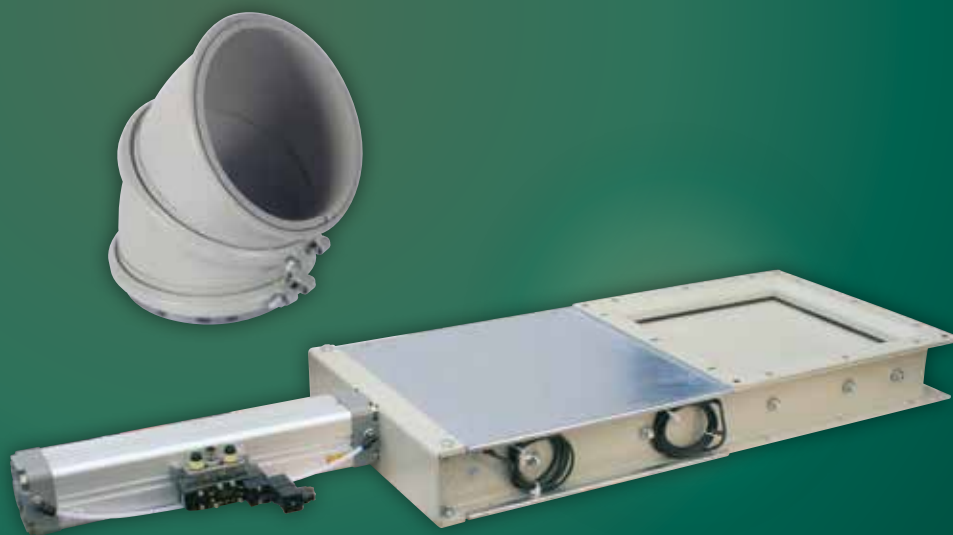


# MANUVRAC®

## TUBERÍA PESADA MODULAR PIPE SYSTEMS



**STIF**

componentes para su éxito

- 
- ▶ Español
  - ▶ English



DESDE 1984, STIF SE HA CREADO UNA SÓLIDA REPUTACIÓN DE ESPECIALISTA EN COMPONENTES PARA MANEJO A GRANEL Y EN ESPECIAL PARA TUBERÍAS CON TRANSPORTE POR GRAVEDAD Y ACCESORIOS PARA SILOS DE GRANOS Y DE LA ALIMENTACIÓN.

Desde muchos años STIF ha puesto en marcha las innovaciones como:

- Ajustable codo 15° & 30°
- Collar Magnelis con tuerca encastrada
- Accionamiento neumático actuador
- Válvula de diapositiva resistente al agua bajo presión
- Collar con tornillo estirón anti rotación
- Desviador Válvula 3D 2D con desmontables y tapa a prueba de polvo

SINCE 1984, STIF HAS CREATED A SOLID REPUTATION OF SPECIALIST COMPONENTS FOR BULK HANDLING AND SPECIALLY FOR PIPING FOR GRAVITY TRANSPORT AND ACCESSORIES FOR GRAIN SILOS AND FEED.

From many years STIF has launched innovations like :

- Adjustable elbow 15 & 30°
- Magnelis Collar with crimped nut
- Slide valve
- Flat window sealed, fast fixing without welding
- Pipe window sealed, fast fixing without welding
- Diverter valve 2D & 3D with removable flap



componentes para su éxito

Z.A. de la Lande — 49170 Saint-Georges-sur-Loire — FRANCE — Tél. : +33 2 41 72 16 82 — Fax : +33 2 41 39 32 12

E mail : [sales@stifnet.com](mailto:sales@stifnet.com) — Web : [www.stifnet.com](http://www.stifnet.com)

## COMPONENTES DE SISTEMAS DE TUBERÍAS PARA CEREALES COMPONENTS OF PIPE SYSTEMS FOR CEREALS

P. 4-5

- Codos, collarines y bridas
- Elbows, collars and flanges



## ACCESORIOS PESADOS DE TUBERÍA PARA CEREALES COMPONENTS OF PIPE SYSTEMS FOR CEREALS

P. 6-7

- Accesorios de conexión • Reductores • Tuberías dobles
- Connection accessories • Reducers • Double pipes



- A prueba de polvo desviador con aleta
- Controles
- Interruptores de posición

- Diverter with flap
- Controls
- Position switches

P. 8-11



- Válvula de corredera horizontal

- Horizontal slidevalve

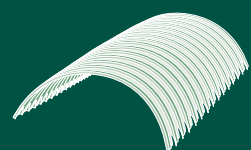
P. 12-17



## REJILLA DE VENTILACIÓN GALVANIZADA GALVANIZED VENTILATION GRIDS

P. 18-19

## TÚNELES DE VENTILACIÓN Y DRENAJE SEMI CIRCULAR DRAINING AWAY AND VENTILATION TUNNELS



**EC15** CODO 15°  
15° ELBOW

Espesor del tubo Pipe thickness	Ø Tubo ext. / Ø Outside pipe								
	160	171	195	219	254	273	324	355	406
2,5									
3	E5 D153,5	E5 D165	E5 D189						
4		E6 D163	E6 D187	E6 D211	E6 D246	E6 D265			
6						E8 D261	E8 D312	E8 D343	E8 D394
R	162	162	162	162	162	162	162	162	162

Acabado estándar: Pintura monocapa RAL 7032  
Standard finish: One-coat paint RAL 7032

**EC30** CODO 30°  
30° ELBOW

Espesor del tubo Pipe thickness	Ø Tubo ext. / Ø Outside pipe								
	160	171	195	219	254	273	324	355	406
2,5									
3	E5 D153,5	E5 D165	E5 D189						
4		E6 D163	E6 D187	E6 D211	E6 D246	E6 D265			
6						E8 D261	E8 D312	E8 D343	E8 D394
R	84	84	84	84	84	84	84	84	84

Acabado estándar: Pintura monocapa RAL 7032  
Standard finish: One-coat paint RAL 7032

**COL** COLLAR MAGNELIS CON NUEZ ENGARCEDA  
MAGNELIS COLLAR WITH CRIMPED NUT

2 tornillos / 2 bolts: Ø 160  
1 tornillo / 1 bolt: Ø 171 a / to Ø 406

Ø Tubo ext. Ø Outside pipe	160	171	195	219	254	273	324	355	406
Ø M	M8	M8	M8	M8	M8	M8	M8	M8	M8

Acabado estándar: Recubrimiento de zinc MAGNELIS  
Standard finish: Zinc cover MAGNELIS

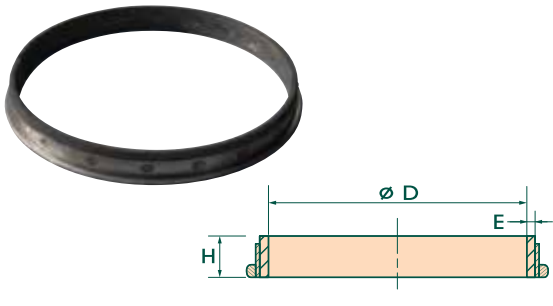
**COR** BRIDA  
FLANGE



ø Tubo ext. ø Outside pipe	160	171	195	219	254	273	324	355	406
<b>D</b>	161	172	196	220	255	274	325	356	407
<b>H</b>	23	23	23	23	23	23	23	23	23
<b>E</b>	2	2	2	2	2	2	2	2	2

Acabado estándar: Crudo  
Standard finish: No painted

**EDEE** CONECTOR DE EXTREMO  
BRIDAS DE ENTRADA GRUESA  
THICK INLET FLANGED END CONNECTOR



ø Tubo ext. ø Outside pipe	160	171	195	219	254	273	324	355	406
<b>D</b>	155	165	189	211	246	265	316	348	401
<b>H</b>	30	30	30	30	30	30	30	30	30
<b>E</b>	5	5	5	6	6	6	6	6	6

