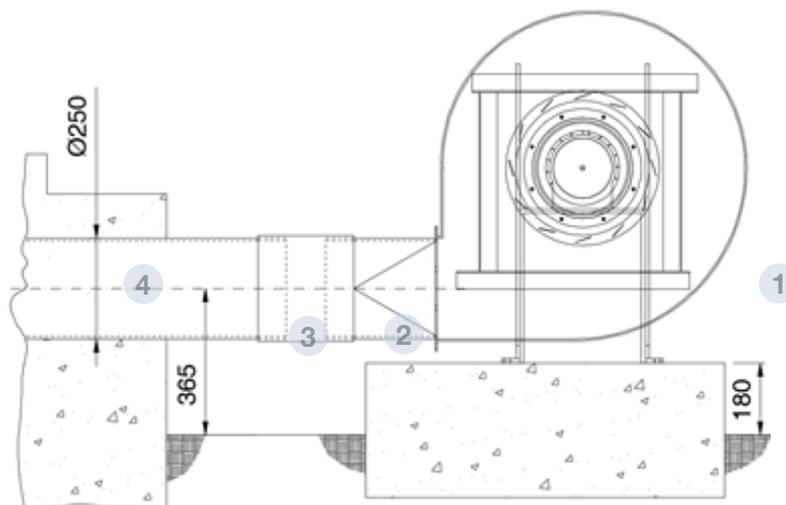
CAS-1250-2T-15HP

ACCESSOIRES
SYSTÈME DE
VENTILATION



FICHE 5.45
VERSION 3. 19/10/2021

COD. 30CAS12502



DESCRIPTION

Ventilateurs centrifuges à haute pression avec une simple aspiration avec enveloppe et turbine en tôle d'acier.

Finition anticorrosive dans la résine de polyester polymérisée à 190°C.

Dégraissant avant avec le traitement nanotechnologique sans phosphate.

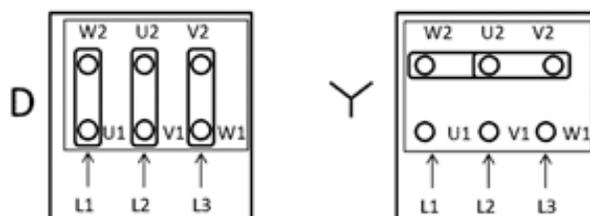
Placé à la base du silo, à l'extérieur, soit relié aux canaux d'aération, soit à un cône ventilé, soit à un plancher d'aération totale.

Lorsque l'aération est pour un silo à trémie, le ventilateur est directement vissé sur un secteur de trémie préparé pour cela.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES		DONNÉES MOTEUR	
Débit (m ³ / h)	9274	Puissance mécanique nominale (kW)	11
Vitesse (rpm)	2951	Débit maximum (m ³ / h)	12000
performance	69	Hz / phases	50/3
Classe d'efficacité N	69	Moteur (rpm)	2945
Catégorie de mesure	B	Courant max (A) 400V	20
Catégorie d'efficacité	Total	Courant max (A) 690V	11,6
Relationspécifique	1,03	Protection moteur	IP55
Pression (Pa)	2903	Rendement moteur	IE3
Puissance électrique (kW)	10,838	Limites des températures de l'air	-20 °C → +120 °C
Variateur de vitesse	VSD non nécessaire	Poids approx. (kg)	252
		Conformité ErP 2015	2015
<ul style="list-style-type: none"> Données établies au point d'efficacité maximale 		<ul style="list-style-type: none"> Les données peuvent changer, veuillez-vous référer à la plaque signalétique du moteur 	

LES PIÈCES

- 1 VENTILATEUR
- 2 TRANSITION
- 3 CONNEXION FLEXIBLE
- 4 TUBE SUR FONDATION . NON FOURNI PAR SYMAGA



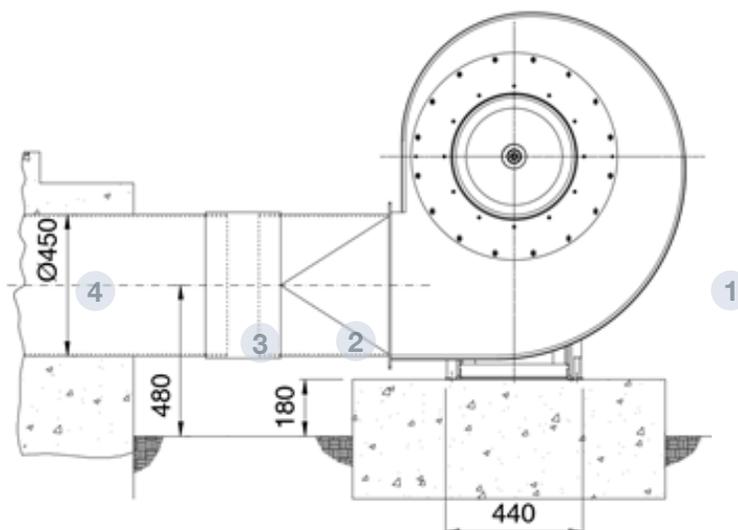
CAS-1456-2T-25HP

ACCESSOIRES
SYSTÈME DE
VENTILATION



FICHE 5.46
VERSION 3. 19/10/2021

COD. 30CMR10312



DESCRIPTION

Ventilateurs centrifuges à haute pression avec une simple aspiration avec carter et turbine en tôle d'acier.

Finition anticorrosive dans la résine de polyester polymérisée à 190°C.

Dégraissant avant avec le traitement nanotechnologique sans phosphate.

