

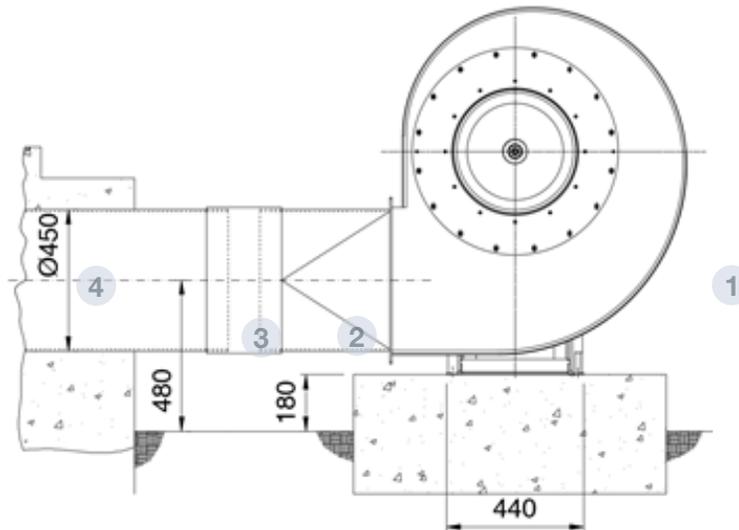
CAS-1456-2T-25HP

ACCESORIOS
SISTEMAS DE
VENTILACIÓN



FICHA 5.46
VERSIÓN 2. 17/06/2021

COD. 30CMR10312



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)	13007	Potencia Mecánica Nominal (kW)	18,5
Velocidad (rpm)	2949	Caudal máximo (m ³ /h)	18000
Rendimiento	72	Hz/fases	50/3
Grado eficiencia N	71,3	Motor (rpm)	2945
Categoría de medición	B	Corriente máx. (A) 400V	33,9
Categoría eficiencia	Total	Corriente máx. (A) 690V	19,7
Relación específica	1,04	Protección del motor	IP55
Presión (Pa)	3707	Eficiencia del motor	IE3
Potencia eléctrica (kW)	18,621	Temperaturas de aire límite	-20 °C → +120 °C
Variador de velocidad	VSD no necesario	Peso aprox. (kg)	303
		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)