Acabado estándar: Crudo  
Standard finish: No painted

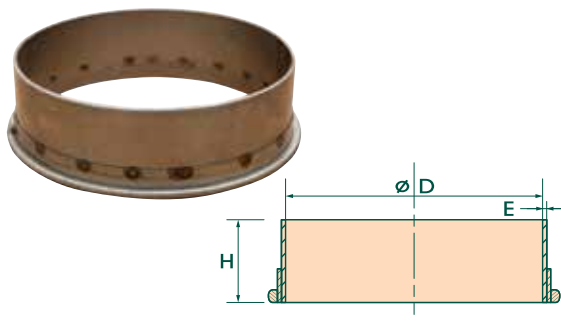
**EDES** CONECTOR DE EXTREMO  
DE BRIDAS DE SALIDA GRUESA  
THICK OUTLET FLANGED END CONNECTOR



ø Tubo ext. ø Outside pipe	160	171	195	219	254	273	324	355	406
<b>D</b>	155	163	187	211	246	261	312	344	396
<b>H</b>	30	30	30	30	30	30	30	30	30
<b>E</b>	5	6	6	6	6	8	8	8	8

Acabado estándar: Crudo  
Standard finish: No painted

**EDH** CONECTOR EXTREMO DE BRIDAS ALTO  
HIGH FLANGED END CONNECTOR



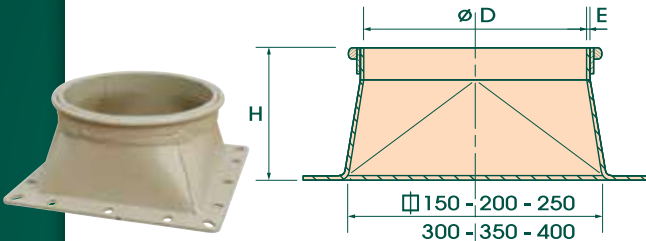
ø Tubo ext. ø Outside pipe	160	171	195	219	254	273	324	355	406
<b>D</b>	161	172	196	220	255	274	325	356	407
<b>H</b>	60	60	60	60	60	60	60	60	60
<b>E</b>	2,5	2,5	3	3	3	3	3	3	3

Acabado estándar: Crudo  
Standard finish: No painted

**TD**

**TOLVA RECTA ESTÁNDAR**  
STANDARD STRAIGHT HOPPER

- Con marco estándar de perforación
- With standard frame drilling



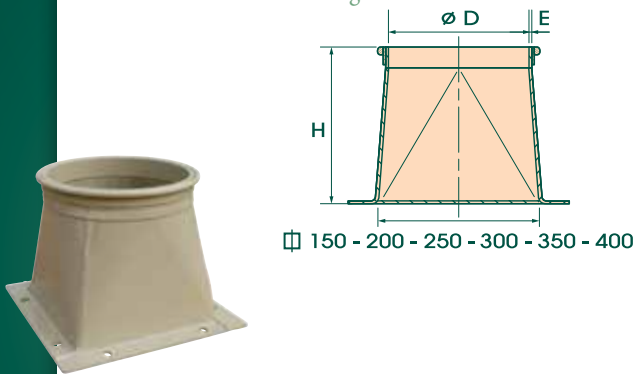
Ø Tubo ext. Ø Outside pipe		160	171	195	219	254	273	324	355	406
<b>D</b>		155	165	189	214	250	268	318	348	402
<b>H</b>	Ø 150	100								
	Ø 200	100	100	110	120	130				
	Ø 250			110	130	130	120			
	Ø 300					130	140	155		
	Ø 350							155	180	
	Ø 400									205
<b>E</b>		3	3	4	4	4	4	4	5	5

Acabado estándar: pintura monocapa RAL 7032  
Standard finish: One-coat paint RAL 7032

**TH**

**TOLVA RECTA ALTA**  
TALL STRAIGHT HOPPER

- Con marco estándar de perforación
- With standard frame drilling

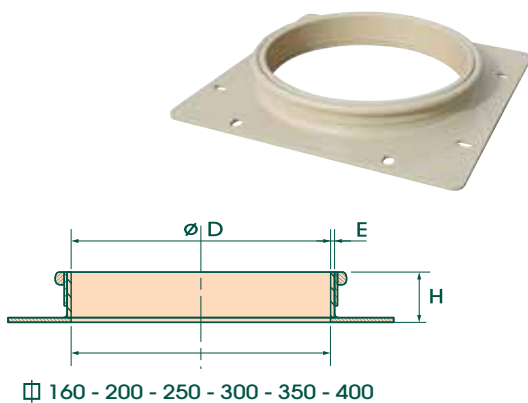


Ø Tubo ext. Ø Outside pipe		160	171	195	219	254	273	324	355	406
<b>D</b>		155	165	189	214	250	268	318	348	402
<b>H</b>	Ø 150									
	Ø 200	200	200	200						
	Ø 250			250	250	250				
	Ø 300						300			
	Ø 350							350	350	
	Ø 400									400
<b>E</b>		3	3	4	4	4	4	4	5	5

Acabado estándar: pintura monocapa RAL 7032  
Standard finish: One-coat paint RAL 7032

**PE**

**PLACA DE ENTRADA**  
INLET PLATE



Ø Tubo ext. Ø Outside pipe		160	171	195	219	254	273	324	355	406
<b>D</b>		155	165	189	214	250	268	318	348	402
<b>H</b>	Ø 160	34								
	Ø 200	34	34	34	34					
	Ø 250		34	34	34	34				
	Ø 300						34			
	Ø 350							34	34	
	Ø 400									34
<b>E</b>		5	6	6	6	6	6	6	6	6

Acabado estándar: pintura monocapa RAL 7032  
Standard finish: One-coat paint RAL 7032

PERFORACIÓN ESTÁNDAR EN EL MARCO STANDARD FRAME DRILLING		150	200	250	300	350	400
<b>D</b>		151x151	201x201	251x251	301x301	351x351	401x401
<b>P</b>		216x216	266x266	316x316	390x390	440x440	490x490
<b>A</b>		95x95	140x140	190x190	220x220	280x280	320x320
<b>B</b>		186x186	236x236	286x286	350x350	400x400	450x450
<b>N</b>		8	8	12	12	12	12
<b>øF</b>		9	9	9	11	11	11

Acabado estándar: pintura monocapa RAL 7032  
Standard finish: One-coat paint RAL 7032

CDA CONDUCTO DOBLE ASIMÉTRICO 30° O 45° 30° OR 45° ASYMMETRICAL DOUBLE PIPE		ø Tubo ext. ø Outside pipe	160	171	195	219	254	273	324	355	406
<b>D</b>			154	165	187	211	246	265	316	347	398
<b>H 45°</b>			355	370	405	440	490	520	590	635	710
<b>H 30°</b>			450	470	525	570	636	675	770	831	917
<b>C 45°</b>			83	85	90	95	100	105	115	120	130
<b>C 30°</b>			72	73	75	82	86	87	94	96	100
<b>E</b>			3	3	4	4	4	4	4	4	4

Acabado estándar: pintura monocapa RAL 7032  
Standard finish: One-coat paint RAL 7032

REGISTROS DE OBERTURA INSPECTION DOORS					
<b>TAPÓN DE VISITA METÁLICO</b> METALLIC INSPECTION LID <b>REFERENCIA</b> <b>REFERENCE</b> <b>BM</b>	<b>PLEXIGLÁS PARA ABRIR</b> PUERTO DE INSPECCIÓN PLEXIGLAS OPENING INSPECTION DOOR <b>REFERENCIA</b> <b>REFERENCE</b> <b>RO</b>	<b>REGISTRO DE ABERTURA HERMÉTICO</b> PARA INSTALAR EN TUBO DUSTPROOF INSPECTION DOOR TO BE INSTALLED ON TUBE <b>REFERENCIA</b> <b>REFERENCE</b> <b>PM</b>			
REFERENCIA / REFERENCE	REFERENCIA / REFERENCE	REFERENCIA / REFERENCE			
BM 150 0 4 Acero galvanizado / Galvanized steel BM 150 0 5 Inox / Stainless steel	RO 150 0 4 Acero galvanizado / Galvanized steel RO 150 0 5 Inox / Stainless steel	PM 150... 0 1 Acero pintado / Steel metal with primer protection PM 150... 0 4 Acero galvanizado / Galvanized steel PM 150... 0 5 Acero inoxidable / Stainless steel			
Acabado estándar: pintura monocapa RAL 7032 Standard finish: One-coat paint RAL 7032					

