

2026 / Oferta exclusiva profesionales
Marzo 2026



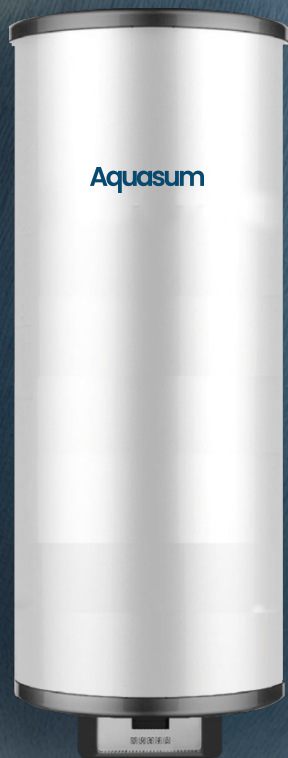
25
ANIVERSARIO

Bermúdez Ulloa

FONTANERÍA | CALEFACCIÓN | CLIMA



Catálogo **VENTILACIÓN**



Aquasum

AGUA CALIENTE SIEMPRE CONTIGO

ÍNDICE

DINAK

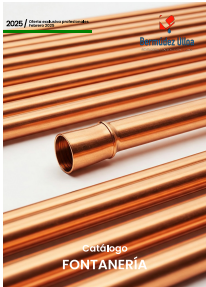
· Recuperadores Doble Flujo Auto.....	6
· Extractores Simple Flujo Auto.....	7
· Extractores Simple Flujo Hígro.....	7
· Accesorios Doble Flujo.....	8
· Accesorios Simple Flujo.....	8
· Diventclean.....	9
· Cajas de Distribución.....	9
· Conexiones Rectangulares.....	10
· Diventclean Oval.....	11
· Termoplástico Rígido Circular.....	13
· Isodivent GPS.....	14
· Isodivent EPS.....	15
· Conducto Flexible.....	15
· Rejillas y Bocas.....	16
· Equipos Prodivent.....	18

SIBER

· Redes de Ventilación	20
· Siber Air Isolante.....	20
· Siber Pure Air.....	24
· Termoplástico Estándar.....	35
· Gama Residencial	46
· Siber SF Eco.....	46
· Siber SF Eco Hígro.....	47
· Siber DF Eva.....	48
· Siber DF Óptima.....	49
· Siber DF Excellent 3.....	50
· Siber DF Excellent 4.....	52
· Siber DF Excellent 45.....	54
· Bocas y Entradas	56
· Siber Borea.....	56

- ¿Eres instalador o profesional del sector? Contáctanos y accede a tarifas especiales.
- Ofertas válidas hasta 31 de Diciembre de 2026, fin de existencias, cambio de tarifa o error tipográfico.
- Bermudez Ulloa no se hace responsable de los cambios de tarifa por parte de los fabricantes sin previo aviso
- Imágenes orientativas.

NUESTROS CATÁLOGOS



NUESTROS PUNTOS DE VENTA

CULLEREDO

📍 Av. Almeiras, 21, 15180

✉ almeiras@bermudezulloa.es

LA CORUÑA

📍 C/ San Diego, 2, 15009

✉ suministros@bermudezulloa.es

FERROL

📍 Pol. Ind. de la Gándara
C/4G Nº 33, 15404

✉ ferrol@bermudezulloa.es

SANTIAGO DE COMPOSTELA

📍 Vía de la Cierva, 11
Pol. del Tambre, 15

✉ santiago@bermudezulloa.es

SANXENXO

📍 Lugar Forxán, 61
Adina, 36979

✉ sanxenxo@bermudezulloa.es

Recuperadores Doble Flujo Auto

INDIVIDUAL

ECODIVENT DF/NT Entápico		Recuperador DF/NT Entápico con control remoto incluido	
		Código	€
	ECODIVENT DF150NT	058888RA1Z/44	2.726,25
	ECODIVENT DF200NT*	058888RA4Z/44	3.244,79*
	ECODIVENT DF300NT	058888RA2Z/44	3.257,11

ECODIVENT DF/ST Estático		Recuperador DF/ST Estático con control remoto incluido	
		Código	€
	ECODIVENT DF150ST	058888RA5Z/44	2.453,63
	ECODIVENT DF200ST*	058888RA6Z/44	2.929,99*
	ECODIVENT DF300ST*	058888RA7Z/44	2.931,41*

ECODIVENT DF/Cross Flujos reversibles		Recuperador DF Estático con control remoto incluido	
		Código	€
	ECODIVENT DF150Cross*	058888RR1Z/44	2.333,51*
	ECODIVENT DF200Cross*	058888RR2Z/44	2.786,29 *
	-	-	-

ECODIVENT DF/Basic Entápico		Recuperador DF/Basic Entápico con control remoto incluido	
		Código	€
	ECODIVENT DF150Basic	058888RB1Z/44	1.581,89
	ECODIVENT DF200Basic	058888RB2Z/44	2.221,52
	-	-	-

UNIFAMILIAR

ECODIVENT DF/House Estático		Recuperador DF/House Estático para casa unifamiliar con control remoto incluido	
		Código	€
	ECODIVENT DF250House*	058888RM2Z/59	3.915,70*
	ECODIVENT DF350House	058888RM1Z/44	4.323,78
	-	-	-

DESCENTRALIZADO

ECODIVENT DF/Renova Rehabilitación		Recuperador DF para rehabilitación sin redes de conductos	
		Código	€
	ECODIVENT DFRenova	058816RD1Z/59	845,58
	-	-	-
	-	-	-

ECODIVENT DF/Renova Basic (NOVEDAD!) Rehabilitación		Recuperador DF para rehabilitación sin redes de conductos	
		Código	€
	ECODIVENT DFRenova Basic	058813RD2Z/62	480,00
	-	-	-
	-	-	-

Extractores Simple Flujo Auto

INDIVIDUAL

UNIFAMILIAR

EXTRACTORES PARA FALSO TECHO

EUS



Extractor DIVENTAIR SF320Plus

Ø	Código	€
100	058888EUSZ/44	372,23

EU1



Extractor DIVENTAIR SF320Basic

Ø	Código	€
100	058888EU1Z/44	334,42

EXTRACTORES UNIFAMILIAR

EU3



Extractor DIVENTAIR SF380House

Ø	Código	€
100	058888EU3Z/44	378,63



Consulte las unidades de embalaje

COLECTIVO

EXTRACTORES EN LÍNEA

ELF



Extractor en línea

Ø	Código	€
100	058810ELFZ/44	507,11
125	058812ELFZ/44	530,70
150	058815ELFZ/44	689,30
200	058820ELFZ/44	852,26
250	058825ELFZ/44	1.348,48
315	058831ELFZ/44	1.795,27

EXTRACTORES VERTICALES

EHA



Extractor vertical

Ø	Código	€
160	058816EHAZ/44	840,15
200	058820EHAZ/44	883,26
250	058825EHAZ/44	997,96
315	058831EHAZ/44	1.288,85

EXTRACTORES CENTRALIZADOS

ECD



Caja de ventilación en línea

Ø	Código	€
100	058810ECDZ/44	801,78
125	058812ECDZ/44	872,15
150	058815ECDZ/44	902,81
160	058816ECDZ/44	1.495,11
200	058820ECDZ/44	1.092,67
250	058825ECDZ/44	1.187,81
315	058831ECDZ/44	2.892,44
350	058835ECDZ/44	1.818,96
400	058840ECDZ/44	1.900,85

ECE



Caja de ventilación doble oído

Ø	Código	€
315	058831ECEZ/44	5.846,11

Extractor Simple Flujo Hígro

INDIVIDUAL

EXTRACTORES PARA FALSO TECHO

EUS



Extractor DIVENTAIR SF320Plus

Código	€
058888EUSZ/44	372,23

EXTRACTORES PARA FALSO TECHO

EU4



Extractor DIVENTAIR SF/Higro

Código	€
058888EU4ZH/56	416,77

EXTRACTORES CENTRALIZADOS

ECD



Caja de ventilación en línea

Ø	Código	€
100	058810ECDZ/44	801,78
125	058812ECDZ/44	872,15
150	058815ECDZ/44	902,81
160	058816ECDZ/44	1.495,11
200	058820ECDZ/44	1.092,67
250	058825ECDZ/44	1.187,81
315	058831ECDZ/44	2.892,44
350	058835ECDZ/44	1.818,96
400	058840ECDZ/44	1.900,85

ECE



Caja de ventilación doble oído

Ø	Código	€
315	058831ECEZ/44	5.846,11

*Necesita accesorio CTD

Accesorios Doble Flujo

ACCESORIOS

SF1



Sifón horizontal

Ø	Código	€
125	058888SF1Z	127,52
160	-	-

SF2



Sifón flexible

Ø	Código	€
125	058888SF2Z	51,39
160	-	-

FI7_150



Filtro F7 para ECODIVENT DF150NT/ST

Ø	Código	€
125	058812FI7Z/44	85,81
160	-	-

FI7_300



Filtro F7 para ECODIVENT DF300NT/ST

Ø	Código	€
125	058816FI7Z/44	103,85
160	-	-

FI4_350



Filtro G4 para ECODIVENT DF350House

Ø	Código	€
125	058818FI4Z/44	29,98
160	-	-

FB4



Filtro G4 para by-pass ECODIVENT DF350House

Ø	Código	€
125	058818FB4Z/44	128,47
160	-	-

FCC



Filtro de carbón activo con caja

Ø	Código	€
125	058812FCCZ/44	511,89
160	058816FCCZ/44	546,00

Para intercalar en el conducto

FIC



Filtro de carbón activo

Ø	Código	€
125	058812FICZ/44	285,19
160	058816FICZ/44	285,19

Necesaria caja para su instalación

BPR



Batería de Precalentamiento en Ø160

Ø	Código	€
125	058812BPRZ/44	655,67
160	058816BPRZ/44	885,56

SC2



Sonda CO2 para ECODIVENT DF350House

Ø	Código	€
125	058818SC2Z/44	211,58
160	-	-

CWF



Dispositivo de control por WiFi Airzone

Ø	Código	€
125	058888CWFZ/51	546,00
160	-	-

RIF

(NOVEDAD!)



Intercambiador de flujos

Ø	Código	€
125	029212RIFZ	705,60
160	-	-

Compatible con Ecodivent DF150NT / ST

1X2_1



Acoplamiento Ecodivent DF/NT-ST-Cross con conducto termoplástico

Ø	Código	€
125	059BBD026ZTC/45	3,56
160	0392NCT1X2Z	24,03

1X2_2



Acoplamiento Ecodivent DF350House con silenciador flexible

Ø	Código	€
125	-	-
160	0392W91X2Z	25,49

1X2_3



Acoplamiento Ecodivent DF350House con Isodivent

Ø	Código	€
125	-	-
160	0392Y1X2Z	22,33

Accesorios Simple Flujo

CTD



Control para caja de ventilación

Ø	Código	€
100	058888CTDZ/44	1.149,03

M3P



Mando 3 posiciones

Ø	Código	€
100	058888M3PZ/44	31,07

REG



Regulador de tensión

Ø	Código	€
100	058899REGZ/44	255,52

Consultar con Dinak modelo exacto y precio en función del extractor seleccionado

1X2_1



Acoplamiento Diventair SF320Plus Ø80 con Diventclean Ø90

Ø	Código	€
100	0392BB1X2Z	22,56

1X2_2



Acoplamiento Diventair SF320Plus Ø125 con Diventclean Ø75

Ø	Código	€
100	0392BY1X2Z	21,47

1X2_3



Acoplamiento Diventair SF320Plus Ø125 con Diventclean Ø90

Ø	Código	€
100	0392W71X2Z	22,13

1X2_4



Acoplamiento Diventair SF320Plus Ø80 con termoplástico Ø100

Ø	Código	€
100	0392AD1X1Z	22,56

1X2_5



Acoplamiento Diventair SF320Plus Ø160 con termoplástico Ø150

Ø	Código	€
100	0392XB1X2Z	22,61

CONDUCTO

203



Conducto semirígido doble capa L = 50 m

Ø	Código	€	€/m
75	05880720JZF/47	304,04	6,08
90	05880920JZF/47	409,26	8,18

Antibacteriano y antiestático

ACCESORIOS

433



Codo 90°

Código	€
058807433ZF/50	25,41
058809433ZF/50	25,03

25F



Manguito Flex-Flex

Código	€
05880725FZF/47	1,48
05880925FZF/47	2,00

601



Tapa

Código	€
058807601ZF/47	0,81
058809601ZF/47	0,93

JTO



Junta estanqueidad (Bolsa 5 uds)

Código	€
058807JTOZF/49	7,30
058809JTOZF/49	8,11

1X1



Acoplamiento a Diventair SF/ Basic y SF/House Ø80

Ø	Código	€
75	0392081X1Z	7,98
90	0392W51X1Z	22,56

1X2



Acoplamiento Diventair SF320Plus Ø125 con Diventclean Ø90

Código	€
0392BVI1X2Z	21,47
0392W71X2Z	22,13

1X2_2



Acoplamiento a Diventair SF/ Histro Ø80

Código	€
0392AC1X2Z	7,98
0392A91X2Z	22,56

1X2_3



Acoplamiento a Diventair SF/ Histro Ø125

Código	€
0392CG1X2Z	21,47
0392OH1X2Z	22,13

1X2_4



Acoplamiento a termoplástico Ø100

Código	€
0392AD1X2Z	22,13
-	-

1X2_5



Acoplamiento a Ø125

Ø	Código	€
75	-	-
90	0392CH1X2Z	22,13

Cajas de Distribución

POLIPROPILENO

C76 PP



Caja de distribución de 6 conexiones en Ø75

Ø	Código	€
125	058812C76ZF/49	171,41
160	058816C76ZF/49	171,67

C96 PP



Caja de distribución de 6 conexiones en Ø90

Código	€
058812C96ZF/49	211,07
058816C96ZF/49	178,93

C71 PP



Caja de distribución de 10 conexiones en Ø75

Código	€
058812C71ZF/49	245,81
058816C71ZF/49	280,30

C91 PP



Caja de distribución de 10 conexiones en Ø90

Código	€
-	-
058816C91ZF/49	260,85

ACERO GALVANIZADO

C76 GALVA



Caja de distribución de 6 conexiones en Ø75

Código	€
059212C76ZF/48	193,44
059216C76ZF/48	195,41

C96 GALVA



Caja de distribución de 6 conexiones en Ø90

Ø	Código	€
125	059212C96ZF/48	224,26
160	059216C96ZF/48	228,96

C71 GALVA



Caja de distribución de 10 conexiones en Ø75

Código	€
-	-
059216C71ZF/48	295,81

C91 GALVA



Caja de distribución de 10 conexiones en Ø90

Código	€
-	-
059216C91ZF/48	335,26

CONEXIONES A BOCAS

CH1



Conexión horizontal con 2 entradas de Ø75

Código	€
058812CH1ZF/49	26,41
-	-

CV1



Conexión vertical L = 150 mm con 2 entradas de Ø75

Código	€
058812CV1ZF/49	42,11
-	-

Cajas de Distribución

CV2			CV3			CV4			ACCESORIOS			RC9		
														
Conexión vertical L = 150 mm con 2 entradas de Ø90			Conexión vertical L = 475 mm con 2 entradas de Ø75			Conexión vertical L = 475 mm con 2 entradas de Ø90			Regulador de caudal Ø75 (Bolsa de 10 uds)			Regulador de caudal Ø90 (Bolsa de 10 uds)		
Ø	Código	€	Ø	Código	€	Ø	Código	€	Ø	Código	€	Ø	Código	€
125	058812CV2ZF/49	42,81	125	058812CV3ZF/49	59,93	125	058812CV4ZF/49	61,74	125	058888RCCZF/49	34,41	125	058888RC9ZF/55	43,70
160	-	-	160	-	-	160	-	-	160	-	-	160	-	-