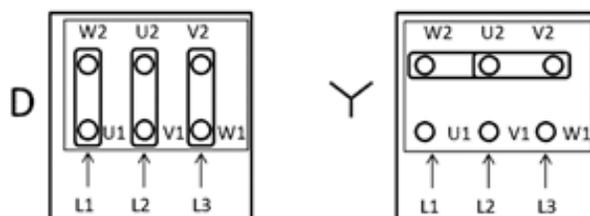
Placé à la base du silo, à l'extérieur, soit relié aux canaux d'aération, soit à un cône ventilé, soit à un plancher d'aération totale.

Lorsque l'aération est pour un silo à trémie, le ventilateur est directement vissé sur un secteur de trémie préparé pour cela.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES		DONNEES MOTEUR	
Débit (m ³ / h)	13007	Puissance mécanique nominale (kW)	18,50
Vitesse (rpm)	2949	Débit maximum (m ³ / h)	18000
Performance	72	Hz / phases	50/3
Classe d'efficacité N	71,3	Moteur (rpm)	2945
Catégorie de mesure	B	Courant max.(A) 400V	33,90
Catégorie d'efficacité	Total	Courant max.(A) 690V	19,70
Relation spécifique	1,04	Protection moteur	IP55
Pression (Pa)	3707	Rendement moteur	IE3
Puissance électrique (kW)	18,621	Limiter les températures de l'air	-20 °C → +120 °C
Variateur de vitesse	VSD non nécessaire	Poids approximatif (kg)	303
		Conformité ErP 2015	2015
• Données établies au point d'efficacité maximale		• Les données peuvent changer, veuillez vous référer à la plaque signalétique du moteur	

LES PIÈCES

- 1 VENTILATEUR
- 2 TRANSITION
- 3 CONNEXION FLEXIBLE
- 4 TUBE SUR FONDATION. NON FOURNI PAR SYMAGA



HCDF-40-4T-0.25kW

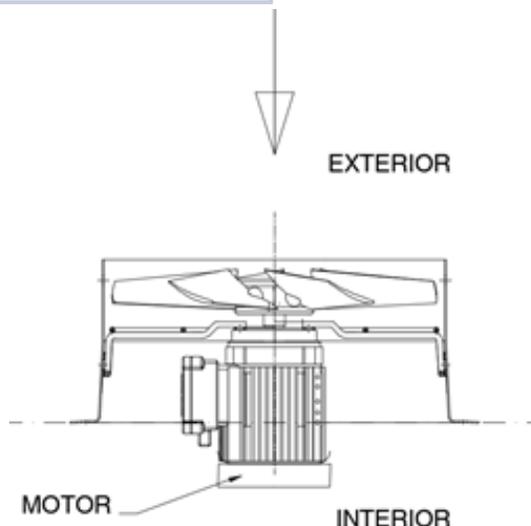
ACCESSOIRES
SYSTÈME DE
VENTILATION



FICHE 5.48

VERSION 2. 17/06/2021

COD. 30HT404T,ASVAC404T2160HZ



DESCRIPTION

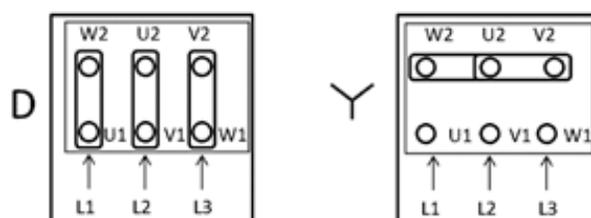
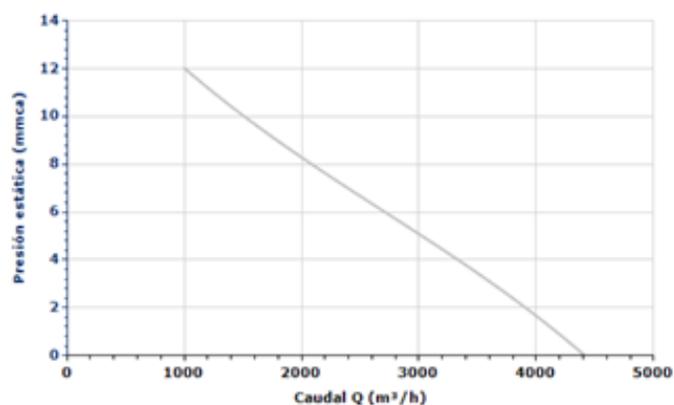
Ventilateurs centrifuges à haute pression avec une simple aspiration avec carter et turbine en tôle d'acier.

Finition anticorrosive dans la résine de polyester polymérisée à 190°C.

Dégraissant avant avec le traitement nanotechnologique sans phosphate.

UTILITAIRE. Éviter la condensation due à la différence de température

DONNÉES MOTEUR	
Puissance mécanique nominale (kW)	0,25
Hz / phases	50/3
Moteur (rpm)	1420
Polos	4
Courant max (A) 400 V ET	0,75
Courant max (A) 230 V D	1,30
Protection moteur	IP55
Taille du châssis du moteur	71
Rendement moteur	Excluido IE3
La certification	ATEX 22
Classe	F
Limiter les températures de l'air	-20 °C → +50 °C
Débit maximum (m ³ / h)	4415
Poids approximatif (kg)	12,50
• Les données peuvent changer, veuillez vous référer à la plaque signalétique du moteur	





Bureaux et Usine:

Ctra. de Arenas km. 2.300
13210 Villarta de San Juan • Ciudad Real - Espagne
T: +34 926 640 294

Madrid Bureaux:

C/Azcona, 37 • 28028 Madrid - Espagne
T: +34 91 726 43 04

symaga@symaga.com
www.symaga.com