# CAJA DESVIADORA

## FLAP DIVERTER

# MANUVRAC®

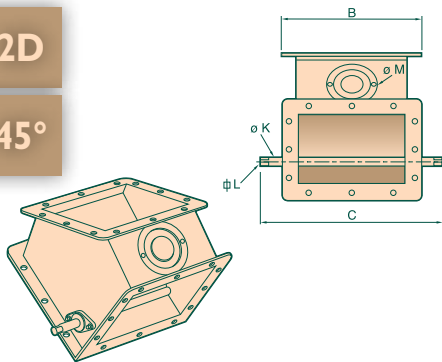
SIMÉTRICO 2 VÍAS 45° - 60°  
45° - 60° SYMMETRICAL 2 WAY

**HZ o ATEX Zona 21**  
Non ATEX or ATEX Zone 21

GRANULOMETRIA / PARTICLE SIZE  
>0,5mm

2D

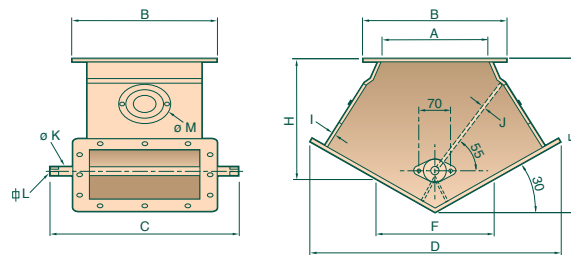
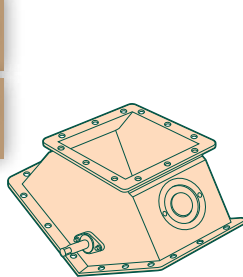
45°



□mm	Amm	Bmm	Cmm	Dmm	Emm	Fmm	Hmm	Imm	Jmm	Kmm	Lmm	Mmm
150	155	216	312	306	207	153	131	3	8	20	17	100
200	200	266	362	376	291	188	197	3	8	20	17	100
250	250	316	412	448	337	224	225	4	8	20	17	100
300	300	390	462	552	403	276	265	4	8	20	17	100
350	350	440	512	622	457	316	302	5	8	20	17	150
400	400	490	600	694	499	347	326	5	8	30	22	150
450	450	540	650	764	547	382	356	5	8	30	22	150

2D

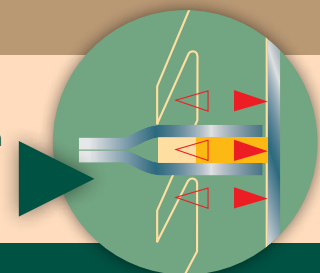
60°



□mm	Amm	Bmm	Cmm	Dmm	Emm	Fmm	Hmm	Imm	Jmm	Kmm	Lmm	Mmm
150	155	216	312	374	240	187	186	3	8	20	17	100
200	200	266	362	461	291	231	225	3	8	20	17	100
250	250	316	412	548	337	274	258	4	8	20	17	100
300	300	390	462	676	403	338	306	4	8	20	17	100
350	350	440	512	762	457	381	347	5	8	20	17	150
400	400	490	600	849	499	425	377	5	8	30	22	150
450	450	540	650	936	547	468	412	5	8	30	22	150

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL DATA

- Acabado estándar: pintura monocapa RAL 7032  
Standard finish: one-coat paint RAL 7032
- Eje instalado con rodamiento de bolas  
Shaft installed with ball bearing
- Tapa de inspección de acero galvanizado  
Galvanized steel inspection lid
- Válvula desmontable con hermeticidad a presión constante con junta dinámica de alta resistencia  
Flap that can be dismantled with permanent pressure dustproofness by high resistance dynamic gasket



Opciones: Metalización - Versión de acero inoxidable - Válvula antiabrasión  
Options: Metallization - Stainless steel version - anti-abrasion flap



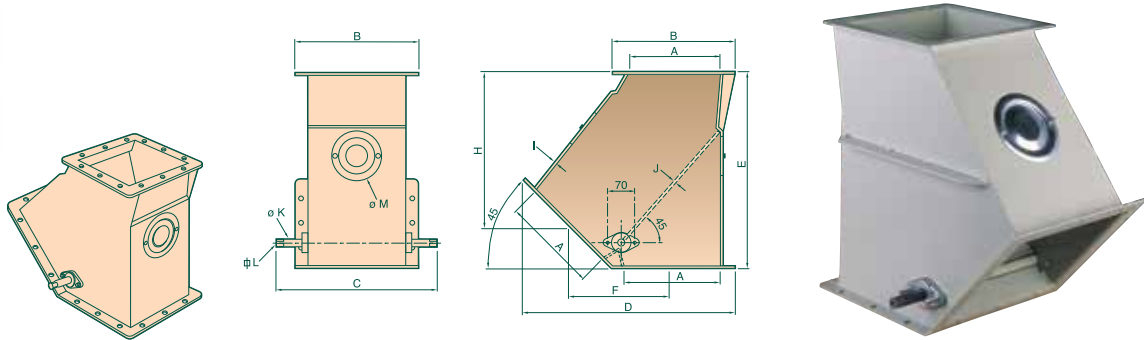
ASIMÉTRICO 2 VÍAS 45° - 60°  
45° - 60° A SYMMETRIC 2 WAY

HZ o ATEX Zona 2I  
Non ATEX or ATEX Zone 2I

GRANULOMETRIA / PARTICLE SIZE  
>0,5mm

2D

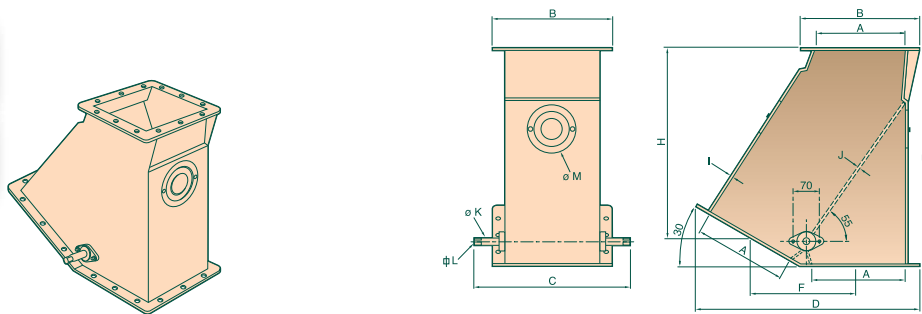
45°



□mm	Amm	Bmm	Cmm	Dmm	Emm	Fmm	Hmm	Imm	Jmm	Kmm	Lmm	Mmm
150	155	216	312	369	325	185	249	3	8	20	17	100
200	200	266	362	459	400	227	306	3	8	20	17	100
250	250	316	412	540	500	270	389	4	8	20	17	100
300	300	390	462	666	550	333	413	4	8	20	17	100
350	350	440	512	751	650	376	495	5	8	20	17	150
400	400	490	600	837	750	419	577	5	8	30	22	150
450	450	540	650	922	820	461	630	5	8	30	22	150

2D

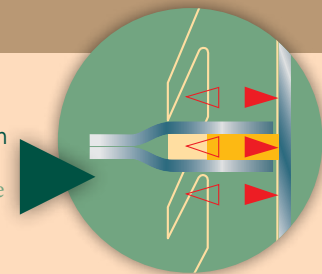
60°



□mm	Amm	Bmm	Cmm	Dmm	Emm	Fmm	Hmm	Imm	Jmm	Kmm	Lmm	Mmm
150	155	216	312	403	375	202	326	3	8	20	17	100
200	200	266	362	497	500	249	434	3	8	20	17	100
250	250	316	412	590	580	295	501	4	8	20	17	100
300	300	390	462	728	700	364	603	4	8	20	17	100
350	350	440	512	821	790	411	680	5	8	20	17	150
400	400	490	600	915	860	458	738	5	8	30	22	150
450	450	540	650	1008	940	504	805	5	8	30	22	150

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL DATA

- Acabado estándar: pintura monocapa RAL 7032  
Standard finish: one-coat paint RAL 7032
- Eje instalado con rodamiento de bolas  
Shaft installed with ball bearing
- Tapa de inspección de acero galvanizado  
Galvanized steel inspection lid
- Válvula desmontable con hermeticidad a presión constante con junta dinámica de alta resistencia  
Flap that can be dismantled with permanent pressure dustproofness by high resistance dynamic gasket



