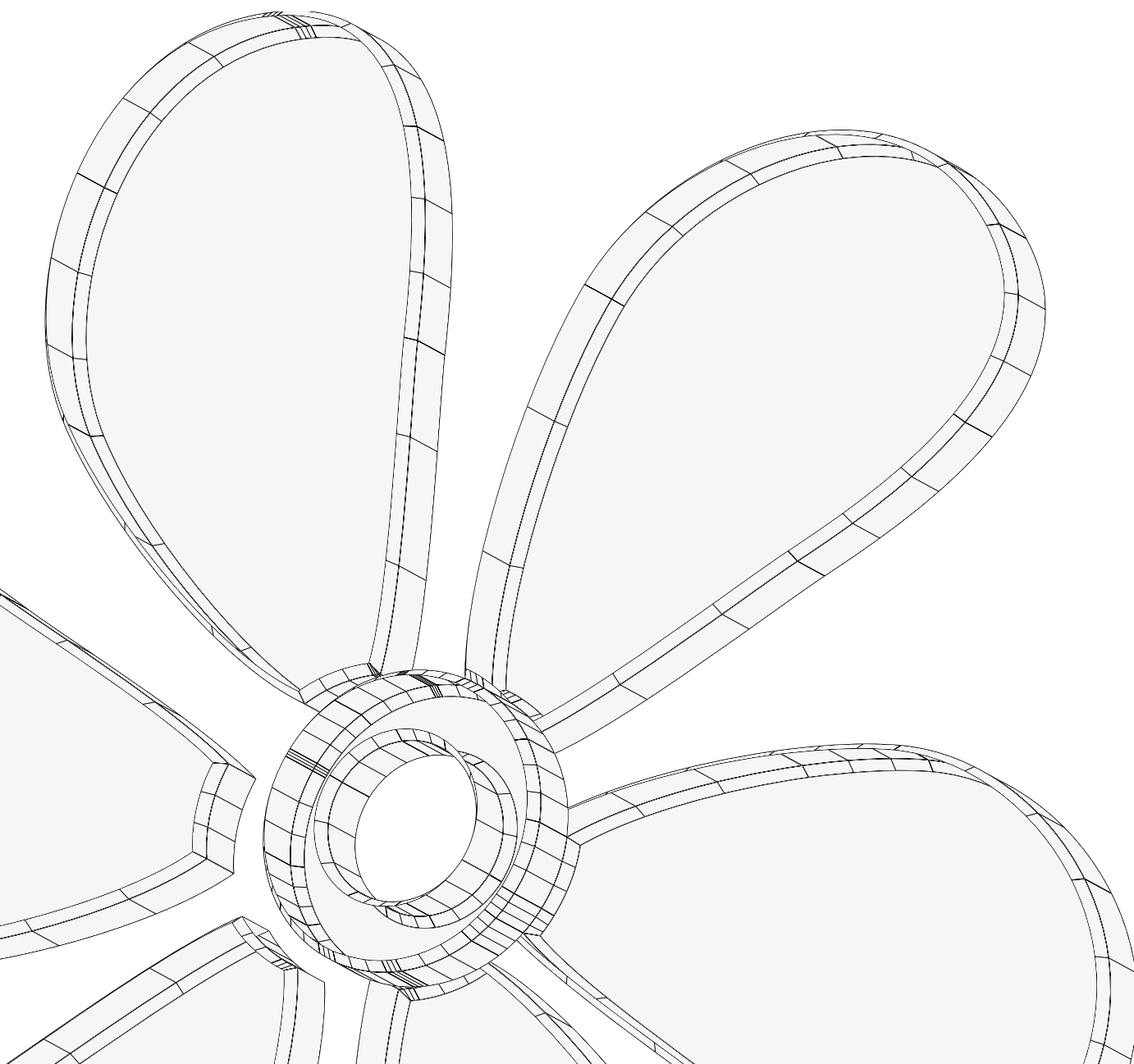


TARIFA DE PRECIOS

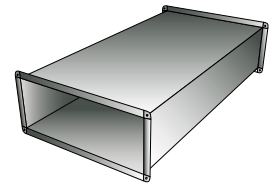
**Tuventi**, empresa especializada en la fabricación de conductos rectangular en **vaina**, perfil integrado 20 y 30, también contamos con **tubería helicoidal** con gran variedad de accesorios, tanto en acero galvanizado como acero inoxidable.

Con más de 30 años de **experiencia**, ofrecemos soluciones para cualquier tipo de obra e instalación de ventilación, extracción y aire acondicionado.

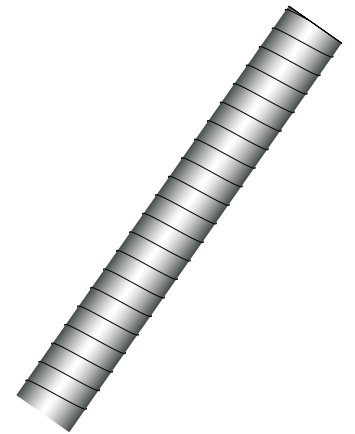
Fabricamos productos a medida, de acuerdo con las indicaciones de nuestros clientes, lo que nos permite garantizar su satisfacción.