Conexiones Rectangulares

CONEXIONES RECTANGULARES														
P7L_CINCADO			P7P_CINCADO			P8L_CINCADO			P8P_CINCADO			P5L_CINCADO		
														
Plenum conexión superior 1xØ75 con rejilla cincada			Plenum conexión frontal 1xØ75 con rejilla cincada			Plenum conexión superior 2xØ75 con rejilla cincada			Plenum conexión frontal 2xØ75 con rejilla cincada			Plenum conexión superior 3xØ75 con rejilla cincada		
Ø	Código	€	Ø	Código	€	Ø	Código	€	Ø	Código	€	Ø	Código	€
200/100	05923EP7LZF/52	95,85	200/100	05923EP7PZF/52	99,67	200/100	-	-	200/100	-	-	200/100	-	-
300/100	-	-	300/100	-	-	300/100	05923FP8LZF/52	118,30	300/100	05923FP8PZF/52	118,30	300/100	05923FP5LZF/52	134,90
P5P_CINCADO			P6L_CINCADO			P6P_CINCADO			P9L_CINCADO			P9P_CINCADO		
														
Plenum conexión frontal 3xØ75 con rejilla cincada			Plenum conexión superior 1xØ90 con rejilla cincada			Plenum conexión frontal 1xØ90 con rejilla cincada			Plenum conexión superior 2xØ90 con rejilla cincada			Plenum conexión frontal 2xØ90 con rejilla cincada		
Ø	Código	€	Ø	Código	€	Ø	Código	€	Ø	Código	€	Ø	Código	€
200/100	-	-	200/100	05923EP6LZF/52	98,83	200/100	05923EP6PZF/52	98,47	200/100	-	-	200/100	-	-
300/100	05923FP5PZF/52	134,90	300/100	-	-	300/100	-	-	300/100	05923FP9LZF/52	114,52	300/100	05923FP9PZF/52	114,52
P7L_BLANCO			P7P_BLANCO			P8L_BLANCO			P8P_BLANCO			P5L_BLANCO		
														
Plenum conexión superior 1xØ75 con rejilla blanca			Plenum conexión frontal 1xØ75 con rejilla blanca			Plenum conexión superior 2xØ75 con rejilla blanca			Plenum conexión frontal 2xØ75 con rejilla blanca			Plenum conexión superior 3xØ75 con rejilla blanca		
Ø	Código	€	Ø	Código	€	Ø	Código	€	Ø	Código	€	Ø	Código	€
200/100	05943EP7LZF/52	115,43	200/100	05943EP7PZF/52	115,43	200/100	-	-	200/100	-	-	200/100	-	-
300/100	-	-	300/100	-	-	300/100	05943FP8LZF/52	129,36	300/100	05943FP8PZF/52	129,36	300/100	05943FP5LZF/52	125,70
P5P_BLANCO			P6L_BLANCO			P6P_BLANCO			P9L_BLANCO			P9P_BLANCO		
														
Plenum conexión frontal 3xØ75 con rejilla blanca			Plenum conexión superior 1xØ90 con rejilla blanca			Plenum conexión frontal 1xØ90 con rejilla blanca			Plenum conexión superior 2xØ90 con rejilla blanca			Plenum conexión frontal 2xØ90 con rejilla blanca		
Ø	Código	€	Ø	Código	€	Ø	Código	€	Ø	Código	€	Ø	Código	€
200/100	-	-	200/100	05943EP6LZF/52	116,50	200/100	05943EP6PZF/52	116,14	200/100	-	-	200/100	-	-
300/100	05943FP5PZF/52	125,70	300/100	-	-	300/100	-	-	300/100	05943FP9LZF/52	134,90	300/100	05943FP9PZF/52	134,90

Diventclean Oval

CONDUCTO

20J



Conducto semirrígido
DIVENTCLEAN OVAL L = 20 m

Ø	Código	€	€/m
132/52	05883G20JZV/40	484,40	24,22

ACCESORIOS

25H



Manguito H-H

Código	€
05883G25HZV/40	23,66

43V



Codo vertical 90°
conducto oval

Código	€
05883G43VZV/40	26,72

43H



Codo horizontal 90°
conducto oval

Código	€
05883G43HZV/40	29,14

60I



Tapa oval

Código	€
05883G60IZV/40	7,15

CV5



Conexión vertical
L = 315 mm

Ø	Código	€
132/52	05883GCV5ZV/40	64,62

RCC



Regulador de caudal oval

Código	€
05883GRCCZV/40	10,61

JTO



Junta de estanqueidad
oval

Código	€
05883GJTOZV/40	7,09

TRANSFORMACIONES

107



Transformación oval -
circular

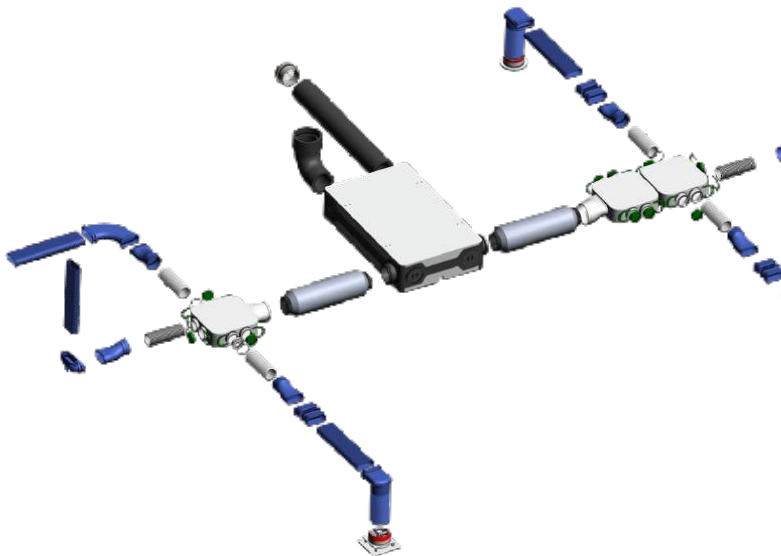
Ø	Código	€
75	058807107ZV/40	73,46
90	058809107ZV/40	61,70

43J



Transformación 90° oval
- circular

Código	€
05880743JZV/40	50,51
05880943JZV/40	56,24



Termoplástico Rígido Rectangular

ELEMENTOS RECTOS

2AM



Módulo M-M L = 1.500 mm

Ø	Código	€
110	059B3B2AMZTC/45	14,74
147	059B3C2AMZTC/45	25,63
170	059B3D2AMZTC/45	42,22

2CM



Módulo M-M L = 3.000 mm

Ø	Código	€
110	059B3B2CMZTC/45	30,30
147	059B3C2CMZTC/45	47,15
170	059B3D2CMZTC/45	80,00

DESVÍOS

40H



Codo 45° H-H

Ø	Código	€
110	059B3B40HZTC/45	3,33
147	059B3C40HZTC/45	8,52
170	059B3D40HZTC/45	25,70

43H



Codo horizontal 90° H-H

Ø	Código	€
110	059B3B43HZTC/45	4,11
147	059B3C43HZTC/45	9,26
170	059B3D43HZTC/45	22,37

43V



Codo vertical 90° H-H

Ø	Código	€
110	059B3B43VZTC/45	3,07
147	059B3C43VZTC/45	6,96
170	059B3D43VZTC/45	15,70

43J



Codo mixto 90° H-H

Ø	Código	€
110	059B3B43JZTC/45	3,85
147	059B3C43JZTC/45	7,70
170	059B3D43JZTC/45	18,37

Compatibles con Ø100, Ø120 y Ø150 respectivamente

33H



Te 90° H-H-H

Ø	Código	€
110	059B3B33HZTC/45	10,11
147	059B3C33HZTC/45	25,22
170	059B3D33HZTC/45	54,74

TERMINALES

RGC



Rejilla de lamas

Ø	Código	€
110	059B3BRCZTC/45	4,59
147	059B3CRCZTC/45	8,37
170	059B3DRGCZTC/45	14,41

REC



Rejilla de ventilación antipájaros

Ø	Código	€
110	059B3BREZTC/45	6,41
147	059B3CREZTC/45	8,07
170	-	-

CONEXIONES

25H



Manguito H-H

Ø	Código	€
110	059B3B25HZTC/45	1,81
147	059B3C25HZTC/45	3,48
170	059B3D25HZTC/45	10,33

107



Empalme mixto H-H

Ø	Código	€
110	059B3B107ZTC/45	5,22
147	059B3C107ZTC/45	8,30
170	059B3D107ZTC/45	23,52

Compatibles con Ø100, Ø120 y Ø150 respectivamente

1X2



Acoplamiento a Ecodivent DF300NT y DF300ST Ø160

Ø	Código	€
110	-	-
147	-	-
170	0392WB1X2Z	24,03

Compatible con empalme mixto

1X2_2



Acoplamiento a Diventair SF320Plus Ø125

Ø	Código	€
110	0392B21X2Z	22,13
147	0392CA1X2Z	15,57
170	0392A01X2Z	26,44

Compatible con empalme mixto

1X2_3



Acoplamiento a Diventair SF/Higro Ø125

Ø	Código	€
110	-	-
147	0392C11X2Z	22,13
170	-	-

Compatible con empalme mixto

1X2_4



Acoplamiento a Diventair SF/Higro Ø160

Ø	Código	€
110	-	-
147	-	-
170	0392XB1X2Z	22,61

Compatible con empalme mixto

025



Conexión para regulador de caudal

Ø	Código	€
110	059B12025ZTC/45	19,81
147	-	-
170	-	-

Ø125: Necesario para conectar con manguitos de regulación

25H Ø125



Manguito H-H Ø125

Ø	Código	€
110	059B1225HZTC/45	6,75
147	-	-
170	-	-

Necesario para conexión para regulador de caudal (025)

026 MULT



Transformación múltiple Ø100-Ø115-Ø120-Ø125

Ø	Código	€
110	059BAF026ZTC/45	3,07
147	-	-
170	-	-

026 Ø80



Transformación Ø80-Ø100

Ø	Código	€
110	059BYO026ZTC/45	3,93
147	-	-
170	-	-

026 Ø125



Transformación Ø120-Ø125

Ø	Código	€
110	-	-
147	059BBDO26ZTC/45	3,56
170	-	-

026 Ø150



Transformación Ø120-Ø150

Ø	Código	€
110	-	-
147	-	-
170	059BAO026ZTC/45	7,63

262



Ampliación / Reducción

Ø	Código	€
110	059B3D262ZTC/45	14,81
147	059B3D262ZTC/45	18,48
170	-	-

De 110x55 a 147x70 y de 147x70 a 170x90 respectivamente

B06



Conducto flexible (Tramo de 6 m)

Ø	Código	€
110	059B10B06ZTC/45	52,81
147	059B12B06ZTC/45	63,52
170	059B15B06ZTC/45	81,11

Acoplamientos necesarios. Consultar con Dinak

FIJACIÓN Y SUPORTACIÓN

086



Anclaje mural plano

Ø	Código	€
110	059C3B086ZTC/45	2,56
147	059C3C086ZTC/45	3,11
170	-	-

AL1



Cinta adhesiva aluminio ancho 50 mm (Rollo 50 m)

Ø	Código	€
110	059999AL1	24,11
147	-	-
170	-	-

Común para todas las dimensiones

Termoplástico Rígido Circular

ELEMENTOS RECTOS

2AM



Módulo M-M L = 1.500 mm

Ø	Código	€
100	059B102AMZTC/45	14,74
120	059B1A2AMZTC/45	22,74
150	059B1S2AMZTC/45	33,70

2CM



Módulo M-M L = 3.000 mm

Ø	Código	€
100	059B102CMZTC/45	29,61
120	059B1A2CMZTC/45	42,47
150	059B1S2CMZTC/45	62,83

DESVÍOS

40H



Codo 45° H-H

Ø	Código	€
100	059B1040HZTC/45	5,41
120	059B1A40HZTC/45	8,37
150	-	-

43H



Codo 90° H-H

Ø	Código	€
100	059B1043HZTC/45	5,22
120	059B1A43HZTC/45	7,93
150	059B1S43HZTC/45	20,70

43J



Codo mixto 90° H-H

Ø	Código	€
100	059B3B43JZTC/45	3,85
120	059B3C43JZTC/45	7,70
150	059B3D43JZTC/45	18,37

Compatibles con 110x55, 147x70 y 170x90 respectivamente

33H



Te 90° H-H-H

Ø	Código	€
100	059B1033HZTC/45	17,19
120	059B1A33HZTC/45	25,85
150	059B1S33HZTC/45	53,56

CONEXIONES

25H



Manguito H-H

Ø	Código	€
100	059B1025HZTC/45	1,85
120	059B1A25HZTC/45	3,33
150	059B1S25HZTC/45	10,41

107



Empalme mixto H-H

Ø	Código	€
100	059B3B107ZTC/45	5,22
120	059B3C107ZTC/45	8,30
150	059B3D107ZTC/45	23,52

Compatibles con 110x55, 147x70 y 170x90 respectivamente

1X2



Acoplamiento a Ecodivent DF300NT y DF300ST Ø160

Ø	Código	€
100	-	-
120	-	-
150	0392W81XZ2	24,03

Compatible con empalme

1X2_2



Acoplamiento a Diventair SF320Plus Ø125

Ø	Código	€
100	0392BZ1XZ2	22,13
120	0392CA1XZ2	15,57
150	0392A01XZ2	26,44

Compatible con empalme

1X2_3



Acoplamiento a Diventair SF/Higro Ø125

Ø	Código	€
100	-	-
120	0392C11XZ2	22,13
150	-	-

Compatible con empalme

1X2_4



Acoplamiento a Diventair SF/Higro Ø160

Ø	Código	€
100	-	-
120	-	-
150	0392XB1XZ2	22,61

Compatible con empalme

Ø25



Conexión larga para regulador de caudal

Ø	Código	€
100	059B12025ZTC/45	19,81
120	-	-
150	-	-

Ø25. Necesario para conectar con manguitos de regulación

25H Ø125



Manguito H-H Ø125

Ø	Código	€
100	059B1225HZTC/45	6,75
120	-	-
150	-	-

Necesario para conexión para regulador de caudal (Ø25)

Ø26 MULT



Transformación múltiple Ø100-Ø115-Ø120-Ø125

Ø	Código	€
100	059BAF026ZTC/45	3,07
120	-	-
150	-	-

Ø26 Ø80



Transformación Ø80-Ø100

Ø	Código	€
100	059BY0026ZTC/45	3,93
120	-	-
150	-	-

Ø26 Ø125



Transformación Ø120-Ø125

Ø	Código	€
100	-	-
120	059BB0026ZTC/45	3,56
150	-	-

Ø26 Ø150



Transformación Ø120-Ø150

Ø	Código	€
100	-	-
120	-	-
150	059BA0026ZTC/45	7,63

B06



Conducto flexible (Tramo de 6 m)

Ø	Código	€
100	059B10B06ZTC/45	52,81
120	059B12B06ZTC/45	63,52
150	059B15B06ZTC/45	81,11

Acoplamientos necesarios. Consultar con Dinak

FIJACIÓN Y SUPORTACIÓN

Ø86



Anclaje mural plano

Ø	Código	€
100	059C10086ZTC/45	2,44
120	059C1A086ZTC/45	3,26
150	-	-

CIN



Cinta perforada para sujección (Rollo 25 m)

Ø	Código	€
100	059299CINZ/48	60,04
120	-	-
150	-	-

Común para todas las dimensiones

ALI



Cinta adhesiva aluminio ancho 50 mm (Rollo 50 m)