# CAJA DESVIADORA

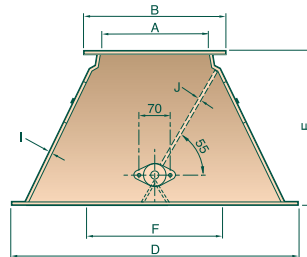
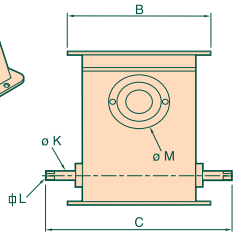
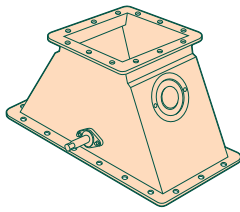
## FLAP DIVERTER

MANUVRAC®

CAJA 2 DIRECCIONES PLANA  
FLAT 2 WAY DIVERTER

**HZ o ATEX Zona 21**  
Non ATEX or ATEX Zone 21

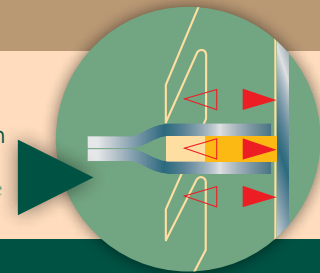
GRANULOMETRIA / PARTICLE SIZE  
>0,5mm



□mm	Amm	Bmm	Cmm	Dmm	Emm	Fmm	Imm	Jmm	Kmm	Lmm	Mmm
150	155	216	312	432	207	216	3	8	20	17	100
200	200	266	362	532	291	266	3	8	20	17	100
250	250	316	412	632	337	316	4	8	20	17	100
300	300	390	462	780	403	390	4	8	20	17	100
350	350	440	512	880	457	440	5	8	20	17	150
400	400	490	600	980	499	490	5	8	30	22	150
450	450	540	650	1080	547	540	5	8	30	22	150

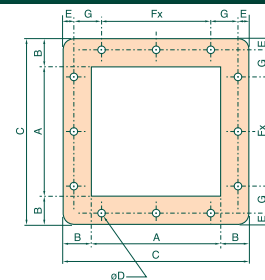
### CARACTERISTICAS TECNICAS / TECHNICAL DATA

- Acabado estándar: pintura monocapa RAL 7032  
Standard finish: one-coat paint RAL 7032
- Eje instalado con rodamiento de bolas  
Shaft installed with ball bearing
- Válvula desmontable con hermeticidad a presión constante con junta dinámica de alta resistencia  
Flap that can be dismantled with permanent pressure dustproofness by high resistance dynamic gasket
- Tapa de inspección de acero galvanizado  
Galvanized steel inspection lid



Opciones: Metalización - Versión de acero inoxidable - Válvula antiabrasión  
Options: Metallization - Stainless steel version - anti-abrasion flap

### MARCOS FRAMES



□mm	Amm	Bmm	Cmm	Dmm	Emm	Fmm	Gmm
150	155	33	216	9	15	95	45,5
200	200		266			140	48
250	250		316			2x95	48
300	300	45	390	11	20	2x110	65
350	350		440			2x140	60
400	400		490			2x160	65
450	450		540			2x180	70

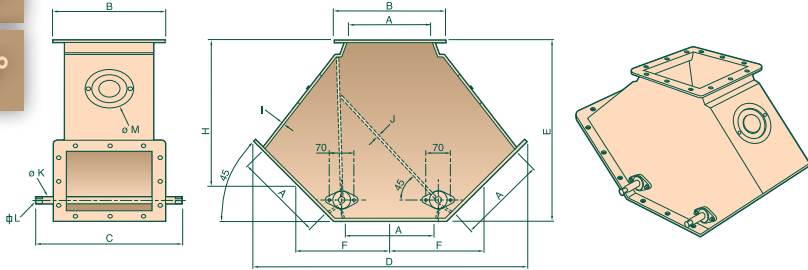
CAJA 3 DIRECCIONES SIMÉTRICA 45° - 60°  
45° - 60° SYMMETRICAL THREE WAYS DIVERTER

**HZ o ATEX Zone 21**  
Non ATEX or ATEX Zone 21

GRANULOMETRIA / PARTICLE SIZE  
>0,5mm

3D

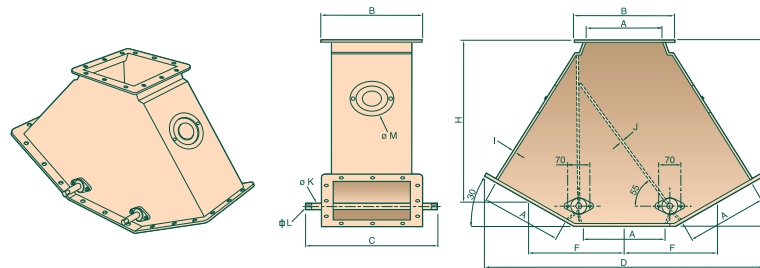
45°



□mm	Amm	Bmm	Cmm	Dmm	Emm	Fmm	Hmm	Imm	Jmm	Kmm	Lmm	Mmm
150	155	216	312	522	325	185	249	3	8	20	17	100
200	200	266	362	642	400	227	306	3	8	20	17	100
250	250	316	412	764	500	270	389	4	8	20	17	100
300	300	390	462	942	550	330	413	4	8	20	17	100
350	350	440	512	1062	650	376	495	5	8	20	17	150
400	400	490	600	1184	750	419	577	5	8	30	22	150
450	450	540	650	1304	820	461	630	5	8	30	22	150

3D

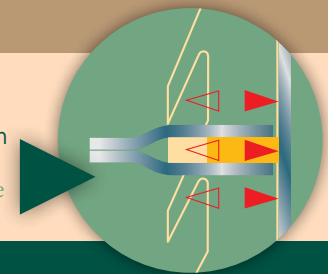
60°



□mm	Amm	Bmm	Cmm	Dmm	Emm	Fmm	Hmm	Imm	Jmm	Kmm	Lmm	Mmm
150	155	216	312	590	380	202	326	3	8	20	17	100
200	200	266	362	728	500	249	434	3	8	20	17	100
250	250	316	412	864	580	295	501	4	8	20	17	100
300	300	390	462	1066	700	364	603	4	8	20	17	100
350	350	440	512	1202	790	411	680	5	8	20	17	150
400	400	490	600	1340	860	458	738	5	8	30	22	150
450	450	540	650	1476	940	504	805	5	8	30	22	150

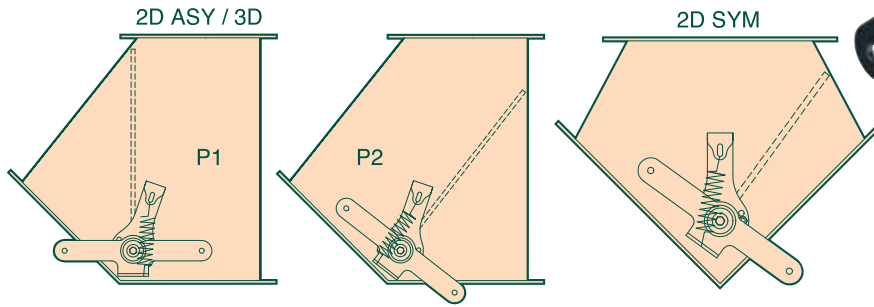
### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL DATA

- Acabado estándar: pintura monocapa RAL 7032  
Standard finish: one-coat paint RAL 7032
- Eje instalado con rodamiento de bolas  
Shaft installed with ball bearing
- Tapa de inspección de acero galvanizado  
Galvanized steel inspection lid
- Válvula desmontable con hermeticidad a presión constante con junta dinámica de alta resistencia  
Flap that can be dismantled with permanent pressure dustproofness by high resistance dynamic gasket