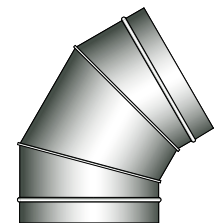
CONDUCTO  
RECTANGULAR



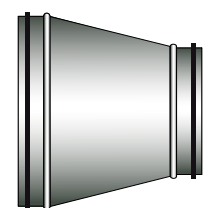
CONDUCTO  
HELICOIDAL  
Y ACCESORIOS



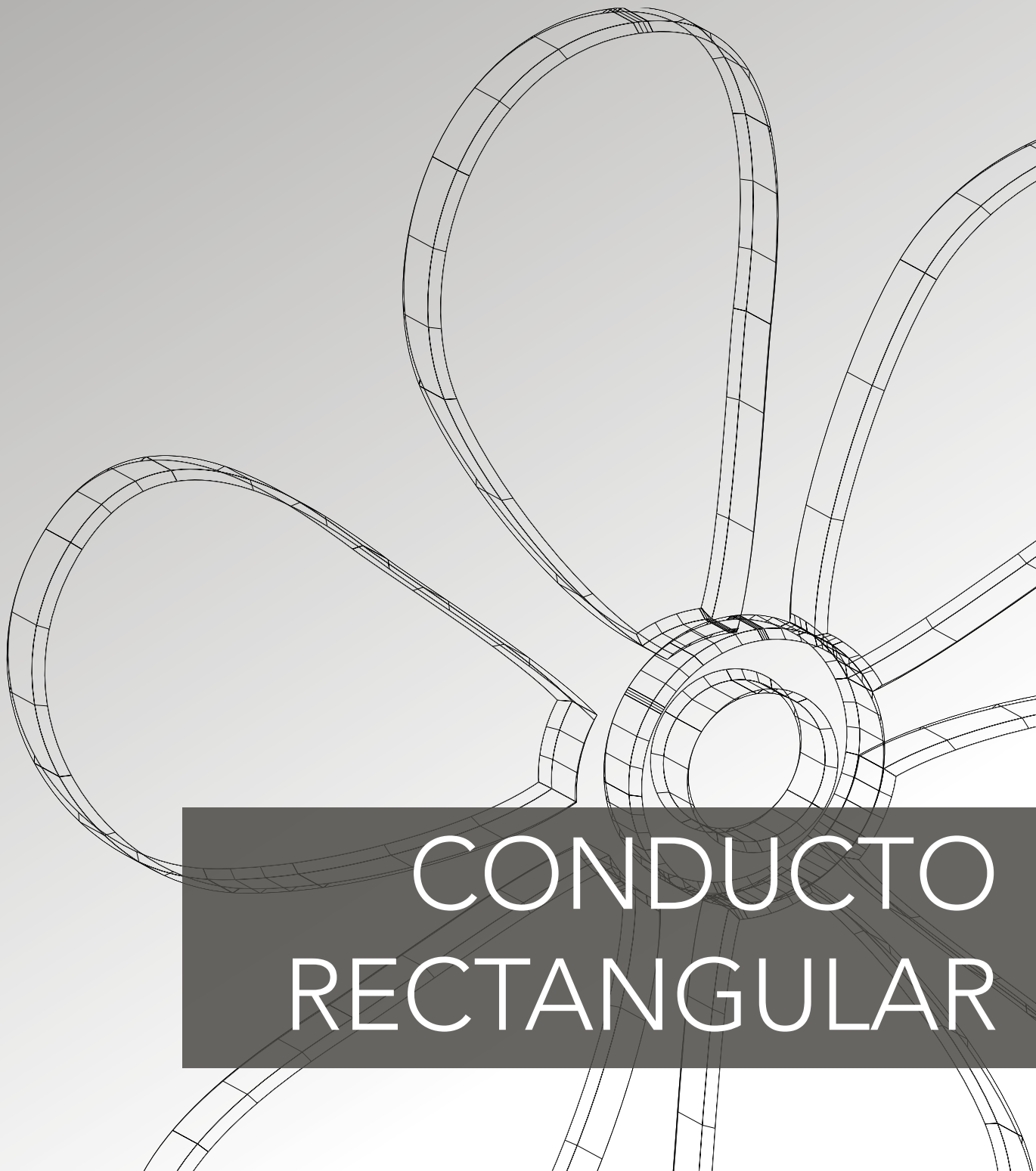
CONDUCTO HELICOIDAL  
Y ACCESORIOS AISLADO  
INTERIORMENTE



CONDUCTO HELICOIDAL  
Y ACCESORIOS  
CON JUNTA DE GOMA







CONDUCTO  
RECTANGULAR

## CONDUCTO RECTANGULAR

Conducto destinado a la ventilación y extracción, con dos tipos de uniones diferentes:

**Vaina:** Los conductos llevan en las dos bocas una pestaña, que encaradas con el siguiente conducto permiten el deslizamiento de un perfil en forma de vaina, uniéndolos entre sí.



Espesor Chapa	Sección	Tipo de Unión	€/m <sup>2</sup>
0,6 mm	De 0 a 600 mm	Vaina	14,60
0,8 mm	De 601 a 1250 mm	Vaina	15,50
1 mm	De 1251 a 1800 mm	Vaina	16,90

CONDUCTO RECTANGULAR AISLADO INTERIOR CON ESPUMA ELASTOMÉRICA					
Espesor Chapa	Sección	Tipo de Unión	Espesor 5-10 mm	Espesor 20 mm	Espesor 30 mm
0,6 mm	De 0 a 600 mm	Vaina	27,90 €/m <sup>2</sup>	36,50 €/m <sup>2</sup>	47,80 €/m <sup>2</sup>
0,8 mm	De 601 a 1250 mm	Vaina	29,10 €/m <sup>2</sup>	37,70 €/m <sup>2</sup>	48,90 €/m <sup>2</sup>
1 mm	De 1251 a 1800 mm	Vaina	30,80 €/m <sup>2</sup>	38,80 €/m <sup>2</sup>	50,10 €/m <sup>2</sup>

CONDUCTO RECTANGULAR AISLADO INTERIOR CON CLIMLINER ROLL G1 O SIMILAR				
Espesor Chapa	Sección	Tipo de Unión	Espesor 25 mm	Espesor 40 mm
0,6 mm	De 0 a 600 mm	Vaina	39,00 €/m <sup>2</sup>	43,40 €/m <sup>2</sup>
0,8 mm	De 601 a 1250 mm	Vaina	40,10 €/m <sup>2</sup>	44,50 €/m <sup>2</sup>
1 mm	De 1251 a 1800 mm	Vaina	41,60 €/m <sup>2</sup>	46,10 €/m <sup>2</sup>

## Accesorios conducto Vaina:

### Perfil de montaje

Utilizado para unir varios conductos entre sí.



Tipo	m/lineal
Junta vaina	1,00 €

### Sistema de sujeción

Utilizado para anclaje del conducto a la pared o techo.



Tipo	m/lineal
Soporte reforzado C (10x20x50x20x10)	2,60 €

### Junta flexible

Utilizada para impedir y aislar las vibraciones originadas por climatizadores conectados a los conductos.



Tipo Unión	45/60/45 m/lineal	45/60/45 400°C m/lineal
Vaina-vaina	12,00 €	14,50 €
Vaina-liso	11,00 €	13,50 €
Liso-liso	10,00 €	12,50 €

## CONDICIONES

- En los conductos de unión vaina se incluye en el precio las vainas necesarias para la unión entre conductos.
- Se incluye en el precio un soporte por cada 3 metros de conducto.
- La longitud del conducto en tramo recto es de 1480 mm.
- Las piezas cuyo desarrollo será inferior o igual a 1 m<sup>2</sup> se cobrará como 1 m<sup>2</sup>.
- La norma aplicada en la medición de los conductos es la UNE 100716:2012.
- Los portes serán por cuenta de Tuventi, siempre que los pedidos superen 1000 euros netos en Madrid zona A.
- Los pedidos no podrán ser anulados si se ha iniciado su fabricación.
- Este material no admite devolución en ningún caso.

**Perfil integrado 20 y 30:** Perfil integrado es conformado con la misma chapa proporcionando mayor estanquidad. Para su unión se montan unas escuadras en sus esquinas para poder unir entre si los conductos con tornillos, tuercas y pinzas.