Ø	Código	€
100	059999ALI	24,11
120	-	-
150	-	-

Común para todas las dimensiones

Isodivent GPS

ELEMENTOS RECTOS

20M



Módulo recto L = 1.000 mm
M-M

Ø	Código	€
125	05981220MZS/53	46,93

DESvíOS

40M



Codo 45° M-M

Código	€
05981240MZS/53	20,04

435



Codo 90° M-M

Código	€
059812435ZS/53	18,48

CONEXIONES

25H



Manguito H-H

Código	€
05981225HZS/53	23,44

TERMINALES

12B



Sombbrero antiviento PRO

Código	€
03921212BZ	54,13

ANCLAJES

015



Salida direccional horizontal

Ø	Código	€
125	039212015Z	30,93

751



Abrazadera isófonica M8

Código	€
05921G751Z	6,21

ELEMENTOS RECTOS

020



Módulo recto L = 1.000 mm

Ø	Código	€
160	059816020ZS/48	62,29

Se suministra con manguito H-H

024



Módulo recto L = 500 mm

Código	€
059816024ZS/48	41,17

Se suministra con manguito H-H

DESvíOS

040



Codo 45°

Código	€
059816040ZS/48	12,39

Se suministra con manguito H-H

433



Codo 90°

Código	€
059816433ZS/48	38,74

Se suministra con manguito H-H

CONEXIONES

25H



Manguito H-H

Código	€
05981625HZS/48	12,39

1X2



Acoplamiento a Ecodivent DF350House Ø150

Ø	Código	€
160	0392W91X2Z	25,49

TERMINALES

12B



Sombrero antiviento PRO

Código	€
03921612BZ	57,66

015



Salida direccional horizontal

Código	€
039216015Z	32,95

ANCLAJES

751



Abrazadera isofónica M8

Código	€
059216751Z	6,92

Conducto Flexible

CONDUCTO FLEXIBLE

B10_ALU



Conducto Flexible Multicapa ALU L= 10 m

Ø	Código	€	€/m
80	059408B10Z/54	28,63	2,86
100	059410B10Z/54	27,76	2,77
125	059412B10Z/54	36,74	3,67
160	-	-	-
200	-	-	-

B10_COMBI



Conducto Flexible Multicapa COMBI L= 10 m

Código	€
05B408B10Z/54	43,87
05B410B10Z/54	39,17
05B412B10Z/54	50,79
-	-
-	-

1FX



Manguito Flex-Flex

Código	€
-	-
-	-
0392121FXZ	10,41
-	-
-	-

B10_ISO



Conducto Flexible aislado L= 10 m

Código	€
-	-
-	-
054412B10Z/54	116,19
054416B10Z/54	154,33
-	-

218



Silenciador Flexible H-H L= 600 mm

Código	€
-	-
-	-
054412218Z/54	65,30
054416218Z/48	74,89
054420218Z/48	86,59

1X2_REC



Acoplamiento a Ecodivent DF350House Ø150

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	-	-
160	0392YJ1X2Z	22,33
200	-	-

Compatible con silenciador 218

1X2



Acoplamiento a termoplástico rígido Ø150

Código	€
-	-
-	-
-	-
0392WU1X2Z	22,61
-	-

Compatible con empalme mixto y manguito H-H Ø150



Consulte las unidades de embalaje

Rejillas y Bocas

IMPULSIÓN Y EXTRACCIÓN

BEB



Boca BOREA

Ø	Código	€
80	058808BEBZ/46	15,26
100	-	-
125	058812BEBZ/46	22,44
150	-	-
160	-	-
200	-	-

BEC



Boca Aerys

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BECZ/02	23,74
150	-	-
160	-	-
200	-	-

BEA



Boca AUREA

Ø	Código	€
80	058808BEAZ/46	10,18
100	058810BEAZ/46	14,68
125	-	-
150	-	-
160	-	-
200	058816BEAZ/46	33,25

BDA



Deflector opcional para AUREA

Ø	Código	€
80	058808BDAZ/46	1,30
100	058810BDAZ/46	1,56
125	-	-
150	-	-
160	-	-
200	058816BDAZ/46	2,30

BEI



Boca BEIP

Ø	Código	€
80	058808BEIZ/46	16,15
100	058810BEIZ/46	16,74
125	058812BEIZ/46	18,67
150	-	-
160	-	-
200	058816BEIZ/46	24,96

BEE



Boca de extracción e impulsión SQUARE

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BEEZ/49	37,74
150	-	-
160	-	-
200	-	-

BED



Boca de extracción e impulsión VISUAL

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BEDZ/49	49,04
150	-	-
160	-	-
200	-	-

BAJ



Boca de extracción e impulsión VISUAL FIX

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BAJZ/60	61,38
150	-	-
160	-	-
200	-	-

R03



Regulador de caudal RDR 15 - 50 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058810R03Z/46	29,15
150	058812R03Z/46	32,85
160	-	-
200	-	-

R05



Regulador de caudal RDR 15 - 50 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	-	-
150	058815R05Z/46	49,74
160	058816R05Z/46	49,74
200	-	-

Reglado a 50 m³/h

Reglado a 50 m³/h

R10



Regulador de caudal RDR 50 - 100 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	058810R10Z/46	29,15
125	058812R10Z/46	32,85
150	058815R10Z/46	49,74
160	058816R10Z/46	49,74
200	-	-

R18



Regulador de caudal RDR 100 - 180 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812R18Z/46	32,85
150	058815R18Z/46	49,74
160	058816R18Z/46	49,74
200	058820R18Z/46	74,00

R30



Regulador de caudal RDR 180 - 300 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	-	-
150	-	-
160	058816R30Z/46	49,74
200	058820R30Z/46	74,00

R50



Regulador de caudal RDR 300 - 500 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	-	-
150	-	-
160	-	-
200	058820R50Z/46	74,00

REJILLAS EXTERIORES

RPA



Toma de aire fachada con pasamuros

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058810RPAZ/46	48,30
150	058812RPAZ/46	51,11
160	-	-
200	058816RPAZ/46	58,52
	058820RPAZ/46	93,85

REI



Toma de aire con rejilla

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	059012REIZ/48	35,96
150	059016REIZ/48	44,96
200	059020REIZ/48	71,31

Acero inoxidable

RGC



Rejilla de aluminio

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	059412RGCZ/48	19,70
150	059416RGCZ/48	29,70
200	059420RGCZ/48	38,89

158



Defec tor horizontal

Ø	Código	€
80	039008158SW	14,04
100	039010158SW	14,36
125	039012158SW	15,43
150	039016158SW	21,78
200	039020158SW	28,40

Acero inoxidable

BOCAS EXTRACCIÓN AUTORREGULABLES

BE1



Boca ALIZE AUTO 15 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	-	-
150	058812BE1Z/46	20,74
160	-	-
200	-	-

BE3



Boca ALIZE AUTO 30 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	-	-
150	058812BE3Z/46	20,74
160	-	-
200	-	-

BE4



Boca ALIZE AUTO 45 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BE4Z/46	20,74
150	-	-
160	-	-

BE8



Boca ALIZE AUTO 60 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BE8Z/46	21,30
150	-	-
160	-	-

BE7



Boca ALIZE AUTO 75 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BE7Z/46	22,52
150	-	-
160	-	-

BE9



Boca ALIZE AUTO 90 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BE9Z/46	22,52
150	-	-
160	-	-

BE2



Boca ALIZE AUTO 120 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	-	-
150	058812BE2Z/46	32,33
160	-	-

Rejillas y Bocas

Bocas Extracción Higroregulables

BE5



Boca ALIZE AUTO 150 m³/h

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BE5Z/46	32,33
150	-	-
160	-	-
200	-	-

BH1



Boca Alize Higro 5/30

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BH1ZH/46	100,44
150	-	-
160	-	-
200	-	-

BH3



Boca Alize Higro 5/45

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BH3ZH/46	91,11
150	-	-
160	-	-
200	-	-

BH2



Boca Alize Higro 10/40

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BH2ZH/46	91,11
150	-	-
160	-	-
200	-	-

BH5



Boca Alize Higro 15/25

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BH5ZH/46	100,44
150	-	-
160	-	-
200	-	-

ACCESORIOS

BH4



Boca Alize Higro 15/75

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812BH4ZH/46	128,37
150	-	-
160	-	-
200	-	-

MF1



Manguito conexión sin junta

Ø	Código	€
80	058808MF1Z/46	2,52
100	058810MF1Z/46	2,59
125	058812MF1Z/46	3,30
150	-	-
160	-	-
200	058816MF1Z/46	4,44

Compatible con bocas ALIZE AUTO y BEIP

MF1 HIGRO



Manguito conexión sin junta HIGRO

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812MF1ZH/46	4,64
150	-	-
160	-	-
200	-	-

Compatible con bocas ALIZE HIGRO, AUREA y BOREA

MF3



Manguito conexión con junta

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812MF3Z/46	4,96
150	-	-
160	-	-
200	-	-

Compatible con bocas ALIZE AUTO y BEIP

MFP



Manguito de conexión para techo

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058810MFPZ/46	9,19
150	058812MFPZ/46	9,19
160	-	-
200	-	-

Compatible con bocas ALIZE AUTO y BEIP

MFP Ø80-125



Manguito de conexión para techo

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	0588Y2MFPZ/46	9,19
150	-	-
160	-	-
200	-	-

Compatible con bocas ALIZE AUTO y BEIP

MFL



Manguito conexión liso para techo

Ø	Código	€
80	058808MFLZ/46	6,57
100	058810MFLZ/46	11,71
125	058812MFLZ/46	12,24
150	-	-
160	-	-
200	-	-

Compatible con bocas ALIZE HIGRO, AUREA y BOREA

MFL Ø80-125



Manguito conexión liso para techo

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	0588Y2MFLZ/46	9,19
150	-	-
160	-	-
200	-	-

Compatible con bocas ALIZE HIGRO, AUREA y BOREA

MAA



Módulo de aislamiento acústico para ALIZE AUTO

Ø	Código	€
80	-	-
100	-	-
125	058812MAAZ/46	12,44
150	-	-
160	-	-
200	-	-

ABERTURAS DE ADMISIÓN

ABERTURAS DE ADMISIÓN AUTOREGULABLES

AA1



Abertura de admisión autorregulable 15, 22 y 30 m³/h

Ø	Código	€
80	058899AA1Z/46	8,81

AA4



Abertura de admisión autorregulable 45 m³/h

Ø	Código	€
80	058899AA4Z/46	8,81

AK3



Kit pasamuros de admisión STM 30 m³/h

Ø	Código	€
80	058899AK3Z/46	104,02

AK4



Kit pasamuros de admisión STM 45 m³/h

Ø	Código	€
80	058899AK4Z/46	104,87

ABERTURAS DE ADMISIÓN HIGROREGULABLES

AH1



Abertura de admisión HIGROAIR

Ø	Código	€
80	058899AH1ZH/46	63,10

AIH



Kit pasamuros de admisión HIGROKIT

Ø	Código	€
80	058899AIHZH/46	110,37



Consulte las unidades de embalaje

Equipos

PRODIVENT DF H

Recuperador de bajo consumo eléctrico y altas prestaciones para instalaciones de pequeño terciario y VMC colectiva en configuración horizontal

Características y materiales

- Ventiladores EC regulables 0-10 V, con turbinas de reacción de alta eficiencia
- Intercambiador de flujos cruzados sensible
- Eficiencia de recuperación de hasta el 73%
- Bandeja de condensados y conexión para drenaje
- Bocas intercambiables
- Free-cooling 100% automático
- Estructura en perflería de aluminio de alta calidad con recubrimiento exterior en chapa de acero Magnelis.
- Aislamiento de 25 mm de lana de roca en paneles inferior y superior, y de polietileno en paneles laterales.
- Suministrado con filtros de altas prestaciones:
 - Impulsión: F6+F8 / F7+F9
 - Extracción: F6 / F7
- Control incluido, compatible con ModBus RTU
 - Posibilidad de conectar hasta 30 recuperadores simultáneamente



MODELO	Caudal nominal (50 Pa)	Caudal nominal (150 Pa)	Eficiencia recuperador (%)	Potencia instalada (W)	Tensión 50/60 Hz	Intensidad máxima admisible (A)	Nivel presión sonora irradiada a 3 m (dB(A))	Peso (Kg)
PRODIVENT DF-H1	565	520	74	170 x 2	1/200-240	1,70-1,45 x 2	43	66
PRODIVENT DF-H2	725	700	74	170 x 2	1/200-240	1,70-1,45 x 2	43	73
PRODIVENT DF-H3	1140	1055	74	500 x 2	1/200-277	2,50-1,80 X 2	41	98
PRODIVENT DF-H4	1690	1565	74	500 x 2	1/200-277	2,50-1,80 X 2	41	119
PRODIVENT DF-H5	2160	2020	74	500 x 2	1/200-277	2,50-1,80 X 2	40	214
PRODIVENT DF-H6	2440	2325	74	780 x 2	1/200-277	4,00-2,90 X 2	44	214
PRODIVENT DF-H7	3040	2885	73	1300 x 2	1/200-277	6,60-4,80 X 2	47	225
PRODIVENT DF-H8	4050	3870	74	1300 x 2	1/200-277	6,80-5,00 X 2	46	261
PRODIVENT DF-H9	4955	4690	74	1350 x 2	1/200-277	6,80-5,00 X 2	44	266
PRODIVENT DF-H10	5885	5700	73	2500 x 2	1/200-277	4,00-3,20 X 2	50	298
PRODIVENT DF-H11	6765	6595	73	3300 x 2	1/200-277	5,40-4,20 X 2	52	307

PRODIENT DF V

Recuperador de bajo consumo eléctrico y altas prestaciones para instalaciones de pequeño terciario y VMC colectiva en configuración vertical

Características y materiales

- Ventiladores EC regulables 0-10 V, con turbinas de reacción de alta eficiencia
- Intercambiador de fujos cruzados sensible
- Eficiencia de recuperación de hasta el 73%
- Bandeja de condensados y conexión para drenaje
- Bocas intercambiables
- Free-cooling 100% automático
- Estructura en perfiles de aluminio de alta calidad con recubrimiento exterior en chapa de acero Magnelis. Aislamiento de 25 mm de lana de roca en paneles inferior y superior, y de polietileno en paneles laterales.
- Suministrado con filtros de altas prestaciones:
 - Impulsión: F6+F8 / F7+F9
 - Extracción: F6 / F7
- Control incluido, compatible con ModBus RTU
 - Posibilidad de conectar hasta 30 recuperadores simultáneamente



MODELO	Caudal nominal (50 Pa)	Caudal nominal (150 Pa)	Eficiencia recuperador (%)	Potencia instalada (W)	Tensión 50/60 Hz	Intensidad máxima admisible (A)	Nivel presión sonora irradiada a 3 m (dB(A))	Peso (Kg)
PRODIENT DF-V1	565	520	74	170 x 2	1/200-240	1,70-1,45 x 2	43	66
PRODIENT DF-V2	725	700	74	170 x 2	1/200-240	1,70-1,45 x 2	43	73
PRODIENT DF-V3	1140	1055	74	500 x 2	1/200-277	2,50-1,80 X 2	41	98
PRODIENT DF-V4	1690	1565	74	500 x 2	1/200-277	2,50-1,80 X 2	41	119
PRODIENT DF-V5	2160	2020	74	500 x 2	1/200-277	2,50-1,80 X 2	40	214
PRODIENT DF-V6	2440	2325	74	780 x 2	1/200-277	4,00-2,90 X 2	44	214
PRODIENT DF-V7	3040	2885	73	1300 x 2	1/200-277	6,60-4,80 X 2	47	225
PRODIENT DF-V8	4050	3870	74	1300 x 2	1/200-277	6,80-5,00 X 2	46	261
PRODIENT DF-V9	4955	4690	74	1350 x 2	1/200-277	6,80-5,00 X 2	44	266
PRODIENT DF-V10	5885	5700	73	2500 x 2	1/200-277	4,00-3,20 X 2	50	298
PRODIENT DF-V11	6765	6595	73	3300 x 2	1/200-277	5,40-4,20 X 2	52	307

Redes de ventilación



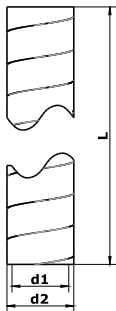
Siber Air Isolante



CONDUCTO



LOW CARBON
FOOTPRINT

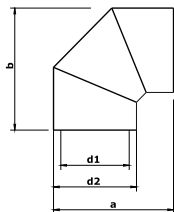


	Ø125	Ø160	Ø180
Ref.	SZ188204	SZ188210	SZ188203
D1 [mm]	125	160	180
D2 [mm]	157	192	212
L [mm]	2.000	2.000	2.000
m [kg]	0,48	0,53	0,67
Qv [m³/h]		ΔP [Pa]	
100 m³/h	0,7	0,2	0,1
200 m³/h	2,7	0,7	0,4
300 m³/h	6,1	1,7	0,9
400 m³/h	10,8	3,1	1,6
500 m³/h	16,9	4,9	2,5

