

Industrial fans Ventiladores industriales

SELECTION CHART
TABLA DE SELECCIÓN



° Selection chart

° Tabla de selección

° TYPE OF FAN ° TIPO DE VENTILADOR	° DRIVE SYSTEM ° SIST. MOTRIZ	° CLEAN AIR ° AIRE LIMPIO	° TRANS. DUST PARTICLES ° TRANS. DE PARTICULAS DE POLVO	° MATERIAL TRANSPORT ° TRANSPORTE DE MATERIAL	° TEMPERATURE ° TEMPERATURA	° ATEX AVAILABLE ° DISPONIBLE EN ATEX	
Medium pressure Media presión							
 BSTB	FREE SHAFT EJE LIBRE				100°C		
 KASTORM	DIRECT DIRECTO				130°C		
 MA 18-25	DIRECT DIRECTO				130°C		
 MA 26-31	DIRECT DIRECTO				130°C		
 MA P/R	DIRECT DIRECTO				130°C		
 MB 12/5-20/8	DIRECT DIRECTO				130°C		
 MB 22/9-28/11	DIRECT DIRECTO				130°C		
 MB 31/12-45/18	DIRECT DIRECTO				130°C		
 MB P/R	DIRECT DIRECTO				130°C		

° TYPE OF FAN ° TIPO DE VENTILADOR	° DRIVE SYSTEM ° SIST. MOTRIZ	° CLEAN AIR ° AIRE LIMPIO	° TRANS. DUST PARTICLES ° TRANS. DE PARTÍCULAS DE POLVO	° MATERIAL TRANSPORT ° TRANSPORTE DE MATERIAL	° TEMPERATURE ° TEMPERATURA	° ATEX AVAILABLE ° DISPONIBLE EN ATEX	fanware powered by Casals
Medium pressure Media presión							
 BSTB	FREE SHAFT EJE LIBRE				100°C		
 KASTORM	DIRECT DIRECTO				130°C		
 MA 18-25	DIRECT DIRECTO				130°C		
 MA 26-31	DIRECT DIRECTO				130°C		
 MA P/R	DIRECT DIRECTO				130°C		
 MB 12/5-20/8	DIRECT DIRECTO				130°C		
 MB 22/9-28/11	DIRECT DIRECTO				130°C		
 MB 31/12-45/18	DIRECT DIRECTO				130°C		
 MB P/R	DIRECT DIRECTO				130°C		



CLEAN AIR
AIRE LIMPIO



SLIGHTLY DUSTY
LIGERAMENTE POLVORIENTO



DUSTY
POLVORIENTO



VERY DUSTY
MUY POLVORIENTO



SOLID MATERIAL
MATERIA SÓLIDA



FIBRES
FIBRAS

° TYPE OF FAN ° TIPO DE VENTILADOR	° DRIVE SYSTEM ° SIST. MOTRIZ	° CLEAN AIR ° AIRE LIMPIO	° TRANS. DUST PARTICLES ° TRANS. DE PARTÍCULAS DE POLVO	° MATERIAL TRANSPORT ° TRANSPORTE DE MATERIAL	° TEMPERATURE ° TEMPERATURA	° ATEX AVAILABLE ° DISPONIBLE EN ATEX	fanware powered by Casali
 MBC	DIRECT DIRECTO				250°C		
 MBCA	DIRECT DIRECTO				130°C - 200°C		
 MBGR	DIRECT DIRECTO				130°C - 200°C		
 MBP	DIRECT DIRECTO				70°C		
 MBPC	DIRECT DIRECTO				70°C		
 MBPN	DIRECT DIRECTO				70°C		
 MBRM	DIRECT DIRECTO				130°C - 200°C		
 MBRU	DIRECT DIRECTO				130°C - 200°C		
 MBZM P/R	DIRECT DIRECTO			 	130°C - 200°C		
 MDE	DIRECT DIRECTO				50°C		