#### CONDUCTO RECTANGULAR

Espesor Chapa	Sección	Tipo de Unión	€/m <sup>2</sup>	Tipo de Unión	€/m <sup>2</sup>
0,6 mm	De 0 a 600 mm	P. Integrado 20	19,20	P. Integrado 30	20,60
0,8 mm	De 601 a 1250 mm	P. Integrado 20	19,90	P. Integrado 30	21,30
1 mm	De 1251 a 2000 mm	P. Integrado 30	----	P. Integrado 30	22,50

#### CONDUCTO RECTANGULAR AISLADO INTERIOR CON ESPUMA ELASTOMÉRICA

Espesor Chapa	Sección	Tipo de Unión	Espesor 5-10 mm	Espesor 20 mm	Espesor 30 mm
0,6 mm	De 0 a 600 mm	P. Integrado 20	32,50 €/m <sup>2</sup>	41,10 €/m <sup>2</sup>	52,20 €/m <sup>2</sup>
0,8 mm	De 601 a 1250 mm	P. Integrado 20	33,20 €/m <sup>2</sup>	41,80 €/m <sup>2</sup>	52,90 €/m <sup>2</sup>
0,6 mm	De 0 a 600 mm	P. Integrado 30	34,70 €/m <sup>2</sup>	43,30 €/m <sup>2</sup>	54,40 €/m <sup>2</sup>
0,8 mm	De 601 a 1250 mm	P. Integrado 30	35,00 €/m <sup>2</sup>	44,00 €/m <sup>2</sup>	55,10 €/m <sup>2</sup>
1 mm	De 1251 a 2000 mm	P. Integrado 30	36,50€/m <sup>2</sup>	45,50 €/m <sup>2</sup>	56,60 €/m <sup>2</sup>

#### CONDUCTO RECTANGULAR AISLADO INTERIOR CON CLIMLINER ROLL G1 O SIMILAR

Espesor Chapa	Sección	Tipo de Unión	Espesor 25 mm	Espesor 40 mm
0,6 mm	De 0 a 600 mm	P. Integrado 20	42,90 €/m <sup>2</sup>	47,10 €/m <sup>2</sup>
0,8 mm	De 601 a 1250 mm	P. Integrado 20	43,70 €/m <sup>2</sup>	47,80 €/m <sup>2</sup>
0,6 mm	De 0 a 600 mm	P. Integrado 30	44,40 €/m <sup>2</sup>	48,60 €/m <sup>2</sup>
0,8 mm	De 601 a 1250 mm	P. Integrado 30	45,10 €/m <sup>2</sup>	49,30 €/m <sup>2</sup>
1 mm	De 1251 a 2000 mm	P. Integrado 30	47,20 €/m <sup>2</sup>	51,40 €/m <sup>2</sup>

## Accesorios conducto perfil integrado:

### Perfil de montaje

Utilizado para unión entre conductos entre sí.



Tipo	m/lineal
Perfil METU SYSTEM 20	1,10 €
Perfil METU SYSTEM 30	1,60 €

### Sistema de sujeción

Utilizado para anclaje del conducto a la pared o techo.



Tipo	m/lineal
Soporte reforzado C (10x20x50x20x10)	2,60 €

### Junta flexible

Utilizada para impedir y aislar las vibraciones originadas por climatizadores conectados a los conductos.



Tipo Unión	45/60/45 m/lineal	45/60/45 400°C m/lineal
P. Integral 20	16,40 €	17,40 €
P. integral 30	17,90€	19,90 €

Descripción	
Masilla acrílica 6 Kg	26,40 €/und
Metro lineal de burlete de elastomérico de 15 mm x 4 mm	0,20 €/ml
Escuadra 20	0,22 €/und
Escuadra 30	0,40 €/und
Pinza con tornillo 20/30	0,22 €/und
Tornillo 8 x 25	0,08 €/und
Tornillo 10 x 25	0,14 €/und
Tuercas m8	0,03 €/und
Tuerca m10	0,05 €/und

## CONDICIONES

- En los conductos de perfil integrado se incluye en el precio las pinzas, tuercas, tornillos y soportes necesarios para su montaje.
- La longitud de nuestro tramo recto es de 1350 P.Int 20 - 1300 P.Int 30
- Las piezas cuyo desarrollo será inferior o igual a 1 m<sup>2</sup> se cobrará como 1 m<sup>2</sup>.
- La norma aplicada en la medición de los conductos es la UNE 100716:2012.
- Los portes serán por cuenta de Tuventi, siempre que los pedidos superen 1000 euros netos en Madrid zona A.
- Los pedidos no podrán ser anulados si se ha iniciado su fabricación.
- Este material no admite devolución en ningún caso.

# CONDUCTO RECTANGULAR CON MARCADO CE

Conducto destinado extracción de humos en garajes, con dos tipos de uniones diferentes:

**Vaina:** Los conductos llevan en las dos bocas una pestaña, que encaradas con el siguiente conducto permiten el deslizamiento de un perfil en forma de vaina, uniéndolos entre si.



## CONDUCTO RECTANGULAR VAINA CE

Espesor Chapa	Sección	Tipo de Unión	€/m <sup>2</sup>
0,6 mm	De 0 a 600 mm	Vaina	15,60
0,8 mm	De 601 a 1250 mm	Vaina	16,50
1 mm	De 1251 a 1800 mm	Vaina/refuerzo	18,40

## Descripción

Masilla refractaria promat o similar 15 Kg	90,00 €/und
MI soporte reforzado 10x20x50x20x10	2,60 €/ml

## CONDICIONES

- Si el conducto tiene marcado CE se indicará en el pedido.
- Tuventi, le entregará junto al material un manual de montaje y se emitirá un certificado con la conformidad CE.
- En los conductos de unión vaina se incluye en el precio las vainas y soportes según manual de montaje.
- La longitud de nuestro tramo recto es de 1480 mm.
- Las piezas cuyo desarrollo será inferior o igual a 1 m<sup>2</sup> se cobrará como 1 m<sup>2</sup>.
- La norma aplicada en la medición de los conductos es la UNE 100716:2012.
- Los portes serán por cuenta de Tuventi, siempre que los pedidos superen 1000 euros netos en Madrid zona A.
- Los pedidos no podrán ser anulados si se ha iniciado su fabricación.
- Este material no admite devolución en ningún caso.

**Perfil integrado 20 y 30:** Perfil integrado conformado con la misma chapa. Para su unión se montan unas escuadras en sus esquinas para poder unir entre si los conductos con tuercas, tornillos y pinzas. Y así proporciona mayor estanquidad.