CODO 90°



LOW CARBON
FOOTPRINT



	Ø125	Ø160	Ø180
Ref.	SZ188263	SZ188225	SZ188283
D1 [mm]	125	160	180
D2 [mm]	157	192	212
a [mm]	238	274	298
b [mm]	238	274	298
Zeta	0,88	0,85	0,84
Qv [m³/h]		ΔP [Pa]	
100 m³/h	2,7	1,0	0,6
200 m³/h	10,8	3,9	2,4
300 m³/h	24,3	8,8	5,4
400 m³/h	43,3	15,6	9,6
500 m³/h	67,6	24,3	15,0

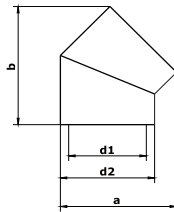


Siber Air Isolante

CODO 45°



LOW CARBON
FOOTPRINT



	Ø125	Ø160	Ø180
Ref.	SZ188262	SZ188224	SZ188282
D1 [mm]	125	160	180
D2 [mm]	157	192	212
a [mm]	199	235	258
b [mm]	213	239	261
Zeta	0,53	0,46	0,40

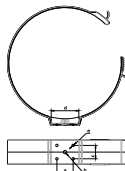
Qv [m³/h]	ΔP [Pa]		
100 m³/h	1,6	0,5	0,3
200 m³/h	6,5	2,1	1,1
300 m³/h	14,7	4,7	2,6
400 m³/h	26,1	8,5	4,6
500 m³/h	40,7	13,3	7,1

RACOR



	Ø125	Ø160	Ø180
Ref.	SZ188265	SZ188255	SZ188285
D1 [mm]	125	160	180
A [mm]	100	100	120
B [mm]	45	45	45
C [mm]	48	48	48
D [mm]	15	15	15

COLLAR DE FIJACIÓN

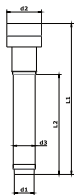


	Ø125	Ø160	Ø180
Ref.	SZ169141	SZ169140	SZ169143
a [mm]	30	30	30
b [mm]	M8	M8	M8
c [mm]	25	25	25
d [mm]	50	50	50
e [mm]	Ø4,5	Ø4,5	Ø4,5



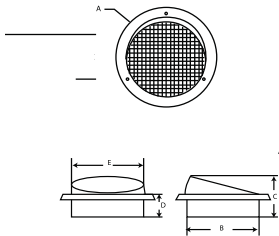
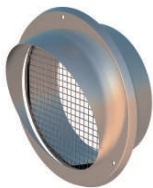
Siber Air Isolante

TERMINAL VERTICAL



	Ø125	Ø160	Ø180
Ref.	SZ169840 (negro) SZ888148 (ocre)	SZ169850 (negro) SZ169853 (ocre)	
d ₁ [mm]	125	166	-
d ₂ [mm]	264	264	-
d ₃ [mm]	166	166	-
L ₁ [mm]	1.156	1.110	-
L ₂ [mm]	778	732	-
	Ø125	Ø160	Ø180
Ref.			

TERMINAL HORIZONTAL



	Ø125	Ø160	Ø180
Ref.	SZ888403	SZ888005	SZ888407
A [mm]	215	250	270
B [mm]	155	190	210
C [mm]	100	120	115
D [mm]	60	60	60
E [mm]	150	175	195

SILENCIADOR ACÚSTICO



Ref.	PAS125F1	PAS160F1	PAS180F15
Diámetro nominal	Ø interiores de 125, 160 y 180 mm		
Longitud estándar	Ø125 y Ø160 : 1.000 mm Ø180 : 1.500 mm		
Temperatura de funcionamiento	-25°C a +90°C		
Temperaturas límites puntales	-30°C a +100°C		
Presión de trabajo	Entre 200 y 1.000 Pa (según diámetro)		
Peso por metro	4gr/mm de diámetro		
Compresión en dirección axial	Hasta el 12% de la longitud estirada		
Radio de curvatura	1,3 x diámetro interior		
Espesor	25 mm de lana de roca		
Espesor del cable de acero	6 mm		



Siber Air Isolante

	MODELO	DESCRIPCIÓN	UDS. CAJA	PRECIO
	SZ188204	Conducto Aislado Tipo Isolante L=2000 mm Ø125	8	58,87
	SZ188210	Conducto Aislado Tipo Isolante L=2000 mm Ø160	6	71,98
	SZ188203	Conducto Aislado Tipo Isolante L=2000 mm Ø180	4	90,86
	SZ188262	Codo Aislado Tipo Isolante 45° Ø125	1	13,66
	SZ188224	Codo Aislado Tipo Isolante 45° Ø160	1	15,51
	SZ188282	Codo Aislado Tipo Isolante 45° Ø180	1	18,64
	SZ188263	Codo Aislado Tipo Isolante 90° Ø125	1	18,32
	SZ188225	Codo Aislado Tipo Isolante 90° Ø160	8	20,14
	SZ188283	Codo Aislado Tipo Isolante 90° Ø180	1	28,64
	SZ169141	Collar de Fijación para Conducto Ø125	1	5,74
	SZ169140	Collar de Fijación para Conducto Ø160	20	7,70
	SZ169143	Collar de Fijación para Conducto Ø180	1	5,17
	SZ188265	Conexión Ø125	1	10,24
	SZ188255	Conexión Ø160	12	6,97
	SZ188285	Conexión Ø180	1	8,44
	SZ188264	Té Aislada Tipo Isolante Ø125-Ø125	1	50,56
	SZ188238	Té Aislada Tipo Isolante Ø160-Ø125	1	55,47
	SZ188236	Té Aislada Tipo Isolante Ø180-Ø125	1	60,12
	SZ169840	Terminal Vertical Negra Ø125	1	158,81
	SZ169850	Terminal Vertical Negra Ø150-Ø160	1	143,62
	SZ169860	Terminal Vertical Negra Ø180	1	224,54
	SZ888148	Terminal Vertical Ocre Ø125	1	135,89
	SZ169853	Terminal Vertical Ocre Ø150-Ø160	1	144,30
	SZ888090	Base Negra Incl. 5°-25° Ø125-Ø150-Ø160	1	74,17
	SZ888091	Base Negra Incl. 5°-25° Ø125-Ø150-Ø160	1	81,37
	SZ888092	Base Negra Incl. 25°-45° Ø125-Ø150-Ø160	1	136,56
	SZ888093	Base Ocre Incl. 25°-45° Ø125-Ø150-Ø160	1	67,38
	SZ888094	Base Negra Incl. 35°-55° Ø125-Ø150-Ø160	1	136,56
	SZ888095	Base Ocre Incl. 35°-55° Ø125-Ø150-Ø160	1	237,48
	SZ888096	Base Negra Incl. 25°-45° Ø180	1	245,22
	SZ169927	Base Aluminio Plano Altura 170mm Ø125/Ø160	1	86,60
	SZ146234	Base Aluminio Plano Altura 130mm Ø125/Ø160	1	27,16
	SZ146177	Base Aluminio Plano Altura 250mm Ø180	1	28,94
	SZ888403	Terminal Pared Entrada de Aire Inox Ø125mm	1	60,80
	SZ888005	Terminal Pared Entrada de Aire Inox Ø160mm	1	67,15
	SZ888407	Terminal Pared Entrada de Aire Inox Ø180mm	1	82,64
	PAS125F1	Silenciador Acústico Flexible Ø125mm L=1000mm	1	68,46
	PAS160F1	Silenciador Acústico Flexible Ø160mm L=1000mm	1	79,74
	PAS180F15	Silenciador Acústico Flexible Ø180mm L=1500mm	1	107,05

Redes de ventilación



Siber Pure Air

CONDUCTO CIRCULAR - ROLLO 50 MTS

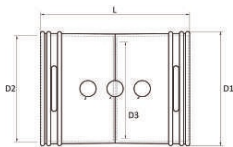


* Aislamiento para post-tratamiento del aire, página 288



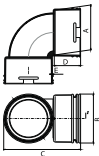
	Ø75	Ø90
Ref.	SZ004194	SZ004195
Ref.	SZ004190*	SZ004192*
D1 [mm]	63	75
D2 [mm]	75	90
A [m²]	0,00312	0,00442
Qv [m³/h]	ΔP [Pa]	
10	1,0	1,0
20	1,2	1,0
30	2,8	1,0
40	5,2	1,7
50	8,2	2,6
60	12,0	3,8

RACOR



	Ø75	Ø90
Ref.	SZ188350	SZ188365
L [mm]	110	110
D1 [mm]	83	98
D2 [mm]	79	95
D3 [mm]	65	75
PVP (€/M)	4,92	6,34

CODO 90°



	Ø75	Ø90
Ref.	SZ188173	SZ188174
A [mm]	79	95
B [mm]	86	102
C [mm]	133	161
D [mm]	45,5	55
E [mm]	1,8	1,8
PVP (€/M)	20,81	23,25



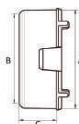
Siber Pure Air

JUNTA (en bolsa de 10 unidades)



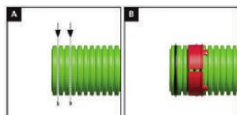
	Ø75	Ø90
Ref.	SZ188348	SZ188366
A [mm]	63	75
B [mm]	79	91
PVP (€/M)	4,92	6,34

COLLAR DE FIJACIÓN (en bolsa de 10 unidades)

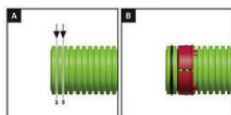


	Ø75	Ø90
Ref.	SZ188391	SZ188392
A [mm]	77	90
B [mm]	25	96,5
C [mm]	2,5	2,5

Montaje con accesorios Pure

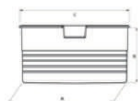


Montaje con caja de distribución



**RÁPIDO
MONTAJE**

Tapón



	Ø75	Ø90
Ref.	sin referencia - integrado en los tes	
A [mm]	78	93
B [mm]	45	50
C [mm]	83	98

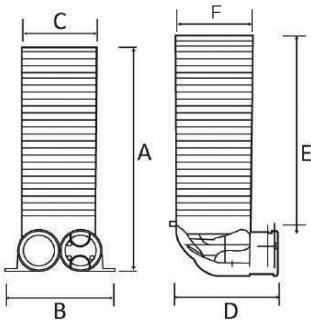
Redes de ventilación



Siber Pure Air



TÉ DE CONEXIÓN 90°



	Ø75
Ref.	SZ188342
A [mm]	411
B [mm]	215
C [mm]	DN125 (Ø interior)
D [mm]	173
E [mm]	325
F [mm]*	DN134
* Ø Exterior	



Zeta [-]	1,15	0,77	0,97	1,34
----------	------	------	------	------

Qv [m³/h]	WΔP [Pa]			
	1 x 10		1,0	
2 x 5		1,0		1,0
1 x 20	2,1		2,0	
2 x 10		1,0		1,0
1 x 30	4,7		4,1	
2 x 15		1,0		1,6
1 x 40	8,4		7,1	
2 x 20		1,5		2,6
1 x 50	12,4		10,8	
2 x 25		2,4		4,0
1 x 60	18,6		15,4	
2 x 30		3,4		5,6

	Ø90
Ref.	SZ188380
A [mm]	427
B [mm]	249
C [mm]	DN125 (Ø interior)
D [mm]	181
E [mm]	326



Zeta [-]	1,47	1,04	1,31	1,94
----------	------	------	------	------

Qv [m³/h]	WΔP [Pa]			
	1 x 10		1,0	
2 x 5		1,0		1,0
1 x 20	1,4		1,4	
2 x 10		1,0		1,0
1 x 30	3,0		2,8	
2 x 15		1,0		1,6
1 x 40	5,3		4,8	
2 x 20		1,0		1,7
1 x 50	8,2		7,4	
2 x 25		1,5		2,6
1 x 60	11,8		10,6	
2 x 30		2,1		3,8

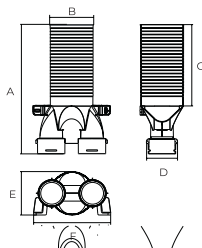


Siber Pure Air

TÉ DE CONEXIÓN 180°

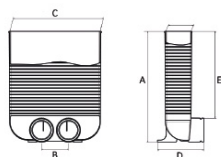


Ref.	SZ188399
Ø75	
A [mm]	397,5
B [mm]	DN125 (Ø interior)
C [mm]	250
D [mm]	94
E [mm]	133,6
F [mm]	234,2



Qv [m³/h]	ΔP [Pa]			
5	0	0	0	0
10	0	0	0	0
15	1	0	1	0
20	2	0	2	1
25	3	0	3	1
30	4	1	4	1
35	6	1	5	2
40	8	1	7	2
45	10	1	9	3
50	12	2	11	3
55	15	2	13	4
60	18	2	16	5
65	21	3	19	5
70	24	3	22	6
75	28	4	25	7
80	32	4	28	8
85	36	5	32	9
90	40	6	36	10
95	45	6	40	12
100	50	7	45	13

TÉ DE CONEXIÓN RECTANGULAR 90°



Zeta [-]	1,13	2,47
Conexión	1	2

Ref.	SZ188397
Ø75	
A [mm]	389
B [mm]	92
C [mm]	317
D [mm]	159
E [mm]	300

Qv [m³/h]	ΔP [Pa]	
10	1,0	1,0
20	2,1	1,1
30	4,6	2,5
40	8,2	4,5
50	12,7	7,0
60	18,3	10,0

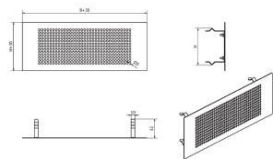
Redes de ventilación



Siber Pure Air

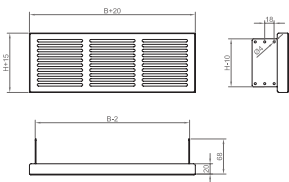
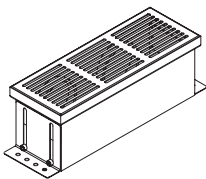
REJILLAS PARA TÉS REVERSIBLES Y DE CONEXIÓN LATERAL

REJILLAS ESTÁNDARES



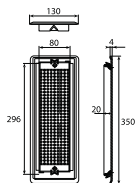
	SZ612001	SZ612002	SZ612003	SZ612004	SZ612007	SZ612008
Color	Blanco Ral 9010	Inox	Blanco Ral 9010	Inox	Inox	Blanco Ral 9010
BxH (mm)	200x100	200x100	300x100	300x100	400x100	400x100
Caudal máximo (m³/h) (v= 4 m/s)	72	72	120	120	168	168

REJILLAS SUELO PARA TÉS REVERSIBLES



	SZ612005	SZ612006	SZ612009
Color	Gris claro	Gris claro	Inox
BxH (mm)	200x100	300x100	400x100
Caudal máximo (m³/h) (v= 4 m/s)	284	412	544

REJILLAS PARA TÉ CONEXIÓN RECTANGULAR SZ188397



	SZ188316	SZ188317
Material	Inox	Inox
Color	Blanco Ral 9010	Inox
Caudal máximo (m³/h) (v= 4 m/s)	93	93



Siber Pure Air

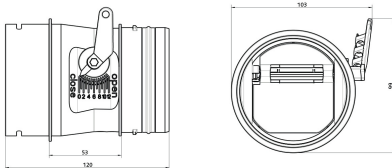
REGULADOR DE CAUDAL

El regulador de caudal ayuda a establecer la tasa de flujo de aire requerida por cada recorrido del ducto. Se coloca directamente en las conexiones de la caja de distribución y se puede conectar a todos los tipos de conductos utilizando sus adaptadores de caja de distribución.

El caudal de aire se puede controlar fácilmente mediante la compuerta.