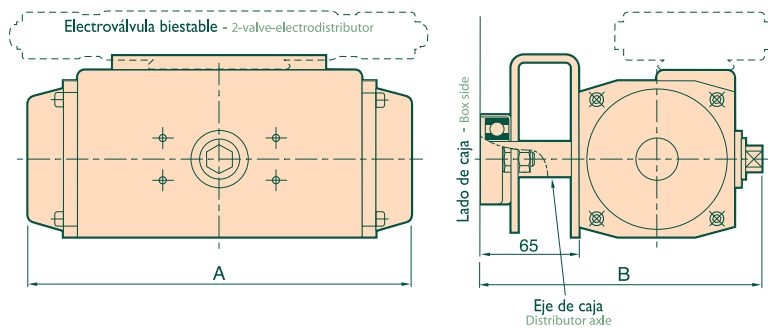
Opciones: Metalización - Versión de acero inoxidable - Válvula antiabrasión  
Options: Metallization - Stainless steel version - anti-abrasion flap

**MANDO MANUAL CON MUELLE**  
MANUAL CONTROL WITH SPRING



**MANDO NEUMÁTICO**  
PNEUMATIC DRIVE

**HZ o ATEX Zona 21**  
Non ATEX or ATEX Zone 21



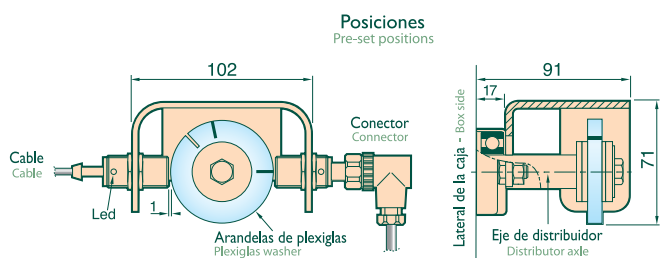
□mm	TYPE	A mm	B mm	Nm (5,5bar)
250	200 DA	210,5	187	64
300	250 DA	247,5	200	101
350	300 DA	268,5	212	146
400	350 DA	315	240	236
450	400 DA	345	261	305

- Electro distribuidor con 2 válvulas
- Instrucciones de instalación NAMUR
- Tensión estándar 48V 50/60Hz
- Otra tensión: a petición
- Alimentación de aire con tubo de rislan D6/8, presión 5,5 bar
- 2-valve-electrodistribuidor
- NAMUR installation sketch
- Standard voltage 48V 50/60Hz
- Other voltage upon request
- Air intake rislan tube D6/8, pressure 5,5 bar

INSTALADO EN LA PARTE OPUESTA DEL MANDO. NO ATEX O EN ATEX ZONA 21  
INSTALLED ON THE OPPOSITE END OF SHAFT TO THE DRIVE MECHANISM. NON ATEX OR ATEX ZONE 21

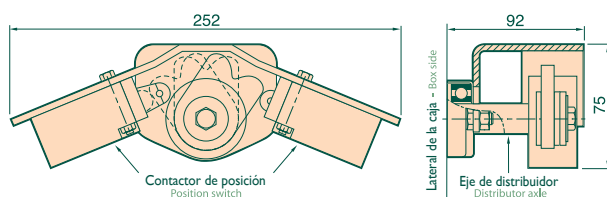
DETECTOR INDUCTIVO: Suministrado con cable o conector  
INDUCTIVE SENSOR: Supplied with cable or connector

**HZ o ATEX Zona 21**  
Non ATEX or ATEX Zone 21



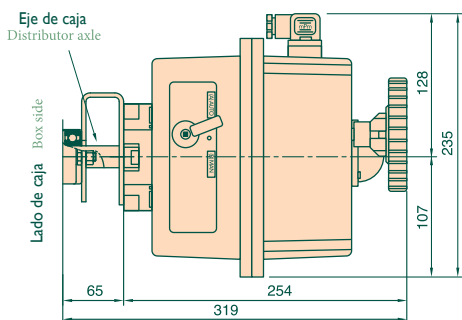
CONTACTOR MECÁNICO  
MECHANICAL SWITCH

**HZ o ATEX Zona 21**  
Non ATEX or ATEX Zone 21



ACCIONADOR ELÉCTRICO  
ELECTRIC ACTUATOR

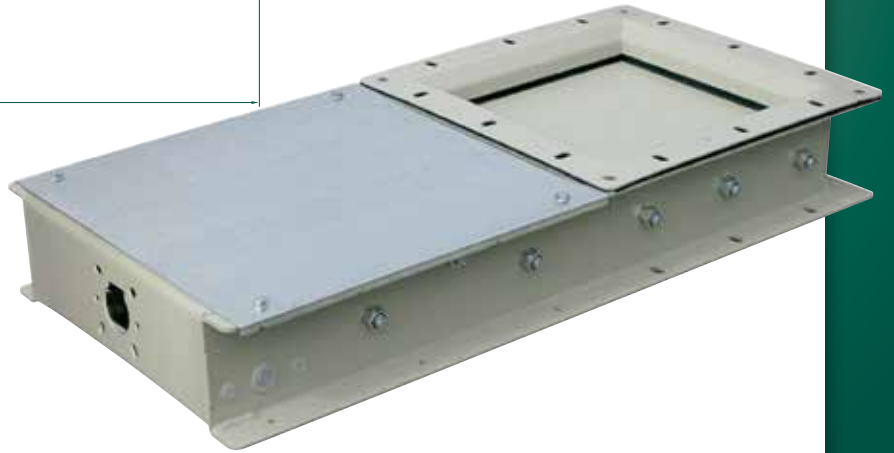
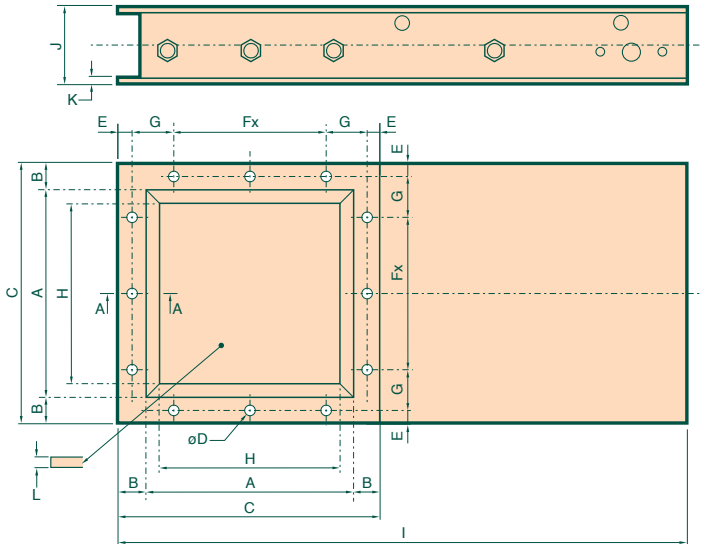
**HZ ATEX**  
Non ATEX Zone



□	≤ 300	350
<b>TYPE</b> Hors ATEX	J2-H140	J2-H300
<b>Par de apriete Nm / Torque Nm</b>	140	300
<b>Tiempo de operación / Operation time</b>	34"	58"
<b>Potencia W / Power W</b>	68 W	80 W
<b>Tensión / Voltage</b>	230V - 50/60 Hz Monofásico / Monophase	
<b>Protección / Protection</b>	IP67	



SÓLO MARCO / FRAME ONLY



□mm	A	B	C	$\phi D$	E	Fx	G	H	I	J	K	L
150	150		216			95	45,5	104	490			
200	200	33	266	9	15	140	48	149	590	98	3	4
250	250		316			2x95	48	199	690			
300	300		390			2x110	65	249	805			
350	350	45	440	11	20	2x140	60	299	905	114	4	6
400	400		490			2x160	65	349	1025			