### CONDUCTO RECTANGULAR PERFIL INTEGRADO 20/30 CE

Espesor Chapa	Sección	Tipo de Unión	€/m <sup>2</sup>	Tipo de Unión	€/m <sup>2</sup>
0,6 mm	De 0 a 600 mm	P. Integrado 20	20,20	P. Integrado 30	21,60
0,8 mm	De 601 a 1250 mm	P. Integrado 20	20,90	P. Integrado 30	22,30
1 mm	De 1251 a 2000 mm	P. Integrado 30	----	P. Integrado 30	25,30

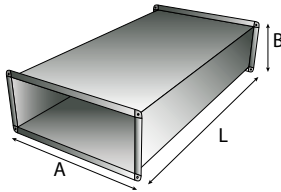
### Descripción

Masilla refractaria promat o similar	90,00 €/und
Metro lineal de burlete cerámico de 20 mm x 3 mm	1,00 €/ml
Ml soporte reforzado 18x27x18 espesor 1,2mm	2,20 €/ml
Ml soporte reforzado 20x40x20 espesor 1,5mm	3,20 €/ml
Escuadra 20	0,22 €/und
Escuadra 30	0,40 €/und
Pinza con tornillo 20/30	0,22 €/und
Tornillo 8 x 25	0,08 €/und
Tornillo 10 x 25	0,14 €/und
Tuercas m8	0,03 €/und
Tuerca m10	0,05 €/und

## CONDICIONES

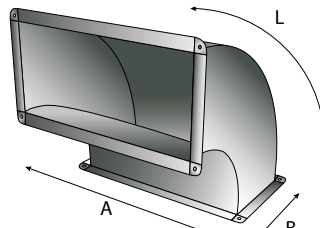
- Si el conducto tiene marcado CE se indicará en el pedido.
- Tuventi, le entregará junto al material un manual de montaje y le emitirá un certificado con la conformidad CE.
- En los conductos de perfil integrado se incluye en el precio las pinzas, tuercas, tornillos y soportes según manual de montaje.
- La longitud de nuestro tramo recto es de 1350 P.I 20 – 1300 P.I 30 mm.
- Las piezas cuyo desarrollo será inferior o igual a 1 m<sup>2</sup> se cobrará como 1 m<sup>2</sup>.
- La norma aplicada en la medición de los conductos es la UNE 100716:2012.
- Los portes serán por cuenta de Tuventi, siempre que los pedidos superen 1000 euros netos en Madrid zona A.
- Los pedidos no podrán ser anulados si se ha iniciado su fabricación.
- Este material no admite devolución en ningún caso.

## CONDUCTO RECTO



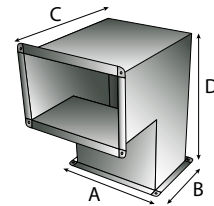
$$S=(2(A+B))*(L+UT)$$

## CODO



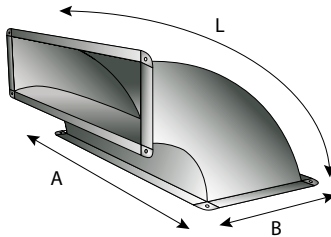
$$S=(2(A+B))*(L+UT)$$

## CODO RECTO



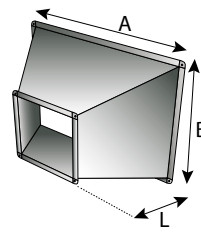
$$S=(2(A+B))*(C+D+UT)$$

## CODO REDUCCIÓN



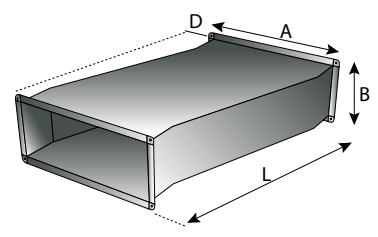
$$S=(2(A+B))*(L+UT)$$

## REDUCCIÓN



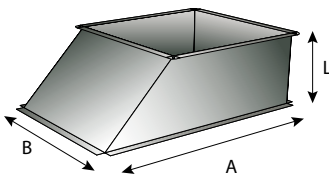
$$S=(2(A+B))*(L+UT)$$

## DESVÍO



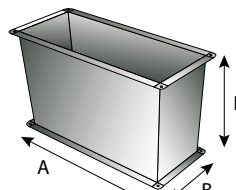
$$S=(2(A+B))*(L+UT+(D/2))$$

## ZAPATO



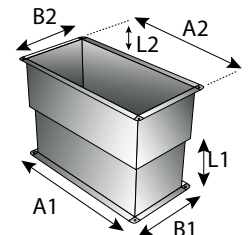
$$S=(2(A+B))*(L+UT)$$

## CUELLO



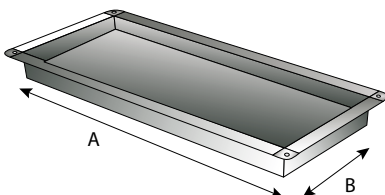
$$S=(2(A+B))*(L+UT)$$

## CUELLO TELESCÓPICO



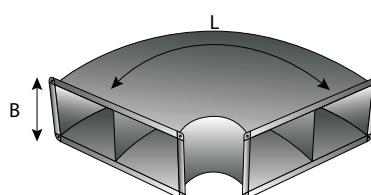
$$S=(2(A+B))*(L+UT)+(2(A2+B2))*(L2+UT)$$

## TAPA



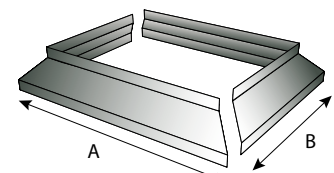
$$S=(A+B)*0,8$$

## DEFLECTOR



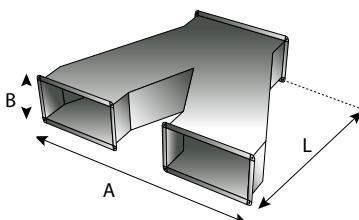
$$S=B*L$$

## VIERTEAGUAS



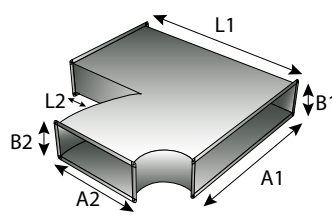
$$S=(A+B)*3$$

## PANTALÓN



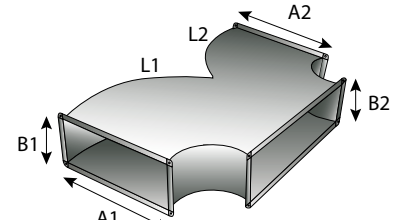
$$S=(2(A+B))*(L+UT)$$

## BIFURCACIÓN



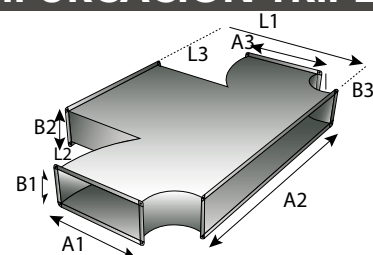
$$S=(2(A1+B1))*(L1+UT)+(2(A2+B2))*(L2+UT)$$

## BIFURCACIÓN DOBLE



$$S=(2(A1+B1))*(L1+UT)+(2(A2+B2))*(L2+UT)$$

## BIFURCACIÓN TRIPLE



$$S=(2(A1+B1))*(L1+UT)+(2(A2+B2))*(L2+UT)+(2(A3+B3))*(L3+UT)$$

**Nota:** La unidad de medida para el cálculo de las fórmulas es el metro y su resultado es el m<sup>2</sup>.



CONDUCTO  
HELICOIDAL  
Y ACCESORIOS

# CONDUCTO HELICOIDAL

Conducto helicoidal es la conducción más idónea para infinidad de instalaciones para la distribución de aire.