DIMENSIONES



VENTAJAS

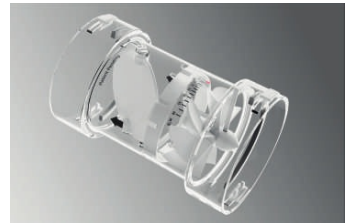
- Instalación rápida y fácil
- Ajuste preciso de la tasa de flujo de aire por recorrido del ducto
- Para todos los tipos de conductos.
- Hecho de materiales virgen de PP en bruto.
- Parte del sistema Air Excellent certificado por TÜV SÜD

REGULAIR

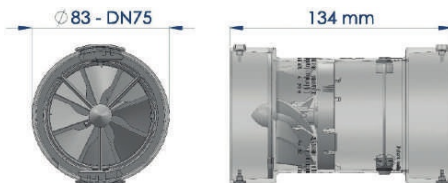
REGULAIR es un dispositivo integrado para medir y ajustar el flujo de aire de ventilación mecánica.

Consiste en una turbina de medición, una lanceta de color y una escala graduada obtenida en el cuerpo transparente para la lectura inmediata del caudal en m³/h.

El producto se completa con una válvula de control ajustable con un destornillador y 4 clips de fijación que permiten un ajuste firme a lo largo del conducto corrugado DN 75.



DIMENSIONES



VENTAJAS

- Medidor de flujo de turbina de aire para conductos DN75 con una incertidumbre de medición inferior al 10% y en cumplimiento con la norma EN 12599: 2012.
- Pérdidas de carga inferiores a 1 Pa con un caudal de 30 m³/h.
- Escala graduada de 0 a 40 m³/h con válvula de mariposa de control de flujo integrada.
- Equipado con clips de fijación rápida.

Redes de ventilación



Siber Pure Air



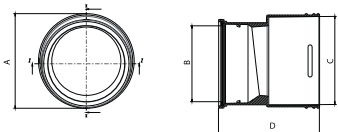
REDUCTOR DE AIRE



Ref. SZ188564

		Qv [m³/h]					
		10	20	30	40	50	60
Anillos	Zeta	ΔP [Pa]					
0	20.01	4.5	17.9	40.2	71.5	111.7	160.9
1	15.98	3.6	14.3	32.1	57.1	89.2	128.5
2	12.45	2.8	11.1	25.0	44.5	69.5	100.1
3	9.41	2.1	8.4	18.9	33.6	52.5	75.7
4	7.32	1.6	6.5	14.7	26.2	40.9	58.9
5	5.30	1.2	4.7	10.7	18.9	29.6	42.6
6	3.63	0.8	3.2	7.3	13.0	20.3	29.2
7	2.62	0.6	2.3	5.3	9.4	14.6	21.1
8	1.82	0.4	1.6	3.7	6.5	10.2	14.6
9	1.24	0.3	1.1	2.5	4.4	6.9	10.0
10	0.77	0.2	0.7	1.5	2.8	4.3	6.2
11	0.41	0.1	0.4	0.8	1.5	2.3	3.3
12	0.18	0.0	0.2	0.4	0.6	1.0	1.4

ADAPTADOR



Ref. SZ188553

		Ø75 / Ø90
A [mm]	101	
B [mm]	90	
C [mm]	95	
D [mm]	106.5	
E [mm]	1,8	



Siber Pure Air

CAJA DE DISTRIBUCIÓN UNIVERSAL



Qv [m³/h]	ΔP [Pa]
100	1,0
150	1,7
200	2,7
250	4,0
300	5,7
350	7,6
400	9,9

8 CONECTORES Ø75

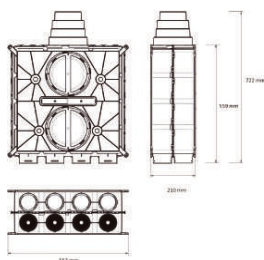
Ref. : SZ188950

16 CONECTORES Ø75

Ref. : SZ188951

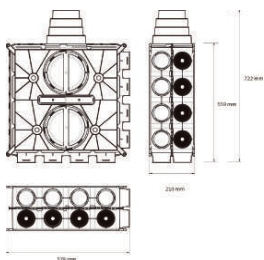
24 CONECTORES Ø75

Ref. : SZ188952



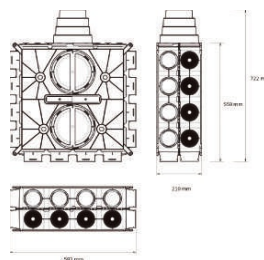
INCLUIDOS

Reductores de caudal (Ref.SZ188564)
Tapas (Ref. SZ188563)



INCLUIDOS

Reductores de caudal (Ref.SZ188564)
Tapas (Ref. SZ188563)



INCLUIDOS

Reductores de caudal (Ref.SZ188564)
Tapas (Ref. SZ188563)

PARA ADAPTAR A Ø90:



ADAPTADOR (Ø90)

Ref. : SZ188553

PARA ADAPTAR A SISTEMA RED ESPINA:



ADAPTADOR SISTEMA RED ESPINA

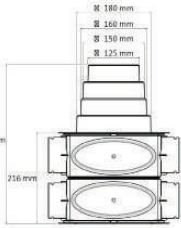
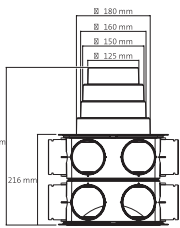
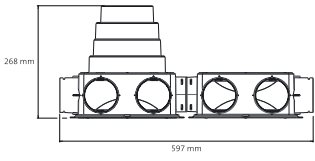
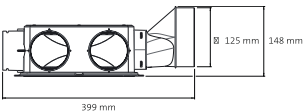
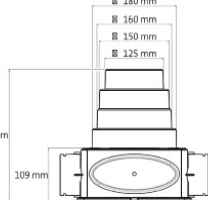
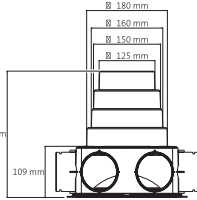
Ref. : RP100/80NES



Siber Pure Air



CAJA DISTRIBUCIÓN UNIVERSAL COMPACTA

1 CAJA DE DISTRIBUCIÓN 212 / 12 CONEXIONES Ø75 Ref. : SZ188964	2 CAJA DE DISTRIBUCIÓN 216 / 16 CONEXIONES Ø75 Ref. : SZ188965	3 CAJA DE DISTRIBUCIÓN 212 INLINE / 12 CONEXIONES Ø75 Ref. : SZ188962
 INCLUIDOS 12 reductores de caudal (Ref.SZ188564) 6 tapas (Ref. SZ188563) 	 INCLUIDOS 16 reductores de caudal (Ref.SZ188564) 8 tapas (Ref. SZ188563) 	 INCLUIDOS 12 reductores de caudal (Ref.SZ188564) 6 tapas (Ref. SZ188563) 
4 CAJA DE DISTRIBUCIÓN 206 INLINE / 6 CONEXIONES Ø75 Ref. : SZ188642	5 CAJA DE DISTRIBUCIÓN 206 / 6 CONEXIONES Ø75 Ref. : SZ188960	6 CAJA DE DISTRIBUCIÓN 208 / 8 CONEXIONES Ø75 Ref. : SZ188961
 INCLUIDOS 6 reductores de caudal (Ref.SZ188564) 3 tapas (Ref. SZ188563) 	 INCLUIDOS 6 reductores de caudal (Ref.SZ188564) 3 tapas (Ref. SZ188563) 	 INCLUIDOS 8 reductores de caudal (Ref.SZ188564) 4 tapas (Ref. SZ188563) 

Anti batteriano
Anti elastico

Bermúdez Ulloa
FONTANERÍA | CALEFACCIÓN | CLIMA

Redes de Ventilacion



Siber Pure Air



Caja de distribución universal



Caja de distribución 6 conexiones



Caja de distribución 16 conexiones



MODELO	DESCRIPCIÓN	UDS. CAJA	PRECIO
CAJA DE DISTRIBUCIÓN UNIVERSAL			
SZ188950	Caja de Distribución 8 Conexiones Ø75	1	384,09
SZ188951	Caja de Distribución 16 Conexiones Ø75	1	407,27
SZ188952	Caja de Distribución 24 Conexiones Ø75	1	431,92
ACCESORIOS DE LA CAJA DE DISTRIBUCIÓN UNIVERSAL			
SZ188553	Adaptador Caja Distribución Ø75 a Ø90 mm	10	16,88
RPI00/80NES	Adaptador Ø80 a Ø100 mm Estanco	50	3,92
SZ188563	Tapa de Cajas de Distribución Ø75 mm	1	1,94
SZ188039	Aislamiento Acústico Caja Distrib. Grande (X10)	1	81,74
CAJA DE DISTRIBUCIÓN UNIVERSAL COMPACTA			
SZ188964	Kit Caja de Dist. 212 / 12 Conexiones Ø75	1	322,08
SZ188965	Kit Caja de Dist. 216 / 16 Conexiones Ø75	1	322,08
SZ188962	Kit Caja de Dist. 212 Inline / 12 Conexiones Ø75	1	357,88
SZ188642	Kit Caja de Dist. 206 Inline / 6 Conexiones Ø75	1	184,05
SZ188960	Kit Caja de Dist. 206 / 6 Conexiones Ø75	1	202,46
SZ188961	Kit Caja de Dist. 208 / 8 Conexiones Ø75	1	202,46
ACCESORIOS DE LA CAJA DE DISTRIBUCIÓN UNIVERSAL COMPACTA			
SZ188553	Adaptador Caja Distribución Ø75 a Ø90 mm	10	16,88
RPI00/80NES	Adaptador Ø80 a Ø100 mm Estanco	50	3,92
SZ188637	Adaptador Ø100 a Ø125 mm Caja Distribución	1	32,76
SZ188563	Tapa Cajas de Distribución Ø75 mm	1	1,94
SZ999001	RCC MET M/H Ø160 C. MET G a Ø125 A. CPL STD	1	42,10
SZ999002	RCC MET M/H Ø180 C. MET G a Ø125 A. CPL STD	1	42,10
SZ188635	Adaptador Inline Ø100 Caja Distribución	1	20,70
REGULADOR DE CAUDAL			
SZ188564	Bolsa de 10u. de Reductores de Caudal	5	29,56
SZ188663	Regulador Caudal Ø75	1	29,56
SZ711001	Regulair	1	55,08
HERRAMIENTAS INTELIGENTES PURE AIR			
SZCUT	Cutter Conducto Pure Air Ø75 – Ø90	1	15,88
SIBER BOX			
SZBOX3	Siber Box 3	1	2.077,26
SZBOX4	Siber Box 4	1	2.630,46



Termoplástico estándar

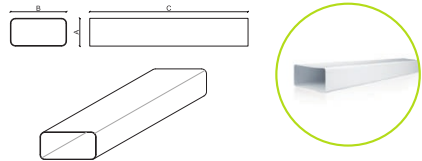


DATOS TÉCNICOS 0501 / T-P 1002 / SU-2002

CONDUCTO RECTANGULAR DE PARED INTERIOR LISA PRODUCIDO EN MATERIAL TERMOPLÁSTICO

CARACTERÍSTICAS

- Resistente al fuego: auto extingible B-s2, d0 según norma UNE EN 13501-1:2002
- Temperatura máxima utilización: +80°C
- Conductividad térmica: 0.0544-0.0662W / (m.k)



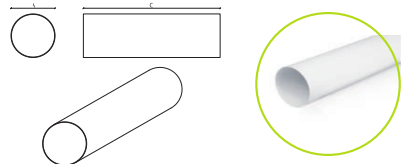
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS									
Referencia	Descripción	Dimensiones interiores (mm)			Material	Pérdida de carga (Pa)			PVP (€/M)
		A	B	C		54 m³/h	108m³/h	216m³/h	
0501/3	CONDUCTO RECTANGULAR 55x110	55	110	3000	TPC-rígido	1,46	4,93	16,78	8,18
T-P1002/3	CONDUCTO RECTANGULAR 55x220	55	220	3000	TPC-rígido	0,35	1,16	3,93	21,26
SU-2002/3	CONDUCTO RECTANGULAR 90x180	90	180	3000	TPC-rígido	0,14	0,47	1,6	24,19

DATOS TÉCNICOS 0605 / T-P1005 / SU2005

CONDUCTO CIRCULAR DE PARED INTERIOR LISA PRODUCIDO EN MATERIAL TERMOPLÁSTICO

CARACTERÍSTICAS

- Resistente al fuego: auto extingible B-s2, d0 según norma UNE EN 13501-1:2002
- Temperatura máxima utilización: +80°C
- Conductividad térmica: 0.0544 -0.0662 W / (m.k)
- Resistencia a los UV y a numerosas sustancias químicas



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS									
Referencia	Descripción	Dimensiones interiores (mm)			Material	Pérdida de carga (Pa)			PVP (€/M)
		A	B	C		54 m³/h	108m³/h	216m³/h	
0605/3	CONDUCTO CIRCULAR Ø 100	Ø100	0	3000	TPC-rígido	0,63	2,12	7,22	8,18
T-P1005/3	CONDUCTO CIRCULAR Ø 125	Ø125	0	3000	TPC-rígido	0,22	0,73	2,49	18,04
SU2005/3	CONDUCTO CIRCULAR Ø 150	Ø150	0	3000	TPC-rígido	0,09	0,31	1,04	20,59



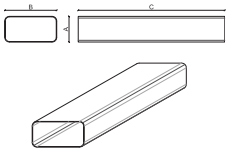
Termoplástico estándar

DATOS TÉCNICOS PL-0501 / PL-1002

CONDUCTO RECTANGULAR PLEGABLE DE PARED INTERIOR LISA PRODUCIDO EN MATERIAL TERMOPLÁSTICO (MISMAS CARACTERÍSTICAS CONDUCTO RECTANGULAR)

VENTAJAS

- Ahorro
 - Transporte: 60%
 - Almacenaje: 90%
 - Manipulación: 50%
- Optimización de espacio con aumento de gama
- Facilidad de instalación por la flexibilidad de la lámina



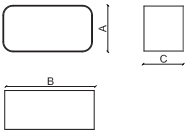
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS									
Referencia	Descripción	Dimensiones interiores (mm)			Material	Pérdida de carga (Pa)			PVP (€/M)
		A	B	C		54 m³/h	108m³/h	216m³/h	
PL-0501	CONDUCTO PLEGABLE RECTANGULAR 55X110	55	110	1000/1500/3000	TPC-rígido	1,5	3,1	6,1	8,18
PL-1002	CONDUCTO PLEGABLE RECTANGULAR 55X220	55	220	1000/1500/3000	TPC-rígido	0,7	1,3	2,7	21,26

DATOS TÉCNICOS 0510 / T-P 1020. / SU2020

EMPALME RECTANGULAR

CARACTERÍSTICAS

- Conexión mecánica
- Encaje modular macho-hembra



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS									
Referencia	Descripción	Dimensiones interiores (mm)			Material	Pérdida de carga (Pa)			PVP (€/U)
		A	B	C		54 m³/h	108m³/h	216m³/h	
0510	EMPALME RECTANGULAR 55X110	55	110	39	PS	0,2	0,5	1,0	1,75
T-P 1020.	EMPALME RECTANGULAR 55X220	55	220	50	PS	0,1	0,2	0,5	5,18
SU2020	EMPALME RECTANGULAR 90X180	90	180	42	PP	0,0	0,1	0,2	9,76



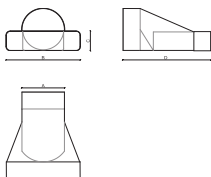
Termoplástico estándar

DATOS TÉCNICOS 0520 / T-P 1040. / SU2040

EMPALME MIXTO CIRCULAR - RECTANGULAR

CARACTERÍSTICAS

- Conexión mecánica
- Encaje modular macho-hembra



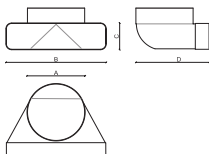
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS										
Referencia	Descripción	Dimensiones interiores (mm)				Material	Pérdida de carga (Pa)			PVP (€/U)
		A	B	C	D		54 m³/h	108m³/h	216m³/h	
0520	EMPALME MIXTO 55x110 - Ø100	100	110	55	140	PS	1,34	4,88	16,01	3,63
T-P 1040.	EMPALME MIXTO 55x220 - Ø125	125	220	55	258	PS	0,28	1	3,29	10,78
SU2040	EMPALME MIXTO 90x180 - Ø150	150	180	90	175	PS	0,02	0,07	0,28	19,40