Cuadrado de 450 y 500 bajo pedido / 450 and 500 square on request

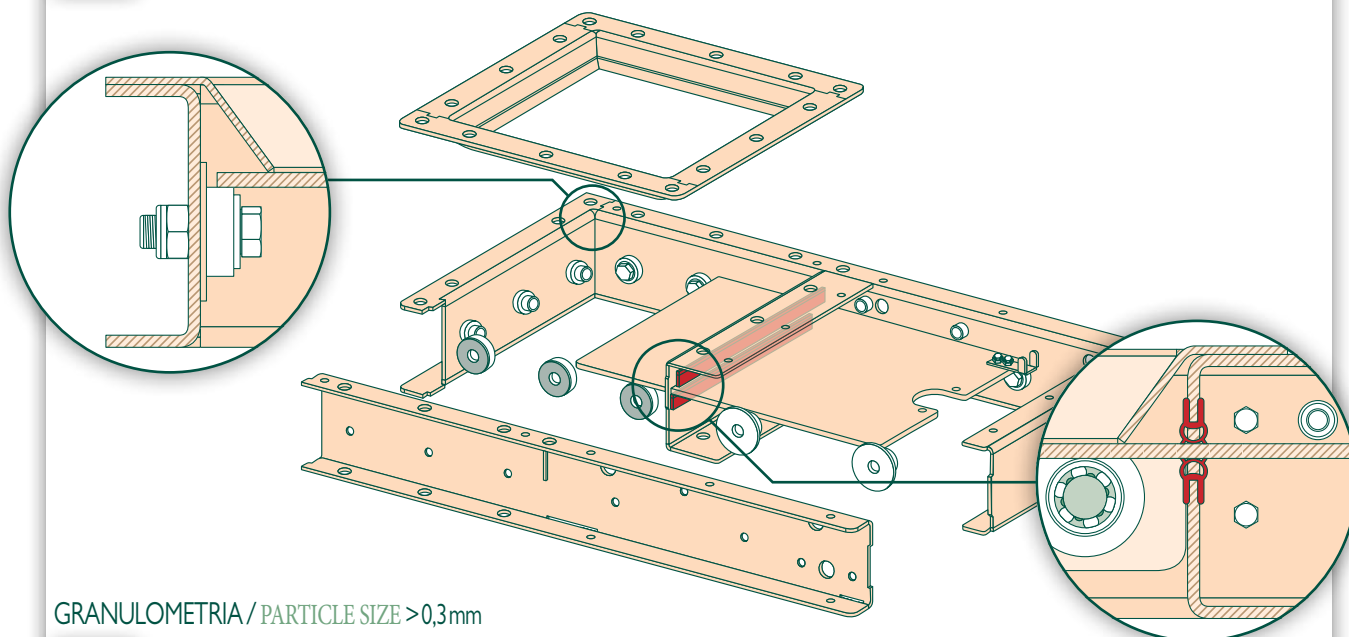
**TRAMPILLA SOBRE DESLIZADORES CON BOLAS / GATE ON BALL BEARINGS**

- Acabado estándar: Pintura monocapa RAL 7032
- Standard finish: One-coat paint RAL 7032
- Fabricación de acero inoxidable a petición
- Stainless steel production on request

GAMA / RANGE

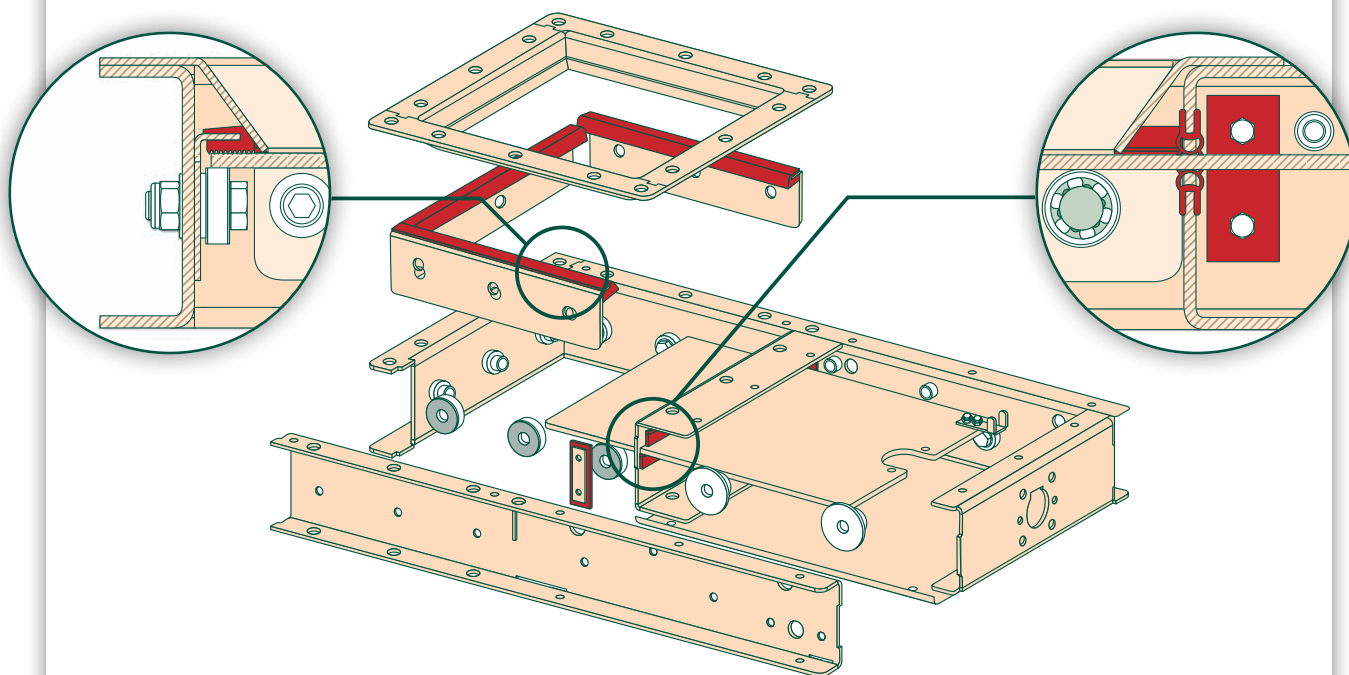
GRANULOMETRIA / PARTICLE SIZE > 1,2mm

**TGS** NBR/FDA 80°C o Silicona 200°C / or Silicone 200°C



GRANULOMETRIA / PARTICLE SIZE > 0,3mm

**TGE** NBR/FDA 80°C o Silicona 200°C / or Silicone 200°C

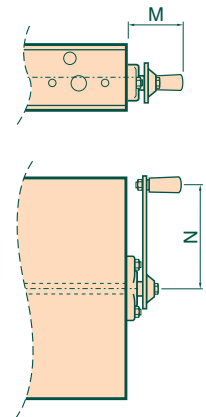
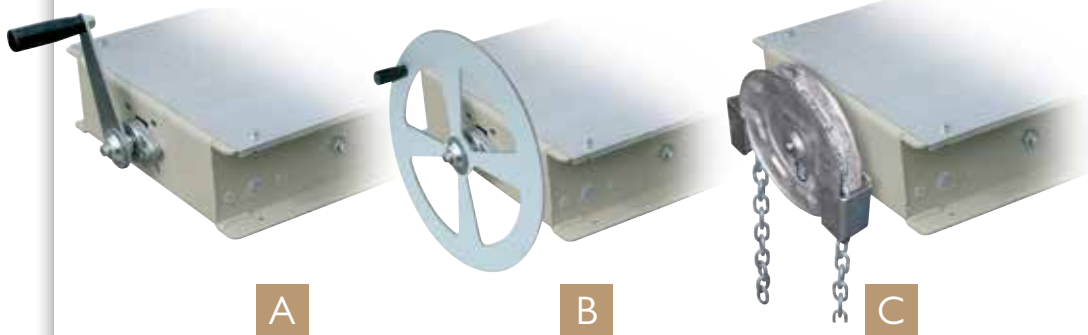


MANDOS / CONTROLS

**MANDO MANUAL CON TORNILLO**  
SCREW MANUAL CONTROL

- Tornillo TR20 - Paso 12 G
- **A** Manilla
- **B** Rueda de control
- **C** Rueda de cadena

- Screw TR20 - Pitch 12 L
- **A** Handle control
- **B** Wheel control
- **C** Chain wheel

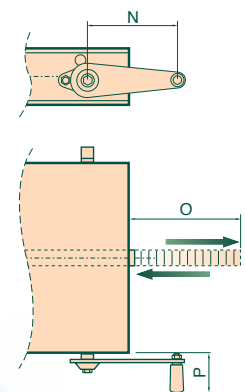


Acabado estándar: Galvanizado  
Standard finish: Galvanized

**MANDO MANUAL CON CREMALLERA**  
RACK MANUAL CONTROL

- Cremallera M3 por fuera del flujo del pulverulente
- Piñon 18 dientes
- **D** Manilla
- **E** Rueda de cadena
- **F** OPCIÓN: Protector de la parrilla

