

Ventiladores para aplicaciones en el sector alimentario





Ajos



HB

° Ø 71 al 125
° Caudales de 27.520
a 151.010 m³/h.

Los ventiladores garantizan un flujo de aire constante y homogéneo entre las cajas, acelerando el secado y evitando la aparición de humedad y moho. Mantienen unas condiciones de conservación óptimas, preservando la calidad y el aroma del ajo durante todo el proceso.

—

HB

Cámara de secado de ajos



01.



Almendras



AA

° Ø 45/5, 50/5, 60/7
° Caudales de 1.690
a 5.490 m³/h.



02.

En los secaderos de almendras, los ventiladores permiten un control preciso de la temperatura y la ventilación del producto. Facilitan la extracción de la humedad interna del fruto, mejorando la eficiencia del proceso y asegurando una almendra más estable y lista para almacenamiento o procesado.

—

AA

Secadero de almendras.



Champiñones



NIMAX

° Ø 314 al 1004
° Caudales de 2.760
a 88.010 m³/h.

03.

Los champiñones requieren un ambiente muy controlado. Los ventiladores mantienen una renovación de aire constante y limpia, evitando acumulaciones de CO₂ y controlando tanto la temperatura como la humedad del cultivo. Esto se traduce en una producción más uniforme y un crecimiento óptimo del hongo.

NIMAX GALVA EN CALIENTE Y TURBINA INOX

Producción de champiñones



Aceitunas



HB

° Ø 71 al 125
° Caudales de 27.520
a 151.010 m³/h.



MBGR

° Ø 401 al 1404
° Caudales de 2.890
a 90.010 m³/h.

04.

En las líneas de clasificación y limpieza de aceitunas, los ventiladores actúan como apoyo mecánico al proceso, retirando hojas, polvo y residuos. Contribuyen a mantener una atmósfera interior limpia y un flujo de trabajo más eficiente e higiénico en toda la instalación.

MBGR & HB

Integrados en máquinas para la limpieza y clasificado de aceituna.





SOCIEDADES DEL GRUPO VORTICE

VORTICE S.P.A

Strada Cerca, 2
Frazione di Zoate
20067 Tribiano
(Milan) Italy
Tel. (+39) 02 906991
Fax (+39) 02 90699625
vortice.com

VORTICE LIMITED

Beeches House-Eastern
Avenue Burton upon Trent
DE13 0BB United Kingdom
Tel. (+44) 1283 492949
Fax (+44) 1283 544121
vortice.ltd.uk

VORTICE INDUSTRIAL S.R.L.

Via B. Brugnoli 3,
37063 Isola della Scala
(Verona) Italy
Tel. (+39) 045 6631042
Fax (+39) 045 6631039
vorticeindustrial.com

CASALS VENTILACIÓN AIR INDUSTRIAL S.L.

Ctra. Camprodon, s/n 17860
Sant Joan de les
Abadesses
(Girona) Spain
Tel. (+34) 972720150
casals.com

VORTICE LATAM S.A.

Bodega #6
Zona Franca Este Alajuela,
Alajuela 20101
Costa Rica
Tel. (+506) 2201 6934
vortice-latam.com

VORTICE VENTILATION SYSTEM

(Changzhou) Co.LTD
No. 388 West Huanghe Road
Building 19, Changzhou
Post Code: 213000 China
Tel. (+86) 0519 88990150
Fax (+86) 0519 88990151
vortice-china.com

Las descripciones e ilustraciones de este catálogo tienen carácter indicativo y no vinculante. Sin perjuicio de las características esenciales de los productos aquí descritos e ilustrados, CASALS VENTILACIÓN se reserva el derecho de efectuar, en cualquier momento y sin previo aviso, modificaciones de piezas, detalles estéticos o suministro de accesorios a sus productos que se estimen convenientes para su mejora o para cualquier requerimiento de construcción o comercial.

Esta impresión anula y reemplaza por completo a todas las anteriores.