DATOS TÉCNICOS 0525 / T-P 1050. / SU2050

CODO MIXTO VERTICAL DE 90º CIRCULAR - RECTANGULAR

CARACTERÍSTICAS

- Conexión mecánica
- Encaje modular macho-hembra



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS										
Referencia	Descripción	Dimensiones interiores (mm)				Material	Pérdida de carga (Pa)			PVP (€/U)
		A	B	C	D		54 m³/h	108m³/h	216m³/h	
0525	CODO VERTICAL MIXTO 90º 55x110 - Ø100	75	110	55	130	PP	7,4	14,7	29,5	3,04
T-P 1050.	CODO VERTICAL MIXTO 90º 55x220 - Ø125	80	220	55	160	PS	3,6	7,3	14,5	8,05
SU2050	CODO VERTICAL MIXTO 90º 90x180 - Ø150	118	180	90	177	PP	1,9	3,8	7,7	15,23



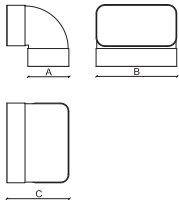
Termoplástico estándar

DATOS TÉCNICOS 0530 / T-P 1060. / SU2060

CODO RECTANGULAR VERTICAL DE 90°

CARACTERÍSTICAS

- Conexión mecánica
- Encaje modular macho-hembra



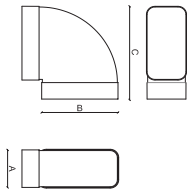
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS									
Referencia	Descripción	Dimensiones interiores (mm)			Material	Pérdida de carga (Pa)			PVP (€/U)
		A	B	C		54 m³/h	108m³/h	216m³/h	
0530	CODO VERTICAL RECTANGULAR 90° 55x100	85	110	85	PP	2,8	10,63	37,97	2,39
T-P 1060.	CODO VERTICAL RECTANGULAR 90° 55x220	130	220	130	PS	1,36	4,58	17,28	8,05
SU2060	CODO VERTICAL RECTANGULAR 90° 90x180	125	180	125	PP	0,69	2,32	8,71	14,42

DATOS TÉCNICOS 0535 / T-P 1070. / SU2070

CODO RECTANGULAR HORIZONTAL DE 90°

CARACTERÍSTICAS

- Conexión mecánica
- Encaje modular macho-hembra



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS									
Referencia	Descripción	Dimensiones interiores (mm)			Material	Pérdida de carga (Pa)			PVP (€/U)
		A	B	C		54 m³/h	108m³/h	216m³/h	
0535	CODO HORIZONTAL RECTANGULAR 90° 55x110	55	135	135	PP	2,79	10,63	37,97	3,30
T-P 1070.	CODO HORIZONTAL RECTANGULAR 90° 55x220	55	275	275	PS	1,36	4,58	17,28	12,53
SU2070	CODO HORIZONTAL RECTANGULAR 90° 90x180	90	190	190	PP	0,69	2,33	8,71	19,37



Termoplástico estándar

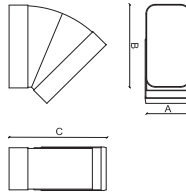


DATOS TÉCNICOS 0570 / T-P 1075. / SU2071

CODO RECTANGULAR HORIZONTAL DE 45°

■ CARACTERÍSTICAS

- Conexión mecánica
- Encaje modular macho-hembra



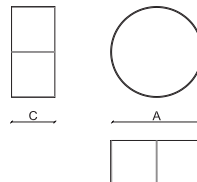
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS									
Referencia	Descripción	Dimensiones interiores (mm)			Material	Pérdida de carga (Pa)			PVP (€/U)
		A	B	C		54 m³/h	108m³/h	216m³/h	
0570	CODO HORIZONTAL RECTANGULAR 45° 55x110	55	120	128	PP	2,69	6,95	26,18	2,63
T-P 1075.	CODO HORIZONTAL RECTANGULAR 45° 55x220	55	224	235	PS	0,96	2,88	10,86	19,72
SU2071	CODO HORIZONTAL RECTANGULAR 45° 90x180	90	187	205	PP	0,46	1,47	5,49	59,38

DATOS TÉCNICOS 0615 / T-P 1030. / SU2030

EMPALME CIRCULAR

■ CARACTERÍSTICAS

- Conexión mecánica
- Encaje modular macho-hembra



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS									
Referencia	Descripción	Dimensiones interiores (mm)			Material	Pérdida de carga (Pa)			PVP (€/U)
		A	B	C		54 m³/h	108m³/h	216m³/h	
0615	EMPALME CIRCULAR Ø100	Ø100	0	36	PP	0,1	0,2	0,4	1,55
T-P 1030.	EMPALME CIRCULAR Ø125	Ø125	0	65	PS	0,1	0,1	0,2	3,96
SU2030	EMPALME CIRCULAR Ø150	Ø150	0	47	PP	0,02	0,05	0,09	9,76



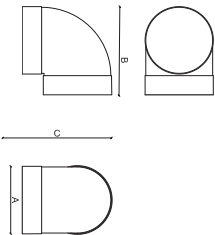
Termoplástico estándar

DATOS TÉCNICOS 0670 / T-P 1500. / SU2075

CODO CIRCULAR DE 90°

CARACTERÍSTICAS

- Conexión mecánica
- Encaje modular macho-hembra



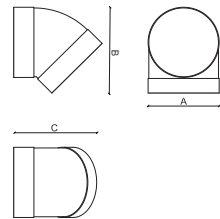
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS									
Referencia	Descripción	Dimensiones interiores (mm)			Material	Pérdida de carga (Pa)			PVP (€/U)
		A	B	C		54 m³/h	108m³/h	216m³/h	
0670	CODO CIRCULAR 90° Ø100	Ø100	127	127	PS	1,94	6,69	26,75	4,01
T-P 1500.	CODO CIRCULAR 90° Ø125	Ø125	170	170	PS	0,8	2,74	10,96	9,02
SU2075	CODO CIRCULAR 90° Ø150	Ø150	184	184	PS	0,39	1,32	5,28	18,05

DATOS TÉCNICOS 0676 / T-P 1545K / SU2076

CODO CIRCULAR DE 45°

CARACTERÍSTICAS

- Conexión mecánica
- Encaje modular macho-hembra



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS									
Referencia	Descripción	Dimensiones interiores (mm)			Material	Pérdida de carga (Pa)			PVP (€/U)
		A	B	C		54 m³/h	108m³/h	216m³/h	
0676	CODO CIRCULAR 45° Ø100	Ø100	115	105	PP	1,37	4,2	16,81	3,76
T-P 1545K	CODO CIRCULAR 45° Ø125	Ø125	215	250	PS	0,56	1,72	6,89	xx
SU2076	CODO CIRCULAR 45° Ø150	Ø150	147	173	PS	0,27	0,83	3,32	xx



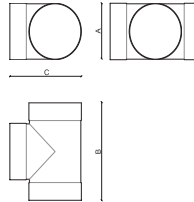
Termoplástico estándar

DATOS TÉCNICOS TR-100 / TR-125 / TR-150

UNIÓN "T" CIRCULAR

CARACTERÍSTICAS

- Conexión mecánica
- Encaje modular macho-hembra



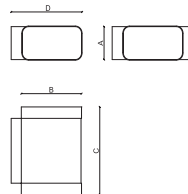
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS								
Referencia	Descripción	Dimensiones interiores (mm)			Material	Pérdida de carga (Pa)		
		A	B	C		54 m³/h	108m³/h	216m³/h
TR-100	UNIÓN EN "T" REDONDA - Ø100	Ø100	160	140	PS	6,2	12,5	24,9
TR-125	UNIÓN EN "T" REDONDA - Ø125	Ø125	211	180	PS	3,7	7,4	14,9
TR-150	UNIÓN EN "T" REDONDA - Ø150	Ø150	224	150	PS	2,7	5,4	10,8
								PVP (€/U)
								7,97
								9,24
								32,31

DATOS TÉCNICOS TT-2 / TT-3 / TT4

UNIÓN "T" RECTANGULAR HORIZONTAL

CARACTERÍSTICAS

- Conexión mecánica
- Encaje modular macho-hembra



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS										
Referencia	Descripción	Dimensiones interiores (mm)				Material	Pérdida de carga (Pa)			PVP (€/U)
		A	B	C	D		54 m³/h	108m³/h	216m³/h	
TT- 2	UNIÓN EN "T" RECTANGULAR 55x110	55	110	145	130	PS	9,7	19,4	38,8	10,92
TT- 3	UNIÓN EN "T" RECTANGULAR 55x220- 55x110	55	220	370	303	TPC-rígido	7,1	14,3	28,6	35,71
TT- 4	UNIÓN EN "T" RECTANGULAR 55x220	55	220	300	265	PS	4,7	9,3	18,6	35,71



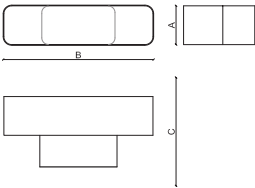
Termoplástico estándar

DATOS TÉCNICOS RP220110

ADAPTADOR RECTANGULAR 22X55 - 110X55

CARACTERÍSTICAS

- Conexión mecánica
- Encaje modular macho-hembra



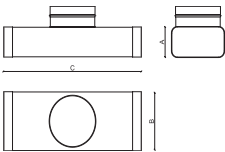
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS									
Referencia	Descripción	Dimensiones interiores (mm)			Material	Pérdida de carga (Pa)			PVP (€/U)
		A	B	C		54 m³/h	108m³/h	216m³/h	
RP220110	ADAPTADOR 55x220 - 55x110	55	220	95	PS	16,0	31,9	63,8	36,47

DATOS TÉCNICOS T-1 / T-2 / T-3

UNIÓN "T" MIXTA VERTICAL

CARACTERÍSTICAS

- Conexión mecánica
- Encaje modular macho-hembra



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS									
Referencia	Descripción	Dimensiones interiores (mm)			Material	Pérdida de carga (Pa)			PVP (€/U)
		A	B	C		54 m³/h	108m³/h	216m³/h	
T-1	EMPALME MIXTO EN "T" 55x110x300 - Ø100	55	110	300	TPC-rígido	11,7	23,3	46,6	11,10
T-2	EMPALME MIXTO EN "T" 55x220x300 - Ø125	55	220	300	TPC-rígido	6,5	13,0	26,1	18,91
T-3	EMPALME MIXTO EN "T" 90x180x300 - Ø125	90	180	300	PS	4,25	8,50	17,0	12,66



Termoplástico estándar



MODELO	DESCRIPCIÓN	M/CAJA*	M/PALÉ**	PRECIO
0501/3	Conducto Rect. 110x55x3.000 mm	-	600	8,18
0801/3	Conducto Rect. 150x75x3.000 mm	-	315	14,50
T-P1002/3	Conducto Rect. 220x55x3.000 mm	-	309	21,26
SU-2002/3	Conducto Rect. 180x90x3.000 mm	-	213	24,19
0501	Conducto Rect. 110x55x1.500 mm	18	-	8,18
0801	Conducto Rect. 150x75x1.500 mm	13,5	-	14,50
T-P 1002	Conducto Rect. 220x55x1.500 mm	13,5	-	21,26
SU2002	Conducto Rect. 180x90x1.500 mm	13,5	-	24,19
0605/3	Conducto Redondo Ø100x3.000 mm	-	360	8,18
0805/3	Conducto Redondo Ø120x3.000 mm	-	216	13,85
T-P1005/3	Conducto Redondo Ø125x3.000 mm	-	216	18,04
SU2005/3	Conducto Redondo Ø150x3.000 mm	-	147	20,59
0605	Conducto Redondo Ø100x1.500 mm	12	-	8,18
0805	Conducto Redondo Ø120x1.500 mm	12	-	13,85
T-P 1005	Conducto Redondo Ø125x1.500 mm	10,5	-	18,04
SU2005	Conducto Redondo Ø150x1.500 mm	9	-	20,59

*Unidad de venta por caja

**Unidad de venta por palé



MODELO	DESCRIPCIÓN	UDS. CAJA	PRECIO
0510	Empalme Rectangular 110X55 mm	66	1,75
0810	Empalme Rectangular 150X75 mm	27	2,72
T-P 1020	Empalme Rectangular 220X55 mm	24	5,18
SU2020	Empalme Rectangular 180X90 mm	16	9,76
0530	Codo Vertical Rect. 90° 110X55 mm	70	2,39
0830	Codo Vertical Rect. 90° 150X75 mm	38	5,49
T-P 1060	Codo Vertical Rect. 90° 220X55 mm	26	8,05
SU2060	Codo Vertical Rect. 90° 180X90 mm	16	14,42
0531	Codo Vertical Rect. 45° 110X55 mm	20	22,30
0831	Codo Vertical Rect. 45° 150X75 mm	10	31,06
T-P 1061/2	Codo Vertical Rect. 45° 220X55 mm	16	16,31
SU2061	Codo Vertical Rect. 45° 180X90 mm	16	39,92
0535	Codo Horizontal Rect. 90° 110X55 mm	48	3,30
0835	Codo Horizontal Rect. 90° 150X75 mm	24	6,01
T-P 1070	Codo Horizontal Rect. 90° 220X55 mm	12	12,53
SU2070	Codo Horizontal Rect. 90° 180X90 mm	11	19,37
0570	Codo Horizontal Rect. 45° 110X55 mm	20	2,63
0875	Codo Horizontal Rect. 45° 150X75 mm	36	5,84
T-P 1075	Codo Horizontal Rect. 45° 220X55 mm	18	19,72
SU2071	Codo Horizontal Rect. 45° 180X90 mm	11	59,38
TT-2	Unión en "T" Rect. 110X55 mm	10	10,92
TT-8	Unión en "T" Rect. 150X75 mm	10	34,48
TT-3	Unión en "T" Rect. 2X220X55 - 110X55 mm	12	35,71
TT-4	Unión en "T" Rect. 220X55 mm	12	35,71
TT-6	Unión en "T" Rect. 180X90 mm	3	53,78

Redes de Ventilacion



Termoplástico estándar

	MODELO	DESCRIPCIÓN	UDS. CAJA	PRECIO
	RC-150110	Adaptador 150X75 mm A 110X55 mm	8	10,96
	RC-180150	Adaptador 180X90 mm A 150X75 mm	4	20,80
	RP220110	Adaptador 220X55 mm A 110X55 mm	10	36,47
	RC-220180	Adaptador 220X55 mm A 180X90 mm	12	14,90
	TS-220180	Adaptador Macho 220X55 mm A 180X90 mm SIN	18	5,88
	0552	Ventanilla Salida Rectangular 110X55 mm	50	9,68
	0850	Ventanilla Salida Rectangular 150X75 mm	20	6,07
	T-P 1100	Ventanilla Salida Rectangular 220X55 mm	20	5,18
	SU2100	Ventanilla Salida Rectangular 180X90 mm	10	13,53
	0550	Ventanilla Salida Mixta 110X55 - Ø100 mm	30	3,55
	0852	Ventanilla Salida Redonda Ø120 mm	18	5,76
	T-P 1052	Ventanilla Salida Redonda Ø125 mm	8	15,19
	SU2052	Ventanilla Salida Redonda Ø150 mm	8	13,53
	0555	Abrazadera Rectangular 110X55 mm	25	2,20
	0856	Abrazadera Rectangular 150X75 mm	25	3,29
	T-P 1111	Abrazadera Rectangular 220X55 mm	25	2,79
	SU2111	Abrazadera Rectangular 180X90 mm	25	8,60
	PL-0555	Abrazadera Cerrada Rectangular 110X55 mm	25	2,20
	PL-1110	Abrazadera Cerrada Rectangular 220X55 mm	25	2,73
	0615	Empalme Redondo Ø100 mm	40	1,55
	0815	Empalme Redondo Ø120 mm	24	2,44
	T-P 1030	Empalme Redondo Ø125 mm	24	3,96
	SU2030	Empalme Redondo Ø150 mm	12	9,76
	0670	Codo Redondo 90° Ø100 mm	36	4,01
	0870	Codo Redondo 90° Ø120 mm	22	5,78
	T-P 1500	Codo Redondo 90° Ø125 mm	20	9,02
	SU2075	Codo Redondo 90° Ø150 mm	11	18,05
	0676	Codo Redondo 45° Ø100 mm	36	3,76
	0876	Codo Redondo 45° Ø120 mm	22	6,17
	T-P 1545K	Codo Redondo 45° Ø125 mm	10	53,36
	SU2076	Codo Redondo 45° Ø150 mm	11	23,88
	TR-100	Unión en "T" Redonda Ø100 mm	24	7,97
	TR-125	Unión en "T" Redonda Ø125 mm	16	9,24
	TR-150/2	Unión en "T" Redonda Ø150 mm	8	32,31
	0228	Adaptador Ø100-120-150 mm	16	7,26
	0660	Adaptador Múltiple Ø125-120-100 mm	40	2,35
	RP100/80N	Adaptador Ø80-100 mm	50	2,92
	0665	Adaptador Ø120-100 mm	36	2,33
	0860	Adaptador Ø125-120 mm	22	2,64
	SU2065	Adaptador Ø150-120 mm	16	6,68
	SU2015	Adaptador Ø200-150 mm	18	14,26