## Aplicaciones:

- Ventilación
- Climatización
- Calefacción
- Aspiraciones industriales

Fabricación en acero galvanizado y acero inoxidable



CONDUCTO HELICOIDAL					
Diámetro Interior en mm	GALVANIZADO		INOXIDABLE		
	2 m/lineal	3 m/lineal	2 m/lineal	3 m/lineal	
0,5 mm	Ø 80	13,20	19,80	39,60	59,40
	Ø 100	13,20	19,80	39,60	59,40
	Ø 125	15,40	23,10	46,20	69,30
	Ø 150	17,60	26,40	52,80	79,20
	Ø 160	18,80	28,20	56,40	84,60
	Ø 180	19,80	29,70	59,40	89,10
	Ø 200	23,60	35,40	70,80	106,20
	Ø 225	26,20	39,30	78,60	117,90
	Ø 250	31,90	47,85	95,70	143,55
	Ø 275	35,20	52,80	105,60	158,40
	Ø 300	40,30	60,45	120,90	181,35
	Ø 350	44,00	66,00	132,00	198,00
	Ø 400	55,00	82,50	165,00	247,50
	Ø 450	66,00	99,00	198,00	297,00
0,6 mm	Ø 500	77,00	115,50	231,00	346,50
	Ø 550	88,60	132,90	265,80	398,70
	Ø 600	99,00	148,50	297,00	445,50
	Ø 650	109,00	163,50	327,00	490,05
	Ø 700	119,90	179,85	359,70	539,55
	Ø 750	130,80	196,20	392,40	588,60
	Ø 800	146,40	219,60	439,20	658,80
	Ø 850	162,40	243,60	487,20	730,80
0,8 mm	Ø 900	179,50	269,25	538,50	807,75
	Ø 950	200,56	300,84	601,68	902,52
	Ø 1000	213,64	320,46	640,92	961,38
	Ø 1050	226,70	340,05	-	-
	Ø 1100	239,80	359,70	-	-
	Ø 1150	252,90	379,35	-	-
	Ø 1200	261,60	392,40	-	-
	Ø 1250	282,50	423,75	-	-
	Ø 1300	307,50	461,25	-	-
	Ø 1350	332,60	498,90	-	-
1 mm	Ø 1400	422,27	609,05	-	-
	Ø 1450	442,10	638,15	-	-
	Ø 1500	479,60	694,40	-	-



CONDUCTO LISO MACHIHEBRADO			CONDUCTO HELICOIDAL MACHIHEBRADO				
Diámetros D en mm	GALVANIZADO	INOXIDABLE	Diámetros D en mm	GALVANIZADO		INOXIDABLE	
	1 m/lineal	1 m/lineal		2 m	3m	2m	3m
Ø100	14,60	43,80	Ø 80	15,20	21,30	39,60	57,90
Ø 125	15,70	47,10	Ø 100	16,20	22,80	42,60	62,40
Ø 150	19,20	57,60	Ø 125	18,40	26,10	49,20	72,30
Ø 160	22,90	68,70	Ø 150	20,60	29,40	55,80	82,20
Ø 180	25,90	77,70	Ø 160	21,80	31,20	59,40	87,60
Ø 200	28,10	84,30	Ø 180	22,80	32,70	62,40	92,10
Ø 225	29,90	89,70	Ø 200	26,60	38,40	73,80	109,20
Ø 250	32,90	98,70	Ø 225	29,20	42,30	81,60	120,90
Ø 275	33,90	101,70	Ø 250	34,90	50,85	98,70	146,55
Ø 300	35,15	105,45	Ø 275	38,20	55,80	108,60	161,40
Ø 350	38,60	115,80	Ø 300	43,30	63,45	123,90	184,35
Ø 400	41,90	125,70	Ø 350	47,00	69,00	135,00	201,00
Ø 450	44,95	134,85	Ø 400	58,00	85,50	168,00	250,50
Ø 500	49,60	148,80	Ø 450	69,00	102,00	201,00	300,00
			Ø 500	80,00	118,50	234,00	349,50
			Ø 550	91,60	135,90	268,80	401,70
			Ø 600	102,00	151,50	300,00	448,05
			Ø 650	112,00	166,50	330,00	493,05
			Ø 700	122,90	182,85	362,70	542,55
			Ø 750	133,80	199,20	395,40	591,60
			Ø 800	149,40	222,60	442,20	591,60
			Ø 850	165,40	246,60	490,20	733,80
			Ø 900	182,50	272,25	541,50	810,75
			Ø 950	203,56	303,84	604,68	905,52
			Ø 1000	216,64	323,46	643,92	964,38



MANGUITO			MANGUITO ANTIVIBRATORIO			MANGUITO PESTAÑA-15			MANGUITO BRIDA 40-50		
Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und
Ø 80	3,10	-	Ø 80	4,86	-	Ø 80	4,90	-	Ø 80	11,45	-
Ø 100	3,28	9,84	Ø 100	5,48	16,43	Ø 100	6,63	19,89	Ø 100	11,45	34,34
Ø 125	3,50	10,50	Ø 125	6,25	18,74	Ø 125	7,26	21,78	Ø 125	13,89	41,67
Ø 150	3,80	11,40	Ø 150	7,10	21,29	Ø 150	9,10	27,30	Ø 150	16,35	49,05
Ø 160	4,10	12,30	Ø 160	7,62	22,85	Ø 160	11,80	35,40	Ø 160	17,70	53,10
Ø 180	4,36	13,08	Ø 180	8,32	24,95	Ø 180	12,54	37,62	Ø 180	18,81	56,43
Ø 200	4,90	14,70	Ø 200	9,30	27,89	Ø 200	14,17	42,51	Ø 200	21,26	63,77
Ø 225	5,45	16,35	Ø 225	10,40	31,19	Ø 225	15,26	45,78	Ø 225	22,89	68,67
Ø 250	6,00	18,00	Ø 250	11,50	34,49	Ø 250	16,33	48,99	Ø 250	24,50	73,49
Ø 275	6,54	19,62	Ø 275	12,58	37,75	Ø 275	17,44	52,32	Ø 275	26,16	78,48
Ø 300	7,10	21,30	Ø 300	13,69	41,08	Ø 300	18,53	55,59	Ø 300	27,80	83,39
Ø 350	8,70	26,10	Ø 350	16,39	49,18	Ø 350	22,89	68,67	Ø 350	34,34	103,01
Ø 400	9,80	29,40	Ø 400	18,59	55,78	Ø 400	26,16	78,48	Ø 400	39,24	117,72
Ø 450	10,90	32,70	Ø 450	20,79	62,37	Ø 450	29,45	88,35	Ø 450	44,18	132,53
Ø 500	12,00	36,00	Ø 500	22,99	68,97	Ø 500	33,79	101,37	Ø 500	50,69	152,06
Ø 550	13,10	39,30	Ø 550	25,19	75,57	Ø 550	37,06	111,18	Ø 550	55,59	166,77
Ø 600	14,15	42,45	Ø 600	27,34	82,01	Ø 600	40,33	120,99	Ø 600	60,50	181,49
Ø 650	15,25	45,75	Ø 650	29,54	88,61	Ø 650	43,60	130,80	Ø 650	65,40	196,20
Ø 700	16,35	49,05	Ø 700	31,74	95,21	Ø 700	45,75	137,25	Ø 700	68,63	205,88
Ø 750	17,45	52,35	Ø 750	33,94	101,81	Ø 750	49,05	147,15	Ø 750	73,58	220,73
Ø 800	18,50	55,50	Ø 800	36,08	108,25	Ø 800	50,10	150,30	Ø 800	75,15	225,45
Ø 850	20,70	62,10	Ø 850	39,38	118,15	Ø 850	54,50	163,50	Ø 850	81,75	245,25
Ø 900	22,90	68,70	Ø 900	42,68	128,05	Ø 900	58,80	176,40	Ø 900	88,20	264,60
Ø 950	25,00	75,00	Ø 950	45,88	137,64	Ø 950	63,22	189,66	Ø 950	94,83	284,49
Ø 1000	27,25	81,75	Ø 1000	49,23	147,69	Ø 1000	67,58	202,74	Ø 1000	101,37	304,11
Ø 1050	29,43	-	Ø 1050	52,51	-	Ø 1050	71,94	-	Ø 1050	107,91	-
Ø 1100	31,60	-	Ø 1100	55,78	-	Ø 1100	76,30	-	Ø 1100	114,45	-
Ø 1150	33,80	-	Ø 1150	59,08	-	Ø 1150	80,66	-	Ø 1150	120,99	-
Ø 1200	35,96	-	Ø 1200	62,34	-	Ø 1200	85,02	-	Ø 1200	127,53	-
Ø 1250	38,28	-	Ø 1250	65,76	-	Ø 1250	89,38	-	Ø 1250	134,07	-
Ø 1300	40,90	-	Ø 1300	69,47	-	Ø 1300	93,62	-	Ø 1300	140,43	-
Ø 1350	44,80	-	Ø 1350	74,47	-	Ø 1350	97,10	-	Ø 1350	145,65	-
Ø 1400	50,80	-	Ø 1400	81,57	-	Ø 1400	101,35	-	Ø 1400	152,03	-
Ø 1450	54,90	-	Ø 1450	86,77	-	Ø 1450	105,18	-	Ø 1450	157,77	-
Ø 1500	60,10	-	Ø 1500	93,07	-	Ø 1500	108,33	-	Ø 1500	162,50	-