- M3 Rack outside of the dust flow
- 18 teeth sprocket
- **D** Handle control
- **E** Chain wheel
- **F** OPTION: Rack protector



Acabado estándar: Galvanizado  
Standard finish: Galvanized



MANDOS / CONTROLS

MANDO NEUMÁTICO  
PNEUMATIC DRIVE

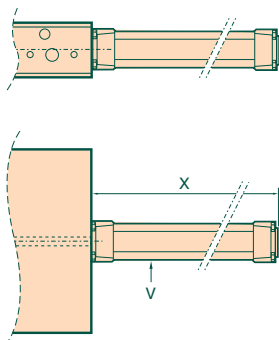
**HZ o ATEX Zona 2I**  
Non ATEX or ATEX Zone 2I

**GATO CON:**

- 2 reductores de escape
- Distribuidor 5/2-1 EV 48V AC (Otros voltajes a petición)
- Alimentación ø 6/8

**CYLINDER WITH:**

- Exhaust flow controllers
- Solenoid valve 5/2 1 EV 48V AC (Other voltage on request)
- Tubing supply ø 6/8



MANDO CON MOTO REDUCTOR  
ELECTRIC MOTOR CONTROL

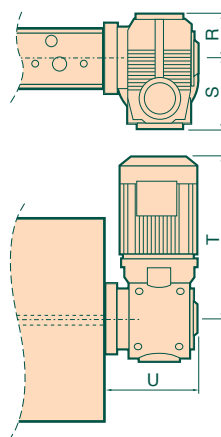
**HZ o ATEX Zona 2I**  
Non ATEX or ATEX Zone 2I

**COMMANDE PAR MOTO RÉDUCTEUR:**

- Moto reductor 0,37 kW - 137 vuelta /minuto
- Tensión TRI 230/400 V - 50 Hz IP55
- Tornillo TR20 - Pas 12 G

**ELECTRIC MOTOR CONTROL:**

- 0,37 kW - 137 rpm
- Voltage TRI 230/400 V - 50 Hz IP55
- Screw TR20 - Pitch 12 L



□mm	M	N	O	P	R	S	T	U	V	X
150			155						ø 50x200	310
200			205						ø 50x250	360
250			255						ø 63x350	475
300	80	150	305	70	54	128	250	144	ø 80x400	532
350			355						ø 100x500	642
400			405							
450			455							
500			505							

FINAL DE CARRERA INDUCTIVO  
END OF STROKE INDUCTIVE

**HZ o ATEX Zona 2I**  
Non ATEX or ATEX Zone 2I

**FINAL DE CARRERA INDUCTIVO/END OF STROKE INDUCTIVE:**

- Fijación en cuerpo de trampa ø 18 T 10/36 V DC / Fixed on slidevalve frame ø 18 T 10/36 V



ACCIONAMIENTO NEUMÁTICO  
PNEUMATIC DRIVE

**HZ o ATEX Zona 2I**  
Non ATEX or ATEX Zone 2I

**FINAL DE CARRERA MAGNÉTICO/END OF STROKE MAGNETIC:**

- Fijado con gato / Fixed on cylinder



## REJILLAS DE VENTILACIÓN GALVANIZADAS GALVANIZED VENTILATION GRILLES

### GVRA

REJILLA DE VENTILACIÓN MONTADA: Para paso de camiones  
ASSEMBLED VENTILATION GRILLE: To allow heavy vehicles on

### GVR:

Conjunto premontado y ensamblado de 14 rejillas  
Pre-installed and assembled set of 14 grids

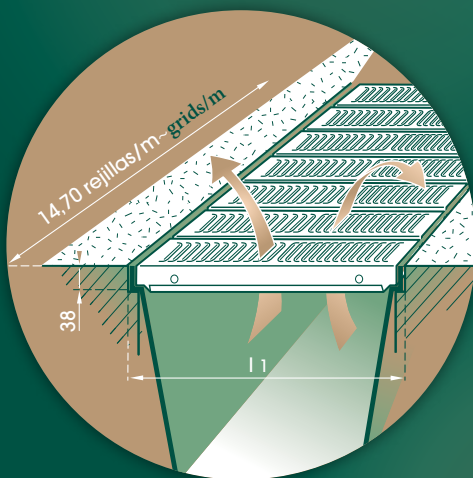
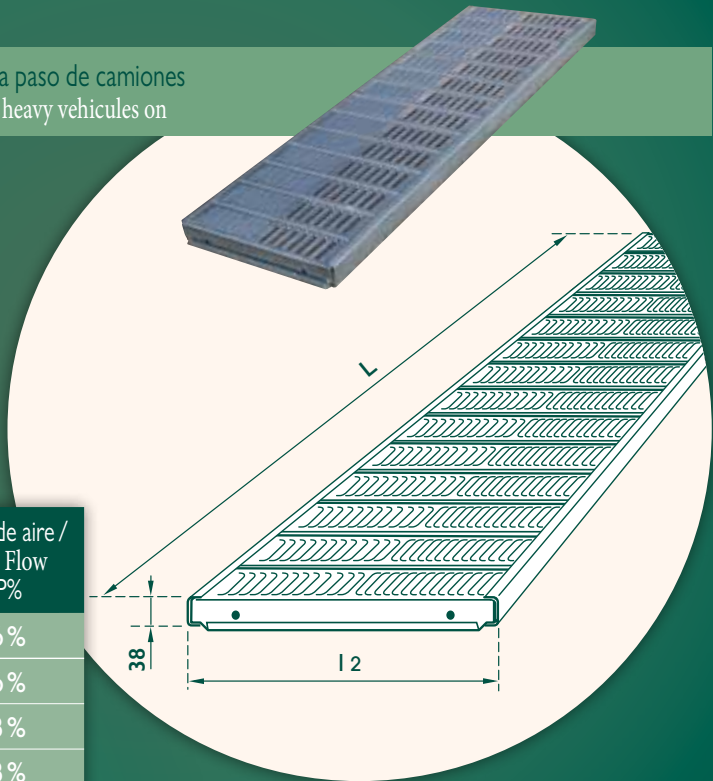
### GVB L500:

Conjunto premontado y ensamblado de 9 rejillas  
Pre-installed and assembled set of 9 grids

### GVB L1000:

Conjunto premontado y ensamblado de 18 rejillas  
Pre-installed and assembled set of 18 grids

	l2 mm	L mm	Peso / Masa Kg	Paso de aire / Air Flow P%
GVR 250	254	955	8,40	6%
GVR 300	304	955	10,22	6%
GVB 300	302	500	5,90	3%
		1000	11,80	3%
GVR 400	404	955	13,58	6%



## APLICACIÓN

### Desglose de cereales, semillas oleaginosas:

- Trigo
- Colza, etc.

### Conservación de los alimentos:

- Papas
- Oniones, etc.

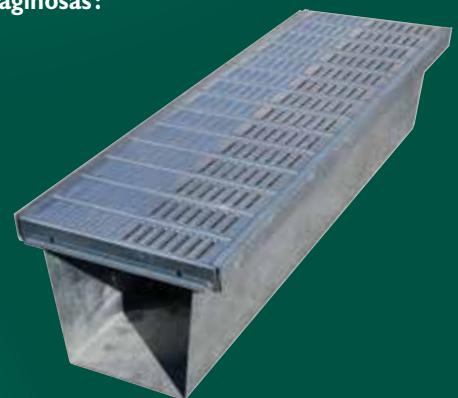
## APPLICATION

### Ventilation of cereals, oil seeds:

- Wheat
- Rapessed, etc.

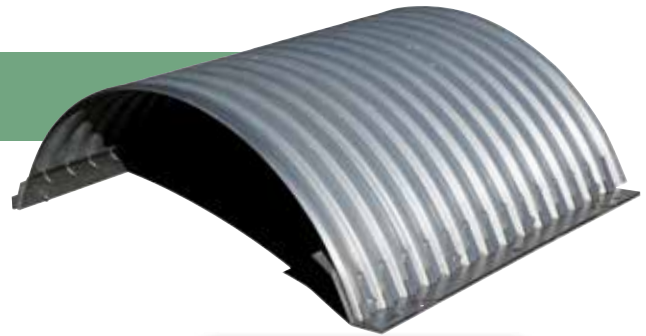
### Conservation of food products:

- Potatoes
- Onions, etc.