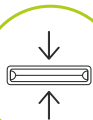
Termoplástico estándar



MODELO	DESCRIPCIÓN	UDS. CAJA	PRECIO
CCF-500-C	Codo Flexible Rectangular 110X55 mm CB	10	24,35
CCF-800-C	Codo Flexible Rectangular 150X75 mm CB	8	30,79
CCF-1000-C	Codo Flexible Rectangular 220X55 mm CB	5	53,58
CCF-900-C	Codo Flexible Rectangular 180X90 mm CB	4	47,14
CRF-100-C	Codo Flexible Redondo Ø100 mm CB	6	13,96
CRF-120-C	Codo Flexible Redondo Ø120 mm CB	8	18,35
CRF-125-C	Codo Flexible Redondo Ø125 mm CB	8	22,18
CRF-150-C	Codo Flexible Redondo Ø150 mm CB	3	49,17
0520	Empalme Mixto 110X55 - Ø100 mm CB	36	3,63
0820	Empalme Mixto 150X75 - Ø120 mm CB	28	6,36
T-P 1040	Empalme Mixto 220X55 - Ø125 mm CB	10	10,78
SU2040	Empalme Mixto 180X90 - Ø150 mm CB	12	19,40
0525	Codo Vertical Mixto 90° 110X55 - Ø100 mm	45	3,04
0826	Codo Vertical Mixto 90° 150X75 - Ø120 mm	34	5,49
T-P 1050	Codo Vertical Mixto 90° 220X55 - Ø125 mm	24	8,05
SU2050	Codo Vertical Mixto 90° 180X90 - Ø150 mm	12	15,23
T-1	Empalme Mixto en "T" 110X55X300 - Ø100 mm	12	11,10
T-2	Empalme Mixto en "T" 220X55X300 - Ø120 y Ø125 mm	9	18,91
T-3	Empalme Mixto en "T" 180X90X300 - Ø120 y Ø125 mm	6	12,66
T-4	Empalme Mixto en "T" 150X75X300 - Ø120 y Ø125 mm	10	23,01
AC0501-5	Conducto Atenuador Acústico 110X55X500 mm	8	38,35
AC1002-5	Conducto Atenuador Acústico 220X55X500 mm	8	49,21
AC2002-5	Conducto Atenuador Acústico 180X90X500 mm	8	60,04



Siber SF Eco



Extraplano

Equipo compacto, que minimiza las necesidades de espacio



Auto equilibrado

Mantiene la presión disponible de forma constante



Menor presión, mayor caudal

Concepción aerodinámica del diseño. Mayor caudal con menores pérdidas. Mayor eficiencia energética



Caudal constante

Tecnología de ventilación a caudal constante, ventilador centrífugo a corriente continua y álabes inclinados hacia adelante. Esta tecnología asegura el caudal constante, confort acústico, consumos eléctricos reducidos y un mantenimiento mínimo y simple.



Regulación a medida

Regulación a medida a través de potenciómetro incorporado



Conexión inteligente

modelo Higo+

- CO₂
- Humedad
- COV



Certificaciones



Certificaciones en los más altos estándares de calidad
Cumple el nuevo DIT 597R/23



Grado de protección

Índice de protección IP44 certificado, permite su instalación en cuartos húmedos

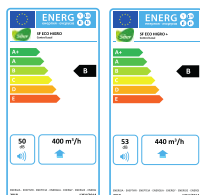
Menor consumo = Mayor eficiencia energética

Los equipos SIBER aseguran un mínimo consumo energético gracias a la tecnología de sus ventiladores de bajo consumo





Siber SF Eco Higo



Tecnología

Ventilación mecánica controlada Simple Flujo Higorregulable

Sistema

Individualizado

Proyectos

Obra nueva o reforma

Edificios

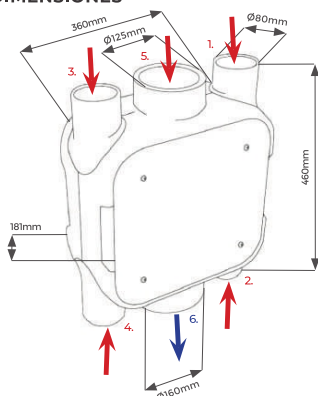
Plurifamiliar o unifamiliar

Caudal

Higo máx. 400 m³/h
Higo+ máx. 440 m³/h

Los equipos de ventilación SF ECO HIGO y HIGO+ está concebido para la extracción del aire viciado con sistema VMC Higorregulable según DIT nº 597R/18. El equipo es multiposición, se puede instalar tanto en horizontal como en vertical, siendo especialmente recomendado en falso techo gracias a su muy baja altura.

DIMENSIONES



1.	Toma de extracción de Ø80mm
2.	Toma de extracción de Ø80mm
3.	Toma de extracción de Ø80mm
4.	Toma de extracción de Ø80mm
5.	Toma de extracción de Ø125mm
6.	Toma de expulsión de Ø160mm



Declaración Ambiental Producto

* pág. XXX



HIGRO+ CONTROL INTELIGENTE

Entrada de 0-10V que permite el control mediante sonda exterior (CO₂, humedad, VOC, etc...) o gestión desde central domótica.

VENTAJAS

- Muy compacto y ligero (fabricado en polímero técnico)
- Higo: caudal extracción hasta 400 m³/h, presión hasta 200 Pa. Higo+ : caudal extracción hasta 440 m³/h, presión hasta 350 Pa
- Índice de protección IP44
- Regulación de velocidad por cable o por mando (opcional)
- Funcionamiento silencioso y de bajo consumo
- Clase energética B según Reglamento CE nº1253/2014
- Bocas orientables 360° con máxima estanqueidad.
- Instalación rápida, sencilla y multiposición
- Sistema de fijación incluido con silentblocks antivibratorios
- 1 conexión Ø125mm a cocina y 1 boca de expulsión Ø160mm
- 4 conexiones de Ø80mm para extracción de baños y aseos
- Conexiones adaptables a cualquier conducto
- Cobertura desmontable, que facilita su mantenimiento

Ventajas específicas Higo+
Control domótico
Control 0-10V (sonda CO₂)

MANDOS DE CONTROL OPCIONALES

DFI3-LCE

- Mando de control opcional de 3 velocidades



I3SZ

- Mando táctil 3 velocidades y pulsador ON/OFF



I PV/GV

- Interruptor 2 velocidades



OPCIÓN RECOMENDADA



Siber DF Evo



Máxima estanqueidad

Las bocas están diseñadas para asegurar máxima estanqueidad.

Doble junta simétrica que garantiza la estanqueidad del encaje del conducto con el equipo.



Menor presión, mayor caudal

Gracias a su diseño aerodinámico, consigue un mayor caudal necesitando una menor presión, siendo más eficiente energéticamente.



Caudal constante

Tecnología de ventilación a caudal constante, ventilador centrífugo a corriente continua y álabes inclinados hacia adelante.



Gracias a esta tecnología se asegura el caudal constante, confort acústico, consumos eléctricos reducidos, fácil mantenimiento y una óptima calidad del aire.

Certificaciones

Certificaciones en los más altos estándares de calidad.



Bajo consumo

Motores de altas prestaciones con tecnología exclusiva, asegurando el menor consumo energético.



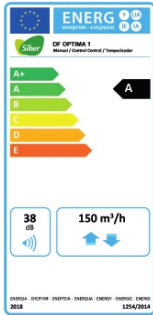
Mayor eficiencia energética

Equipo diseñado con flujos cruzados compuesto por un intercambiador contraflujo con alto rendimiento hasta el 95%.





Siber DF Óptima



Tecnología

Ventilación mecánica controlada Doble Flujo de **caudal constante**

Sistema

Individualizado

Proyectos

Obra nueva o reforma

Edificios

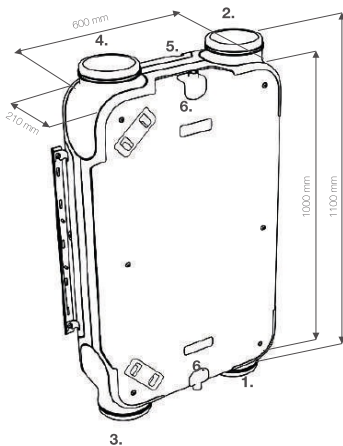
Plurifamiliar o unifamiliar

Caudal

máx. 150 m³/h



DIMENSIONES



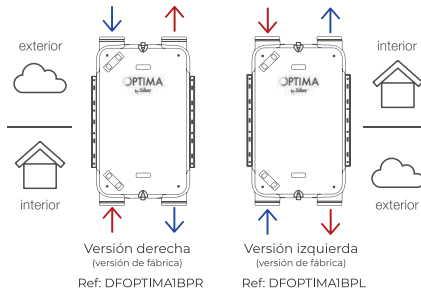
La altura más reducida del mercado (21cm)

VENTAJAS

- By-pass 100% incorporado
- Tecnología de ventilación a caudal constante
- Mayor eficiencia energética hasta 95%
- Bocas orientables, máxima estanqueidad junta EPDM
- Doble desagüe. Desagües orientables
- Instalación rápida y sencilla
- Guías orientables, fijadas con ganchos silentblock
- Amplia variedad de filtros a medida
- Funcionamiento silencioso
- Instalación horizontal o vertical (versión izquierda)
- Posición paralela al techo
- Dos modelos de fábrica (versión derecha / izquierda)

Flujos de aire versión derecha (versión de fábrica)

1. Insuflación aire nuevo hacia la vivienda
2. Expulsión aire viciado hacia el exterior
3. Extracción de aire viciado de la vivienda
4. Toma de aire nuevo del exterior
5. Conexiones eléctricas
6. Conexión de la evacuación de condensados



COMPLEMENTOS CONTROL

MANDO PULSADOR INALÁMBRICO 4 POSICIONES

CONTROLES 3 VELOCIDADES



OPCIÓN RECOMENDADA

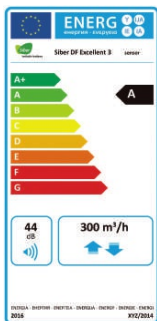
Ver más complementos en la página 111

*Solo se conecta un desagüe de condensados, el otro desagüe debe permanecer cerrado con el tapón.

*En versión derecha instalación horizontal en techo



Siber DF Excellent 3



Tecnología

Ventilación mecánica controlada Doble Flujo de **caudal constante**

Sistema

Individualizado

Proyectos

Obra nueva o reforma

Edificios

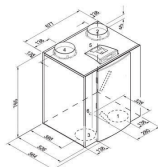
Plurifamiliar o unifamiliar

Caudal

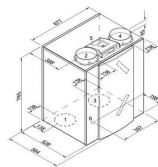
máx. 300 m³/h



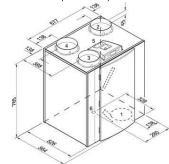
DIMENSIONES



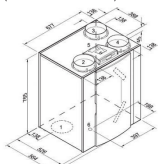
Siber® DF EXCELLENT 2/2 L
(versión izquierda)



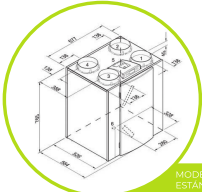
Siber® DF EXCELLENT 2/2 R
(versión derecha)



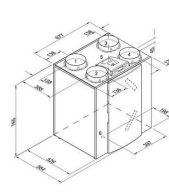
Siber® DF EXCELLENT 3/1 L
(versión izquierda)



Siber® DF EXCELLENT 3/1 R
(versión derecha)



Siber® DF EXCELLENT 4/0 L
(versión izquierda)



Siber® DF EXCELLENT 4/0 R
(versión derecha)

1. Insuflación aire nuevo hacia la vivienda
2. Expulsión aire viciado hacia el exterior
3. Extracción de aire viciado de la vivienda



4. Toma de aire nuevo del exterior
5. Conexiones eléctricas
6. Conexión de la evacuación de condensados



VENTAJAS

- Rendimiento térmico elevado, hasta el 95%
- Certificado PHI
- Ventiladores "patentados" caudal constante
- Bajo consumo (motores EC)
- Funcionamiento silencioso
- Protección anti-hielo inteligente
- By-pass 100% automático
- Alarma ensuciamiento filtros (Air Control)
- Varias posibilidades de control
- Fácil puesta en marcha "Plug and Play"
- Modularidad de conexiones (arriba/abajo)
- Instalación en muro o en suelo
- Control domótico con versión Plus

COMPLEMENTOS CONTROL

AIR CONTROL



SENSOR CO₂eBus*

* Para versión Plus



SONDA HÚMEDA



OPCIÓN RECOMENDADA

Ver más complementos en la página 125



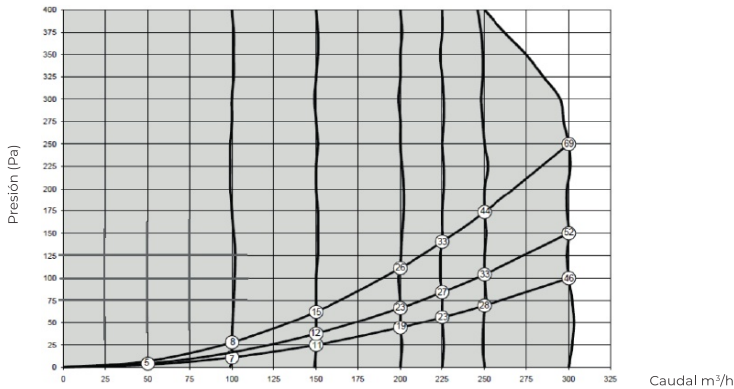
Siber DF Excellent 3

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

SIBER® DF EXCELLENT 300				
Tensión de alimentación (V/Hz)	230/50			
Grado de Protección	IP30			
Dimensiones (l x h x p) (mm)	677 x 765 x 564			
Diámetro de conexión (mm)	Ø160			
Diámetro exterior de evacuación de condensados (mm)	Ø32			
Peso (kg)	38			
Clase de filtro	G3 (Opcional F7 en la toma de aire nuevo)			
Posición del ventilador (regulación por defecto (de serie))	↺	1	2	3
Caudal de ventilación (m³/h)	50	100	150	225
Resistencia admisible de la red de conductos (Pa)	3 - 7	11 - 28	26 - 66	56 - 142
Potencia absorbida (sin batería de pre-calentamiento) (W)	9,0 - 9,2	13,7 - 15,2	22,0 - 29,2	46,8 - 66,2
Corriente absorbida (sin batería de pre-calentamiento)	0,104-0,107	0,105-0,161	0,214-0,274	0,403-0,578
Corriente absorbida máxima (con batería de pre-calentamiento en marcha) (A)	6			
Cos	0,368-0,374	0,391-0,416	0,447-0,463	0,505

Nivel acústico SIBER® DF EXCELLENT 300									
Caudal de ventilación (m³/h)		90		150		210		300	
Nivel acústico Lw (A)	Presión estática (Pa)	50	100	50	100	50	100	50	100
	Radiación de la caja (dB(A))	30	33	38	38	44	46	50	52
	Conducto de extracción (dB(A))	33	34	39	42	45	46	54	54
	Conducto de insulación (dB(A))	44	47	52	55	60	60	67	67