INJERTO 45°			INJERTO 90°			COMPUERTA REGULACIÓN			MANGUITO ANTIRETORNO		
Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und
Ø 80	-	-	Ø 80	6,90	-	Ø 80	24,60	-	Ø 80	-	-
Ø 100	13,08	39,24	Ø 100	8,72	26,16	Ø 100	21,30	63,90	Ø 100	12,10	-
Ø 125	15,52	46,57	Ø 125	10,35	31,05	Ø 125	23,60	70,80	Ø 125	13,50	-
Ø 150	18,00	54,00	Ø 150	12,00	36,00	Ø 150	24,80	74,40	Ø 150	14,90	-
Ø 160	19,36	58,09	Ø 160	12,91	38,73	Ø 160	26,50	79,50	Ø 160	15,40	-
Ø 180	20,43	61,29	Ø 180	13,62	40,86	Ø 180	28,20	84,60	Ø 180	-	-
Ø 200	22,89	68,67	Ø 200	15,26	45,78	Ø 200	31,40	94,20	Ø 200	16,50	-
Ø 225	25,35	76,05	Ø 225	16,90	50,7	Ø 225	36,50	109,50	Ø 225	-	-
Ø 250	27,79	83,38	Ø 250	18,53	55,59	Ø 250	41,70	125,10	Ø 250	18,60	-
Ø 275	31,06	93,19	Ø 275	20,71	62,13	Ø 275	43,50	130,50	Ø 275	-	-
Ø 300	34,33	103,00	Ø 300	22,89	68,67	Ø 300	48,75	146,25	Ø 300	-	-
Ø 350	45,78	137,34	Ø 350	30,52	91,56	Ø 350	53,00	159,00	Ø 350	-	-
Ø 400	58,86	176,58	Ø 400	39,24	117,72	Ø 400	59,10	177,30	Ø 400	52,60	-
Ø 450	70,30	210,91	Ø 450	46,87	140,61	Ø 450	65,00	195,00	Ø 450	-	-
Ø 500	81,75	245,25	Ø 500	54,50	163,5	Ø 500	71,30	213,90	Ø 500	-	-
Ø 550	93,21	279,63	Ø 550	62,14	186,42	Ø 550	77,82	233,46	Ø 550	-	-
Ø 600	104,64	313,92	Ø 600	69,76	209,28	Ø 600	82,79	248,37	Ø 600	-	-
Ø 650	116,08	348,25	Ø 650	77,39	232,17	Ø 650	89,86	269,58	Ø 650	-	-
Ø 700	127,53	382,59	Ø 700	85,02	255,06	Ø 700	-	-	Ø 700	-	-
Ø 750	138,97	416,92	Ø 750	92,65	277,95	Ø 750	-	-	Ø 750	-	-
Ø 800	150,42	451,26	Ø 800	100,28	300,84	Ø 800	-	-	Ø 800	-	-
Ø 850	166,77	500,31	Ø 850	111,18	333,54	Ø 850	-	-	Ø 850	-	-
Ø 900	179,85	539,55	Ø 900	119,90	359,70	Ø 900	-	-	Ø 900	-	-
Ø 950	194,55	583,65	Ø 950	129,70	389,10	Ø 950	-	-	Ø 950	-	-
Ø 1000	207,65	622,93	Ø 1000	138,43	415,29	Ø 1000	-	-	Ø 1000	-	-
Ø 1050	220,75	-	Ø 1050	147,15	-	Ø 1050	-	-	Ø 1050	-	-
Ø 1100	233,80	-	Ø 1100	155,87	-	Ø 1100	-	-	Ø 1100	-	-
Ø 1150	246,88	-	Ø 1150	164,59	-	Ø 1150	-	-	Ø 1150	-	-
Ø 1200	259,96	-	Ø 1200	173,31	-	Ø 1200	-	-	Ø 1200	-	-
Ø 1250	273,04	-	Ø 1250	182,03	-	Ø 1250	-	-	Ø 1250	-	-
Ø 1300	284,34	-	Ø 1300	189,56	-	Ø 1300	-	-	Ø 1300	-	-
Ø 1350	293,83	-	Ø 1350	195,89	-	Ø 1350	-	-	Ø 1350	-	-
Ø 1400	304,95	-	Ø 1400	203,30	-	Ø 1400	-	-	Ø 1400	-	-
Ø 1450	313,02	-	Ø 1450	208,68	-	Ø 1450	-	-	Ø 1450	-	-
Ø 1500	323,89	-	Ø 1500	215,93	-	Ø 1500	-	-	Ø 1500	-	-

