

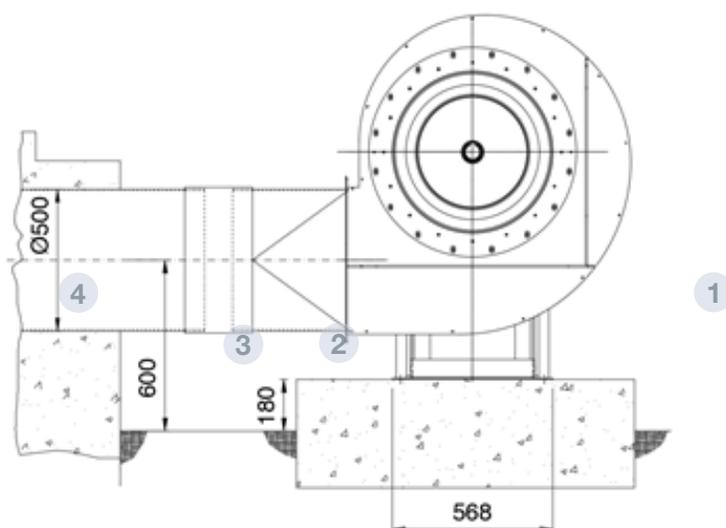
CAS-1663-2T-50HP

ACCESORIOS
SISTEMAS DE
VENTILACIÓN



FICHA 5.47
VERSIÓN 2. 17/06/2021

COD. 30CAS16632



DESCRIPCIÓN

Ventiladores centrífugos de alta presión y simple aspiración con envolvente y turbina en chapa de acero.

Acabado anticorrosivo en resina de poliéster polimerizada a 190 °C.

Previo desengrase con tratamiento nanotecnológico libre de fosfatos.

Colocados en la base del silo, en el exterior, ya sean conectados a los canales de aireación, a un cono ventilado o a un suelo de aireación total. Cuando la aireación es para un silo tolva, el ventilador va directamente atornillado a un sector de tolva preparado para ello.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		DATOS DEL MOTOR	
Caudal (m ³ /h)	25000	Potencia Mecánica Nominal (kW)	37
Velocidad (rpm)	2960	Caudal máximo (m ³ /h)	25000
Rendimiento	78,8	Hz/fases	50/3
Grado eficiencia N	77,3	Motor (rpm)	2960
Categoría de medición	B	Corriente máx. (A) 400V	67,8
Categoría eficiencia	Total	Corriente máx. (A) 690V	39,3
Relación específica	1,04	Protección del motor	IP55
Presión (Pa)	4453	Eficiencia del motor	IE3
Potencia eléctrica (kW)	39,268	Temperaturas de aire límite	-20 °C → +120 °C
Variador de velocidad	VSD no necesario	Peso aprox. (kg)	420
		Cumplimiento ErP 2015	2015
• Datos establecidos en el punto de máxima eficiencia		• Los datos pueden cambiar, por favor consulte la	

PARTES

- 1 VENTILADOR
- 2 TRANSICIÓN
- 3 CONEXIÓN FLEXIBLE
- 4 TUBO EN CIMENTACIÓN (NO SUMINISTRADO POR SYMAGA)