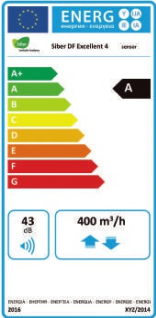
CURVA CARACTERÍSTICA



El valor de los círculos = a la potencia absorbida por ventilador en W



Siber DF Excellent 4



Tecnología

Ventilación mecánica controlada Doble Flujo de **caudal constante**

Sistema

Individualizado

Proyectos

Obra nueva o reforma

Edificios

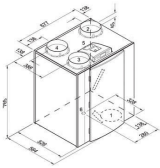
Plurifamiliar o unifamiliar

Caudal

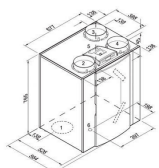
máx. 400 m³/h



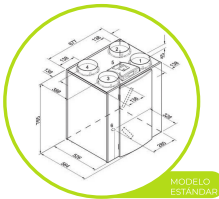
DIMENSIONES



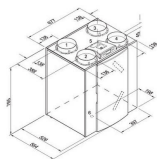
Siber® DF EXCELLENT 3/1 L
(versión izquierda)



Siber® DF EXCELLENT 3/1 R
(versión derecha)



Siber® DF EXCELLENT 4/0 L
(versión izquierda)



Siber® DF EXCELLENT 4/0 R
(versión derecha)

VENTAJAS

- Rendimiento térmico elevado, hasta el 95%
- Certificado PHI
- Ventiladores "patentados" a caudal constante
- Bajo consumo (motores EC)
- Funcionamiento silencioso
- Protección anti-hielo inteligente
- By-pass 100% automático
- Alarma ensuciamiento filtros (Air Control)
- Varias posibilidades de control
- Fácil puesta en marcha "Plug and Play"
- Modularidad de conexiones (arriba/abajo)
- Instalación en muro o en suelo
- Control domótico con versión Plus

1. Insufacción aire nuevo hacia la vivienda
2. Expulsión aire viciado hacia el exterior
3. Extracción de aire viciado de la vivienda



4. Toma de aire nuevo del exterior
5. Conexiones eléctricas
6. Conexión de la evacuación de condensados



COMPLEMENTOS CONTROL

AIR CONTROL

SENSOR CO₂ eBus*

SONDA HUMEDA

* Para versión Plus



OPCIÓN RECOMENDADA

Ver más complementos en la página 125



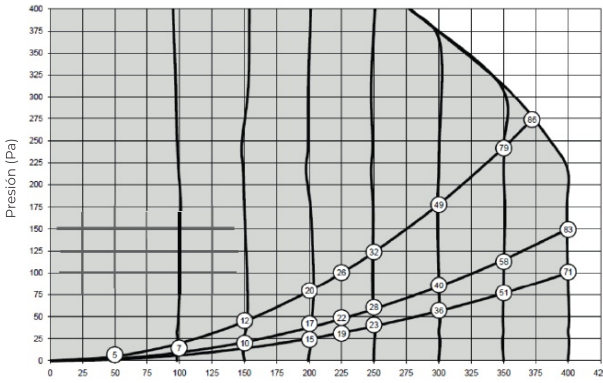
Siber DF Excellent 4

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

SIBER® DF EXCELLENT 400				
Tensión de alimentación (V/Hz)	230/50			
Grado de Protección	IP30			
Dimensiones (l x h x p) (mm)	677 x 765 x 564			
Diámetro de conexión (mm)	Ø180			
Diámetro exterior de evacuación de condensados (mm)	Ø32			
Peso (kg)	38			
Clase de filtro	G3 (Opcional F7 en la toma de aire nuevo)			
Posición del ventilador (regulación por defecto (de serie))	↺	1	2	3
Caudal de ventilación (m³/h)	50	100	200	300
Resistencia admisible de la red de conductos (Pa)	3 - 6	6 - 20	25 - 79	56 - 178
Potencia absorbida (sin batería de pre- calentamiento) (W)	8,6	9,5 - 15	29 - 40	72 - 98
Corriente absorbida (sin batería de pre- calentamiento)	0,10	0,12 - 0,14	0,24 - 0,31	0,51 - 0,7
Corriente absorbida máxima (con batería de pre- calentamiento en marcha) (A)	6			
Cos	0,38	0,40 - 0,45	0,56 - 0,58	0,60 - 0,61

Nivel acústico SIBER® DF EXCELLENT 400													
Caudal de ventilación (m³/h)			100		200		225		300		400		
Nivel acústico Lw (A)	Presión estática (Pa)		9	40	38	80	47	100	84	175	240	150	225
	Radiación de la caja (dB(A))		29,5	32,5	40,5	41,5	43,5	47,5	51,0	53,0	54,0	54,5	57,0
	Conducto de extracción (dB(A))		31,5	34,5	46,5	48,0	48,5	50,0	56,5	57,0	58,0	59,0	60,0
	Conducto de insuflación (dB(A))		42,5	47,5	57,0	59,0	60,5	62,5	66,0	68,5	69,5	70,5	71,5

CURVA CARACTERÍSTICA



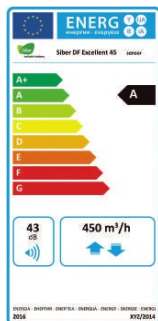
El valor de los círculos = a la potencia absorbida por ventilador en W

Caudal m³/h

Gama Residencial



Siber DF Excellent 45



Tecnología

Ventilación mecánica controlada Doble Flujo de **caudal constante**

Sistema

Individualizado

Proyectos

Obra nueva o reforma

Edificios

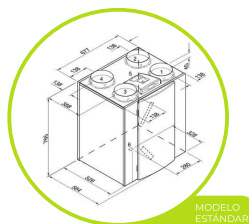
Plurifamiliar o unifamiliar

Caudal

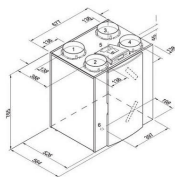
máx. 450 m³/h



DIMENSIONES



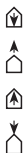
MODELO ESTÁNDAR



Siber® DF EXCELLENT 4/0 L
(versión izquierda)

Siber® DF EXCELLENT 4/0 R
(versión derecha)

1. Insuflación aire nuevo hacia la vivienda
2. Expulsión aire viciado hacia el exterior
3. Extracción de aire viciado de la vivienda
4. Toma de aire nuevo del exterior



5. Conexiones eléctricas
6. Conexión de la evacuación de condensados

VENTAJAS

- Rendimiento térmico elevado, hasta el 95%
- Certificado PHI
- Ventiladores "patentados" caudal constante
- Bajo consumo (motores EC)
- Funcionamiento silencioso
- Protección anti-hielo inteligente
- By-pass 100% automático
- Alarma ensuciamiento filtros (Air Control)
- Varias posibilidades de control
- Fácil puesta en marcha "Plug and Play"
- Modularidad de conexiones (arriba/abajo)
- Instalación en muro o en suelo
- Control domótico con versión Plus

COMPLEMENTOS CONTROL

AIR CONTROL



SENSOR CO₂ eBus*

* Para versión Plus



SONDA HUMEDA



OPCIÓN RECOMENDADA

Ver más complementos en la página 125



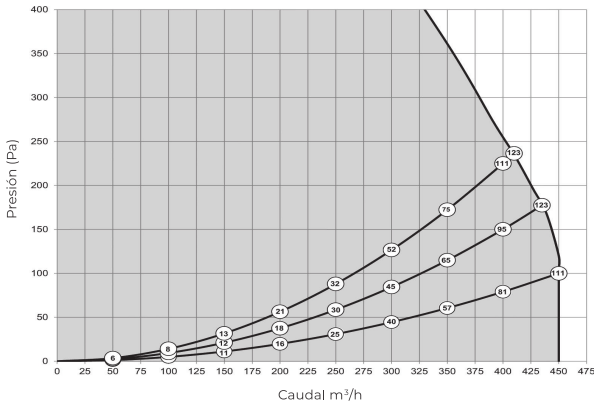
Siber DF Excellent 45

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

SIBER® DF EXCELLENT 450				
Tensión de alimentación (V/Hz)	230/50			
Grado de Protección	IP30			
Dimensiones (l x h x p) (mm)	677 x 765 x 564			
Diámetro de conexión (mm)	Ø180			
Diámetro exterior de evacuación de condensados (mm)	Ø32			
Peso (kg)	38			
Clase de filtro	G3 (Opcional F7 en la toma de aire nuevo)			
Posición del ventilador (regulación por defecto (de serie))	☞	1	2	3
Caudal de ventilación (m³/h)	50	100	200	300
Resistencia admisible de la red de conductos (Pa)	2 - 5	5 - 15	20 - 60	40 - 130
Potencia absorbida (sin batería de pre- calentamiento) (W)	9,5	11 - 18	32 - 45	80 - 105
Corriente absorbida (sin batería de pre- calentamiento)	0,10	0,10 - 0,18	0,30 - 0,46	0,70 - 0,95
Corriente absorbida máxima (con batería de pre- calentamiento en marcha) (A)	6			
Cos	0,43	0,43 - 0,45	0,43 - 0,45	0,48 - 0,50

Nivel acústico SIBER® DF EXCELLENT 450											
Caudal de ventilación (m³/h)			100		200		225		300		400
Nivel acústico Lw (A)	Presión estática (Pa)		9	40	38	80	47	100	84	175	240
	Radiación de la caja (dB(A))		29,5	32,5	40,5	41,5	43,5	47,5	51,0	53,0	54,0
	Conducto de extracción (dB(A))		31,5	34,5	46,5	48,0	48,5	50,0	56,5	57,0	58,0
	Conducto de insuflación (dB(A))		42,5	47,5	57,0	59,0	60,5	62,5	66,0	68,5	69,5

CURVA CARACTERÍSTICA



El valor de los círculos = a la potencia absorbida por ventilador en W

Bocas y Entradas



Siber Borea



Las bocas regulables Siber® BOREA de color blanco están destinadas a la insuflación o extracción de aire en viviendas y locales. Específicamente concebidas para instalarse en falso techo o pared.

En el caso de una utilización en insuflación, los deflectores extraíbles permiten canalizar la difusión de aire. Se pueden asociar a un regulador de caudal tipo MRR.



VENTAJAS

- Regulación más precisa
- Resistente
- Facilidad de montaje
- Fijación perfecta

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Siber®		
Referencia	Caudal mínimo	Caudal máximo
	0	180

CONEXIÓN

BOCA BOREA	
Adaptador	Conecta la boca BOREA con:
FBE 80 B*	Borea 80 a conducto Ø80 mm
FBE 80 HY	Borea 125 a conducto Ø80 mm
FBE 100H	Borea 125 a conducto Ø100 mm con RP-80/100
FBE 125H	Borea 125 a conducto Ø125 mm

*Atención: puede ser necesario retirar la goma de la boca BOREA para un correcto encaje en su fijación correspondiente.

INSUFLACIÓN



Rejilla abierta/ Obturador cerrado



Rejilla cerrada/ Obturador posición 1 sin deflector



Rejilla cerrada/ Obturador posición 2 con o sin deflector



Rejilla abierta/ Obturador posición 2 sin deflector



Rejilla cerrada/ Obturador posición 1 sin deflector



Rejilla cerrada/ Obturador posición 2 sin deflector

NOTAS

This image shows a full page of blank handwriting practice paper. It features approximately 28 evenly spaced horizontal red lines across the entire page, providing a guide for letter height and placement. The background is plain white, and there are no margins, text, or other markings present.

NOTAS

[illegible]

NOTAS

[illegible]

NOTAS

Handwriting practice lines consisting of 30 horizontal red lines.

CONDICIONES GENERALES DE LA VENTA

- Los precios indicados no incluyen el I.V.A. en vigor en la fecha del suministro. Nos reservamos el derecho a añadir, al precio establecido, la cantidad que corresponda en concepto de transporte en caso de que los productos no sean recogidos en nuestras instalaciones. En caso de que el comprador aporte su propio medio de transporte, los productos viajarán a cuenta y riesgo de este.
- Los precios de venta podrán ser variados por simple aviso al comprador, siendo aplicables los nuevos precios a todos los pedidos pendientes de entrega en la fecha de modificación.
- Nos reservamos el derecho de anular pedidos pendientes de entrega cuando el comprador haya incumplido anteriores acuerdos.
- Los plazos de entrega serán siempre orientativos y, en ningún caso, eventuales retrasos justificarán la solicitud de ninguna indemnización por este concepto.
- Sólo se admitirán devoluciones de mercancías previo pacto. En cualquier caso, siempre se devolverán a portes pagados.
- Las ventas al contado serán abonadas con dinero en efectivo, por anticipado o contra la recepción de la mercancía. Las operaciones a crédito serán negociadas para cada supuesto. Con independencia del medio de pago, se considerará efectuado el pago una vez recaudado el importe.
- En caso de incumplimiento de un pago en la fecha de vencimiento establecida, se cobrarán al comprador todos los gastos derivados de dicho incumplimiento.
- No se permitirá la retención de pagos de reclamaciones por parte del cliente.
- Cualquier disputa o controversia derivada o relacionada con algún contrato con SUMISTROS BERMUDEZ ULLOA S.L. o con el incumplimiento, terminación o nulidad del mismo, se resolverá mediante acuerdo entre las partes. En caso contrario, se acudiría a la autoridad judicial competente más cercana geográficamente a la sede social de SUMINISTROS BERMUDEZ ULLOA S.L., situada en la provincia de La Coruña.
- Las reclamaciones por suministro incompleto, deficiente o erróneo se harán constar en el momento de la recepción de la mercancía en el albarán del transportista. Los posibles daños ocultos se comunicarán por escrito en el plazo máximo de 24 horas, siempre y cuando esté firmado el albarán y anotado "pendiente de revisión". En cualquier otro caso, se considerarán aceptados los envíos recibidos.
- Todos los productos, siempre y cuando sean instalados y utilizados de acuerdo con las normas en vigor y el correspondiente manual de instalación y uso, están garantizados por el plazo y en las condiciones que se determinen en la correspondiente carta de garantía. El comprador notificará, dentro de los límites y forma correspondientes, el defecto que surja, con una descripción del mismo. La garantía consiste en substituir los productos defectuosos gratuitamente, quedando excluidos los costes de transporte, desplazamiento y la mano de obra, que serán a cargo del propietario.
- El material suministrado por SUMINISTROS BERMUDEZ ULLOA S.L. que se realice con carácter de depósito hasta efectuarse el pago completo de la factura correspondiente, pertenece a dicha empresa hasta su total pago. El comprador será responsable de la destrucción o daños que pueda sufrir el material suministrado en ese tiempo por robo, incendio, inundación o cualquier clase de siniestro, así como de posibles daños sobrevenidos por negligencia o imprudencia del comprador y/o sus empleados. En caso de suspensión de pagos, quiebra o concursos de acreedores, el comprador deberá comunicar a la autoridad judicial que intervenga, así como a todos los acreedores, que los productos suministrados y con reserva de dominio a favor de SUMINISTROS BERMUDEZ ULLOA S.L., son propiedad de ésta, acompañando a su comunicación cuantos documentos sean necesarios para conseguir el alzamiento del embargo de los mismos.
- Si alguna disposición de las presentes fuera total o parcialmente nula, ellos no afectará a la validez de las restantes disposiciones. En cualquier caso, prevalecerán estas condiciones sobre las que pudieran tener las empresas compradoras y se considerarán aceptadas, a más tardar, con la recepción de la mercancía.
- El presente catálogo sustituye y anula cualquier edición anterior. Esta sociedad no responde de eventuales errores tipográficos.

GRACIAS



Bermúdez Ulloa

CULLEREDO

Av. Almeiras, 21
15180
almeiras@bermudezulloa.es

LA CORUÑA

C/San Diego, 2
15009
suministros@bermudezulloa.es

SANTIAGO DE COMPOSTELA

Vía de la Cierva, 11 - Pol. del
Tambre
15890
santiago@bermudezulloa.es

FERROL

P.I. de la Gándara, C/4G
Nº33
15404
ferrol@bermudezulloa.es

SANXENXO

Lugar Foxán, 61,
Adina
36979
sanxenxo@bermudezulloa.es



Centralita: 981 663 001
administracion@bermudezulloa.es