Se recomienda cambiar a sección rectangular

No se fabrica



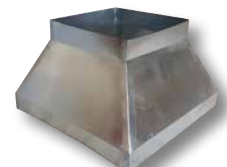
CODO 30°			CODO 45°			CODO 60°			CODO 90°		
Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und
Ø 80	-	-	Ø 80	8,20	-	Ø 80	-	-	Ø 80	10,20	-
Ø 100	6,60	19,80	Ø 100	6,60	19,80	Ø 100	8,90	26,70	Ø 100	8,40	25,20
Ø 125	8,26	24,78	Ø 125	8,26	24,78	Ø 125	11,08	33,24	Ø 125	10,40	31,20
Ø 150	11,50	34,50	Ø 150	11,50	34,50	Ø 150	14,45	43,35	Ø 150	14,45	43,35
Ø 160	11,85	35,55	Ø 160	12,39	37,08	Ø 160	17,05	51,15	Ø 160	16,62	49,86
Ø 180	12,15	36,45	Ø 180	14,15	42,45	Ø 180	19,60	58,80	Ø 180	20,80	62,40
Ø 200	14,80	44,40	Ø 200	15,80	47,40	Ø 200	21,80	65,40	Ø 200	24,15	72,45
Ø 225	20,80	62,40	Ø 225	21,80	65,40	Ø 225	25,07	75,21	Ø 225	30,50	91,50
Ø 250	25,16	75,48	Ø 250	26,16	78,48	Ø 250	30,52	91,56	Ø 250	34,80	104,40
Ø 275	28,43	85,29	Ø 275	29,43	88,29	Ø 275	33,69	101,07	Ø 275	41,40	124,20
Ø 300	31,80	95,40	Ø 300	33,80	101,40	Ø 300	38,05	114,15	Ø 300	47,95	143,85
Ø 350	34,00	102,00	Ø 350	38,30	114,90	Ø 350	49,05	147,15	Ø 350	54,50	163,50
Ø 400	41,20	123,60	Ø 400	45,70	137,10	Ø 400	58,80	176,40	Ø 400	68,60	205,80
Ø 450	48,50	145,50	Ø 450	52,30	156,90	Ø 450	68,60	205,80	Ø 450	78,50	235,50
Ø 500	55,60	166,80	Ø 500	61,80	185,40	Ø 500	78,50	235,50	Ø 500	100,60	301,80
Ø 550	62,50	187,50	Ø 550	68,20	204,60	Ø 550	88,30	264,90	Ø 550	108,30	324,90
Ø 600	69,30	207,90	Ø 600	75,20	225,60	Ø 600	98,10	294,30	Ø 600	122,00	366,00
Ø 650	76,80	230,40	Ø 650	83,90	251,70	Ø 650	107,90	323,70	Ø 650	139,60	418,80
Ø 700	84,50	253,50	Ø 700	93,70	281,10	Ø 700	117,70	353,10	Ø 700	166,50	499,05
Ø 750	92,00	276,00	Ø 750	104,60	313,80	Ø 750	137,30	411,90	Ø 750	188,20	564,60
Ø 800	102,00	306,00	Ø 800	125,35	376,05	Ø 800	161,30	483,90	Ø 800	218,60	655,80
Ø 850	117,00	351,00	Ø 850	137,15	411,45	Ø 850	183,12	549,36	Ø 850	264,20	792,60
Ø 900	132,40	397,20	Ø 900	148,00	444,00	Ø 900	204,90	614,70	Ø 900	297,10	891,30
Ø 950	147,60	442,80	Ø 950	168,95	506,85	Ø 950	226,62	679,86	Ø 950	320,30	960,90
Ø 1000	167,80	503,40	Ø 1000	189,80	569,40	Ø 1000	248,50	745,50	Ø 1000	353,60	1060,80
Ø 1050	187,50	-	Ø 1050	209,10	-	Ø 1050	270,30	-	Ø 1050	393,20	-
Ø 1100	208,40	-	Ø 1100	228,06	-	Ø 1100	292,00	-	Ø 1100	441,20	-
Ø 1150	230,00	-	Ø 1150	249,80	-	Ø 1150	313,80	-	Ø 1150	482,60	-
Ø 1200	252,10	-	Ø 1200	271,30	-	Ø 1200	335,70	-	Ø 1200	550,20	-
Ø 1250	275,00	-	Ø 1250	296,50	-	Ø 1250	357,50	-	Ø 1250	590,60	-
Ø 1300	298,00	-	Ø 1300	318,98	-	Ø 1300	379,87	-	Ø 1300	630,20	-
Ø 1350	318,89	-	Ø 1350	342,33	-	Ø 1350	401,68	-	Ø 1350	670,30	-
Ø 1400	342,85	-	Ø 1400	368,11	-	Ø 1400	425,63	-	Ø 1400	720,60	-
Ø 1450	351,21	-	Ø 1450	391,56	-	Ø 1450	451,00	-	Ø 1450	800,30	-
Ø 1500	368,69	-	Ø 1500	413,05	-	Ø 1500	474,85	-	Ø 1500	870,50	-