CLEAN AIR
AIRE LIMPIO


SLIGHTLY DUSTY
LIGERAMENTE POLVORIENTO


DUSTY
POLVORIENTO


VERY DUSTY
MUY POLVORIENTO


SOLID MATERIAL
MATERIA SÓLIDA


FIBRES
FIBRAS

° TYPE OF FAN ° TIPO DE VENTILADOR	° DRIVE SYSTEM ° SIST. MOTRIZ	° CLEAN AIR ° AIRE LIMPIO	° TRANS. DUST PARTICLES ° TRANS. DE PARTÍCULAS DE POLVO	° MATERIAL TRANSPORT ° TRANSPORTE DE MATERIAL	° TEMPERATURE ° TEMPERATURA	° ATEX AVAILABLE ° DISPONIBLE EN ATEX	fanware powered by Casals
 MDI	DIRECT DIRECTO				130°C		
 MTCA	TRANSMISIÓN BELT DRIVEN				130°C - 200°C		
 MTGR	TRANSMISIÓN BELT DRIVEN				130°C - 200°C		
 MTRL	TRANSMISIÓN BELT DRIVEN				130°C - 200°C		
 MTRM	TRANSMISIÓN BELT DRIVEN				130°C - 200°C		
 MTRU	TRANSMISIÓN BELT DRIVEN				130°C - 200°C		
 MTZM P/R	TRANSMISIÓN BELT DRIVEN			 	130°C - 200°C		
 NIMAX	TRANSMISIÓN BELT DRIVEN				130°C		
 NIMUS	DIRECT DIRECTO				130°C		
 NIMUS-TR	TRANSMISIÓN BELT DRIVEN				200°C		


CLEAN AIR
AIRE LIMPIO


SLIGHTLY DUSTY
LIGERAMENTE POLVORIENTO


DUSTY
POLVORIENTO


VERY DUSTY
MUY POLVORIENTO


SOLID MATERIAL
MATERIA SÓLIDA


FIBRES
FIBRAS

° TYPE OF FAN ° TIPO DE VENTILADOR	° DRIVE SYSTEM ° SIST. MOTRIZ	° CLEAN AIR ° AIRE LIMPIO	° TRANS. DUST PARTICLES ° TRANS. DE PARTÍCULAS DE POLVO	° MATERIAL TRANSPORT ° TRANSPORTE DE MATERIAL	° TEMPERATURE ° TEMPERATURA	° ATEX AVAILABLE ° DISPONIBLE EN ATEX	fanware powered by Casals
 PRESTUR	DIRECT DIRECTO				130°C		
 PREXTUR	DIRECT DIRECTO				130°C		
 IGNÉO	DIRECT DIRECTO				130°C		
High pressure Alta presión							
 AA 45/5-60/7	DIRECT DIRECTO				130°C - 200°C		
 AA 47-70	DIRECT DIRECTO				130°C - 200°C		
 AA P/R	DIRECT DIRECTO				130°C		
 AATVA	TRANSMISIÓN BELT DRIVEN				130°C - 200°C		
 AATVC	TRANSMISIÓN BELT DRIVEN				130°C - 200°C		
 AATVG	TRANSMISIÓN BELT DRIVEN				130°C - 200°C		