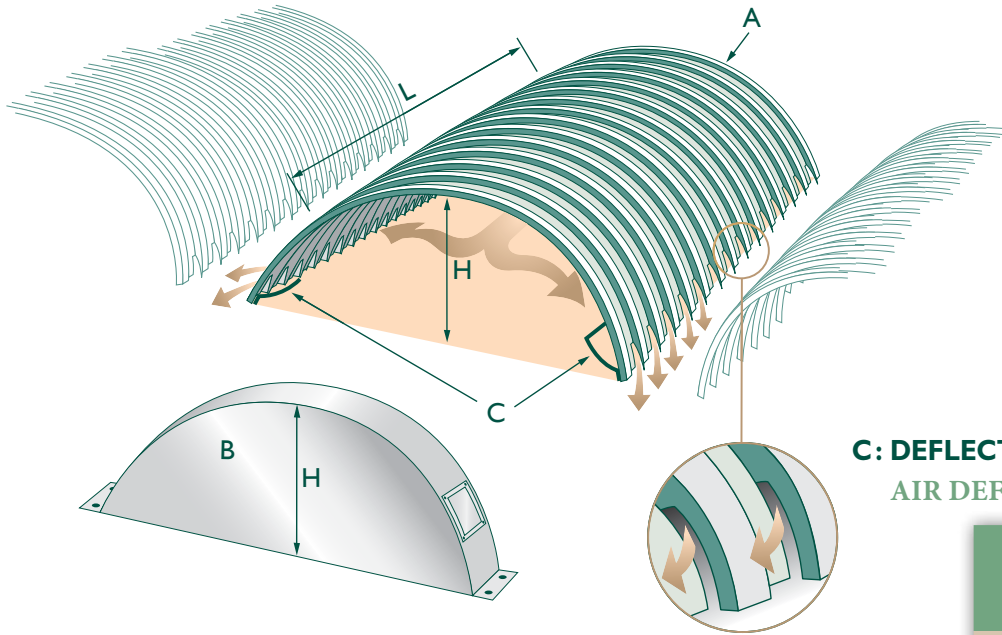


## TÚNELES DE VENTILACIÓN Y DRENAJE SEMI CIRCULAR DRAINING AWAY AND VENTILATION TUNNEL

PARA SILOS DE FONDO PLANO: Cereales, semillas oleaginosas  
FOR SILO WITH FLAT BOTTOM: Grains, oleaginous cereals



**A: TÚNEL** (Lámina galvanizada)  
TUNNEL (Galvanized sheet metal)



	L mm	Peso / Masa Kg	H mm
L1	1058	20,5	412
L2	625	12,6	412
L3	480	10,0	412

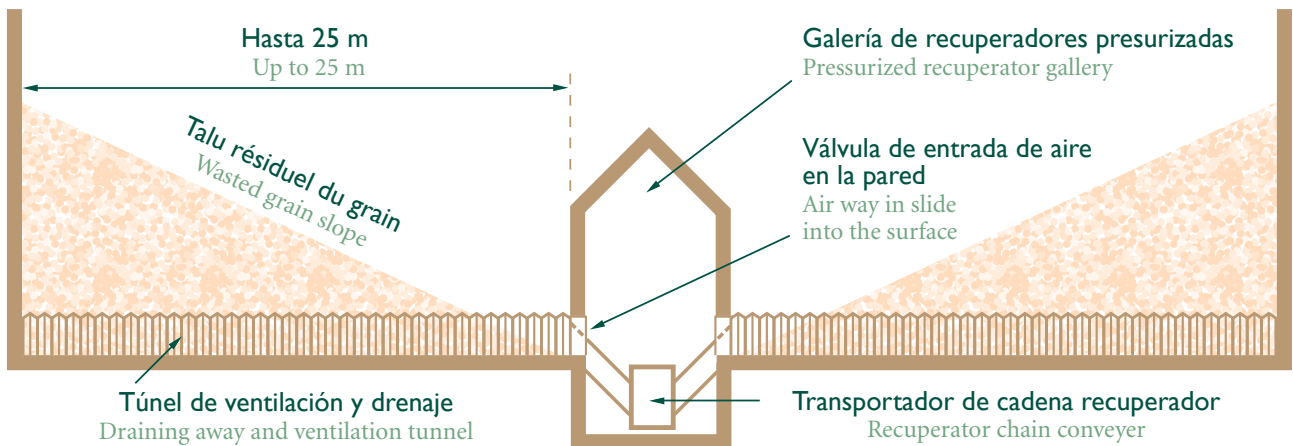
**C: DEFLECTOR DE AIRE** (Lámina galvanizada)  
AIR DEFLECTOR (Galvanized sheet metal)

L mm	Poids / Masse Kg
2023	11,55



**B: BOQUILLA DEL TÚNEL** (Lámina negra pintada)  
TUNNEL'S CAP (Black sheet + pintura)

Peso / Masa Kg
25





[www.stifnet.com](http://www.stifnet.com)

## EUROPA



### STIF (Sede Social)

#### Fábrica

Z.A. de la Lande  
49170 Saint-Georges-sur-Loire  
FRANCE  
Tél.: +33 2 41 72 16 82  
Fax: +33 2 41 39 32 12  
E mail: [sales@stifnet.com](mailto:sales@stifnet.com)  
Web: [www.stifnet.com](http://www.stifnet.com)

### STIF IBERICA

#### Oficina Comercial

Carrer Doctor Zamenhof, 22. Local  
08800 Vilanova i La Geltrú  
BARCELONA - ESPAÑA  
Tel.: +34 938 950 262  
Fax: +34 938 950 298  
E mail: [ventas@stifiberica.es](mailto:ventas@stifiberica.es)  
Web: [www.stifnet.com](http://www.stifnet.com)

### STIF EASTERN EUROPE

#### Oficina Comercial

Saltovskoe Hwy., 43,  
Letter G-3, office 303  
61038 KHARKOV  
UKRAINE  
E mail: [stifee@stifnet.com](mailto:stifee@stifnet.com)  
Web: [www.stifnet.com](http://www.stifnet.com)

### STIF DEVELOPMENT Ltd

#### Oficina Comercial

10 Trinity House  
Trinity Gardens  
Frodsham  
WA67GB –  
UNITED KINGDOM  
E mail: [info@macclancyandsons.co.uk](mailto:info@macclancyandsons.co.uk)  
Web: [www.vigilexuk.com](http://www.vigilexuk.com)

## ASIA



### STIF (SUZHOU)

#### Fábrica

Unit 7, N° 2318  
East Taihu Lake Road  
Wuzhong District, Suzhou City  
Jiangsu Province, CHINA  
Ph.: +86 512 6656 8968  
Fax: +86 512 6656 9128  
E mail: [sales@stif.cn](mailto:sales@stif.cn)  
Web: [www.stif.cn](http://www.stif.cn)

### STIF ASIA

#### Oficina Comercial

2 Jurong East St 21  
#04-28K IMM Building  
SINGAPORE 609601  
Ph.: +65 6563-2098  
Fax: +65 6562-6083  
E mail: [sales@stif.com.sg](mailto:sales@stif.com.sg)  
Web: [www.stifnet.com](http://www.stifnet.com)

### PT. STIF INDONESIA

#### Oficina Comercial

Jl. Ratna no. 1A  
BEKASI – 17412  
INDONESIA  
Ph.: +62 21 8499 6745  
Fax: +62 21 8499 5151  
E mail: [indo@stif.com.sg](mailto:indo@stif.com.sg)  
Web: [www.stifnet.com](http://www.stifnet.com)

## AMERICA

### STIF AMERICA

#### Oficina Comercial

Oficina 4-04  
Centro Empresarial – Mar del Sur  
Calle Primera El Carmen – Panamá  
Rep. de PANAMÁ  
Tel.: +507 393-3787  
Fax: +507 393-7467  
E mail: [stifamerica@stifnet.com](mailto:stifamerica@stifnet.com)  
Web: [www.stifnet.com](http://www.stifnet.com)