CLEAN AIR
AIRE LIMPIO


SLIGHTLY DUSTY
LIGERAMENTE POLVORIENTO


DUSTY
POLVORIENTO


VERY DUSTY
MUY POLVORIENTO


SOLID MATERIAL
MATERIA SÓLIDA


FIBRES
FIBRAS

° TYPE OF FAN ° TIPO DE VENTILADOR	° DRIVE SYSTEM ° SIST. MOTRIZ	° CLEAN AIR ° AIRE LIMPIO	° TRANS. DUST PARTICLES ° TRANS. DE PARTÍCULAS DE POLVO	° MATERIAL TRANSPORT ° TRANSPORTE DE MATERIAL	° TEMPERATURE ° TEMPERATURA	° ATEX AVAILABLE ° DISPONIBLE EN ATEX	fanware powered by Casals
 AATVM	TRANSMISIÓN BELT DRIVEN				130°C - 200°C		
 AATVP	TRANSMISIÓN BELT DRIVEN				130°C - 200°C		
 AATZA	TRANSMISIÓN BELT DRIVEN				130°C - 200°C		
 AATZB	TRANSMISIÓN BELT DRIVEN				130°C - 200°C		
 AATZC	TRANSMISIÓN BELT DRIVEN				130°C - 200°C		
 AAVA	DIRECT DIRECTO				130°C - 200°C		
 AAVC	DIRECT DIRECTO				130°C - 200°C		
 AAVG/N	DIRECT DIRECTO				130°C - 200°C		
 AAVM/N	DIRECT DIRECTO				130°C - 200°C		


CLEAN AIR
AIRE LIMPIO


SLIGHTLY DUSTY
LIGERAMENTE POLVORIENTO


DUSTY
POLVORIENTO


VERY DUSTY
MUY POLVORIENTO


SOLID MATERIAL
MATERIA SÓLIDA


FIBRES
FIBRAS

° TYPE OF FAN ° TIPO DE VENTILADOR	° DRIVE SYSTEM ° SIST. MOTRIZ	° CLEAN AIR ° AIRE LIMPIO	° TRANS. DUST PARTICLES ° TRANS. DE PARTÍCULAS DE POLVO	° MATERIAL TRANSPORT ° TRANSPORTE DE MATERIAL	° TEMPERATURE ° TEMPERATURA	° ATEX AVAILABLE ° DISPONIBLE EN ATEX	fanware powered by Casals
 AAVP/N	DIRECT DIRECTO				130°C - 200°C		
 AAZA	DIRECT DIRECTO				130°C - 200°C		
 AAZB	DIRECT DIRECTO				130°C - 200°C		
 AAZC	DIRECT DIRECTO				130°C - 200°C		
PLUG fans Ventiladores PLUG							
 CIKSTORM	DIRECT DIRECTO				130°C		
 CLIBOS	DIRECT DIRECTO				550°C		
 CLIBOS-TR	TRANSMISIÓN BELT DRIVEN				550°C		
 ENKELFAN EEC	DIRECT DIRECTO				60°C		
 KENTALFAN	DIRECT DIRECTO				60°C		


CLEAN AIR
AIRE LIMPIO


SLIGHTLY DUSTY
LIGERAMENTE POLVORIENTO


DUSTY
POLVORIENTO


VERY DUSTY
MUY POLVORIENTO


SOLID MATERIAL
MATERIA SÓLIDA


FIBRES
FIBRAS

° TYPE OF FAN ° TIPO DE VENTILADOR	° DRIVE SYSTEM ° SIST. MOTRIZ	° CLEAN AIR ° AIRE LIMPIO	° TRANS. DUST PARTICLES ° TRANS. DE PARTÍCULAS DE POLVO	° MATERIAL TRANSPORT ° TRANSPORTE DE MATERIAL	° TEMPERATURE ° TEMPERATURA	° ATEX AVAILABLE ° DISPONIBLE EN ATEX	
Axial fans Ventiladores helicoidales							
 HB	DIRECT DIRECTO				50°C (I) 60°C (III)		
 HBA	DIRECT DIRECTO				50°C (I) 60°C (III)		
 HC	DIRECT DIRECTO				50°C (I) 60°C (III)		
 HC EVO EEC	DIRECT DIRECTO				50°C		
 HCA	DIRECT DIRECTO				50°C (I) 60°C (III)		
 HCA EVO EEC	DIRECT DIRECTO				50°C		
 HH-2	TRANSMISIÓN BELT DRIVEN				90°C		
 HI	DIRECT DIRECTO				50°C		
 HJB	DIRECT DIRECTO				50°C		


 CLEAN AIR
AIRE LIMPIO


 SLIGHTLY DUSTY
LIGERAMENTE POLVORIENTO


 DUSTY
POLVORIENTO


 VERY DUSTY
MUY POLVORIENTO


 SOLID MATERIAL
MATERIA SÓLIDA


 FIBRES
FIBRAS

° TYPE OF FAN ° TIPO DE VENTILADOR	° DRIVE SYSTEM ° SIST. MOTRIZ	° CLEAN AIR ° AIRE LIMPIO	° TRANS. DUST PARTICLES ° TRANS. DE PARTÍCULAS DE POLVO	° MATERIAL TRANSPORT ° TRANSPORTE DE MATERIAL	° TEMPERATURE ° TEMPERATURA	° ATEX AVAILABLE ° DISPONIBLE EN ATEX	fanware powered by Casals
 HJBM EEC	DIRECT DIRECTO				-20°C - 50°C		
 HJBM PLUS	DIRECT DIRECTO				50°C (I) 60°C (III)		
 HJEM	DIRECT DIRECTO				50°C		
 HM	DIRECT DIRECTO				50°C (I) 60°C (III)		
 HM EVO EEC	DIRECT DIRECTO				50°C		
 HMA	DIRECT DIRECTO				50°C (I) 60°C (III)		
 HMA EVO EEC	DIRECT DIRECTO				50°C		
Roof fans Ventiladores de tejado							
 CTH4	DIRECT DIRECTO				80°C		
 KENTALROOF	DIRECT DIRECTO				80°C		


CLEAN AIR
AIRE LIMPIO


SLIGHTLY DUSTY
LIGERAMENTE POLVORIENTO


DUSTY
POLVORIENTO


VERY DUSTY
MUY POLVORIENTO


SOLID MATERIAL
MATERIA SÓLIDA


FIBRES
FIBRAS

° TYPE OF FAN ° TIPO DE VENTILADOR	° DRIVE SYSTEM ° SIST. MOTRIZ	° CLEAN AIR ° AIRE LIMPIO	° TRANS. DUST PARTICLES ° TRANS. DE PARTÍCULAS DE POLVO	° MATERIAL TRANSPORT ° TRANSPORTE DE MATERIAL	° TEMPERATURE ° TEMPERATURA	° ATEX AVAILABLE ° DISPONIBLE EN ATEX	fanware powered by Casals
 KENTALROOF -A	DIRECT DIRECTO				80°C		
 KIT TE + HM	DIRECT DIRECTO				50°C (I) 60°C (III)		
 KIT TM + HM	DIRECT DIRECTO				50°C (I) 60°C (III)		
 MBPV	DIRECT DIRECTO				70°C		
 STELLAR BLAST	TRANSMISIÓN BELT DRIVEN				150°C		

 CLEAN AIR
AIRE LIMPIO

 SLIGHTLY DUSTY
LIGERAMENTE POLVORIENTO

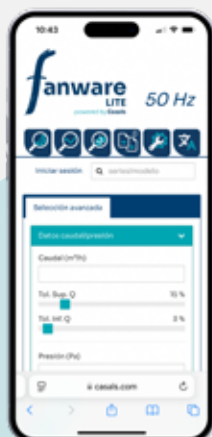
 DUSTY
POLVORIENTO

 VERY DUSTY
MUY POLVORIENTO

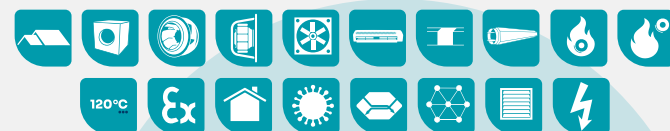
 SOLID MATERIAL
MATERIA SÓLIDA

 FIBRES
FIBRAS

° New design and functions
° Nuevo diseño y funciones



fanware
powered by Casals



NEW
NUEVO

50 Hz 60 Hz





VORTICE GROUP COMPANIES / 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

The descriptions and illustrations in this catalogue are intended to be indicative and not binding. Without prejudice to the essential characteristics of the products described and illustrated here, CASALS VENTILACIÓN reserves the right to make, at any time and without notice, changes to parts, aesthetic details or supply of accessories to its products that are deemed to be appropriate for improvement or for any construction or commercial requirement.

This printout completely cancels and replaces all the previous ones.

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.