TE SIMPLE 45°			TE SIMPLE 90°			TE REDUCIDA 45°			TE REDUCIDA 90°		
Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und
Ø 80	-	-	Ø 80	15,26	-	Ø 80	-	-	Ø 80	-	-
Ø 100	20,71	62,13	Ø 100	15,26	45,78	Ø 100	28,34	85,02	Ø 100	23,95	71,85
Ø 125	22,89	68,67	Ø 125	18,53	55,59	Ø 125	31,61	94,83	Ø 125	26,16	78,48
Ø 150	28,34	85,02	Ø 150	22,89	68,67	Ø 150	39,24	117,72	Ø 150	30,52	91,56
Ø 160	31,06	93,18	Ø 160	24,56	73,68	Ø 160	43,05	129,15	Ø 160	33,79	101,37
Ø 180	33,79	101,37	Ø 180	26,16	78,48	Ø 180	46,87	140,61	Ø 180	37,06	111,18
Ø 200	40,33	120,99	Ø 200	29,43	88,29	Ø 200	54,50	163,50	Ø 200	43,60	130,80
Ø 225	45,48	136,44	Ø 225	32,70	98,10	Ø 225	62,13	186,39	Ø 225	50,14	150,42
Ø 250	52,32	156,96	Ø 250	37,03	111,09	Ø 250	69,76	209,28	Ø 250	56,68	170,04
Ø 275	57,77	173,31	Ø 275	40,33	120,99	Ø 275	76,30	228,90	Ø 275	59,90	179,70
Ø 300	64,31	192,93	Ø 300	43,60	130,80	Ø 300	83,93	251,79	Ø 300	68,60	205,80
Ø 350	71,36	214,08	Ø 350	52,32	156,96	Ø 350	91,56	274,68	Ø 350	75,21	225,63
Ø 400	86,00	258,00	Ø 400	65,40	196,20	Ø 400	129,70	389,10	Ø 400	105,73	317,19
Ø 450	106,82	320,46	Ø 450	78,48	235,44	Ø 450	154,78	464,34	Ø 450	126,44	379,32
Ø 500	122,08	366,24	Ø 500	91,56	274,68	Ø 500	179,85	539,55	Ø 500	147,15	441,45
Ø 550	137,34	412,02	Ø 550	104,64	313,92	Ø 550	204,92	614,76	Ø 550	167,86	503,58
Ø 600	152,60	457,80	Ø 600	117,72	353,16	Ø 600	228,90	686,70	Ø 600	188,57	565,71
Ø 650	168,95	506,85	Ø 650	130,80	392,40	Ø 650	256,15	768,45	Ø 650	209,28	627,84
Ø 700	185,30	555,90	Ø 700	143,88	431,64	Ø 700	277,95	833,85	Ø 700	229,90	689,70
Ø 750	201,65	604,95	Ø 750	156,96	470,88	Ø 750	305,20	915,60	Ø 750	250,70	752,10
Ø 800	218,00	654,00	Ø 800	170,04	510,12	Ø 800	327,00	981,00	Ø 800	273,59	820,77
Ø 850	245,25	735,75	Ø 850	195,10	585,30	Ø 850	359,70	1079,10	Ø 850	300,84	902,52
Ø 900	277,95	833,85	Ø 900	221,25	663,75	Ø 900	398,90	1196,70	Ø 900	344,44	1033,32
Ø 950	311,75	935,25	Ø 950	247,40	742,20	Ø 950	438,18	1314,54	Ø 950	377,14	1131,42
Ø 1000	345,53	1036,59	Ø 1000	273,60	820,80	Ø 1000	477,42	1432,26	Ø 1000	409,80	1229,40
Ø 1050	379,32	-	Ø 1050	299,75	-	Ø 1050	516,66	-	Ø 1050	442,50	-
Ø 1100	414,20	-	Ø 1100	325,91	-	Ø 1100	555,90	-	Ø 1100	475,24	-
Ø 1150	446,90	-	Ø 1150	352,07	-	Ø 1150	598,41	-	Ø 1150	507,94	-
Ø 1200	481,78	-	Ø 1200	379,30	-	Ø 1200	634,38	-	Ø 1200	540,64	-
Ø 1250	517,75	-	Ø 1250	409,80	-	Ø 1250	675,80	-	Ø 1250	575,50	-
Ø 1300	553,89	-	Ø 1300	439,89	-	Ø 1300	716,50	-	Ø 1300	610,36	-
Ø 1350	591,36	-	Ø 1350	471,63	-	Ø 1350	757,98	-	Ø 1350	645,85	-
Ø 1400	627,56	-	Ø 1400	503,31	-	Ø 1400	799,58	-	Ø 1400	681,95	-
Ø 1450	665,98	-	Ø 1450	536,79	-	Ø 1450	842,60	-	Ø 1450	717,95	-
Ø 1500	698,05	-	Ø 1500	569,87	-	Ø 1500	887,81	-	Ø 1500	758,69	-



TE DOBLE SIMPLE 45°			TE DOBLE SIMPLE 90°			TE DOBLE REDUCIDA 45°			TE DOBLE REDUCIDA 90°		
Ø en mm	GALVA	INOX	Ø en mm	GALVA	INOX	Ø en mm	GALVA	INOX	Ø en mm	GALVA	INOX
	€/Und	€/Und		€/Und	€/Und		€/Und	€/Und		€/Und	€/Und
Ø 80	-	-	Ø 80	-	-	Ø 80	-	-	Ø 80	-	-
Ø 100	23,98	71,94	Ø 100	20,75	62,25	Ø 100	39,24	117,72	Ø 100	27,25	81,75
Ø 125	27,25	81,75	Ø 125	22,89	68,67	Ø 125	44,69	134,07	Ø 125	33,79	101,37
Ø 150	30,52	91,56	Ø 150	26,16	78,48	Ø 150	51,23	153,69	Ø 150	40,33	120,99
Ø 160	32,02	96,06	Ø 160	28,34	85,02	Ø 160	53,98	161,94	Ø 160	43,65	130,95
Ø 180	32,70	98,10	Ø 180	30,52	91,56	Ø 180	56,68	170,04	Ø 180	46,87	140,61
Ø 200	34,88	104,64	Ø 200	33,59	100,77	Ø 200	63,22	189,66	Ø 200	53,41	160,23
Ø 225	39,24	117,72	Ø 225	39,24	117,72	Ø 225	69,76	209,28	Ø 225	59,95	179,85
Ø 250	45,78	137,34	Ø 250	44,69	134,07	Ø 250	76,30	228,90	Ø 250	66,48	199,44
Ø 275	55,59	166,77	Ø 275	49,05	147,15	Ø 275	85,02	255,06	Ø 275	73,00	219,00
Ø 300	65,40	196,20	Ø 300	53,40	160,20	Ø 300	100,28	300,84	Ø 300	79,57	238,71
Ø 350	75,21	225,63	Ø 350	58,60	175,80	Ø 350	118,81	356,43	Ø 350	97,01	291,03
Ø 400	89,38	268,14	Ø 400	76,30	228,90	Ø 400	130,80	392,40	Ø 400	119,90	359,70
Ø 450	104,64	313,92	Ø 450	96,10	288,30	Ø 450	153,69	461,07	Ø 450	142,79	428,37
Ø 500	128,62	385,86	Ø 500	107,91	323,73	Ø 500	176,58	529,74	Ø 500	165,68	497,04
Ø 550	152,60	457,80	Ø 550	127,53	382,59	Ø 550	199,47	598,41	Ø 550	188,57	565,71
Ø 600	176,58	529,74	Ø 600	147,15	441,45	Ø 600	222,30	666,90	Ø 600	211,46	634,38
Ø 650	200,56	601,68	Ø 650	166,77	500,31	Ø 650	250,70	752,10	Ø 650	234,35	703,05
Ø 700	224,54	673,62	Ø 700	186,39	559,17	Ø 700	269,23	807,69	Ø 700	257,54	772,62
Ø 750	248,52	745,56	Ø 750	206,06	618,18	Ø 750	304,11	912,33	Ø 750	282,61	847,83
Ø 800	272,50	817,50	Ø 800	225,63	676,89	Ø 800	321,55	964,65	Ø 800	305,20	915,60
Ø 850	305,20	915,60	Ø 850	245,25	735,75	Ø 850	359,70	1079,10	Ø 850	337,90	1013,70
Ø 900	343,35	1030,05	Ø 900	272,50	817,50	Ø 900	396,76	1190,28	Ø 900	371,69	1115,07
Ø 950	381,50	1144,50	Ø 950	303,00	909,00	Ø 950	433,82	1301,46	Ø 950	405,48	1216,44
Ø 1000	419,65	1258,95	Ø 1000	333,54	1000,62	Ø 1000	470,88	1412,64	Ø 1000	439,17	1317,51
Ø 1050	456,80	-	Ø 1050	364,06	-	Ø 1050	507,94	-	Ø 1050	473,06	-
Ø 1100	495,95	-	Ø 1100	394,58	-	Ø 1100	546,09	-	Ø 1100	506,85	-
Ø 1150	534,10	-	Ø 1150	425,10	-	Ø 1150	583,15	-	Ø 1150	540,64	-
Ø 1200	587,25	-	Ø 1200	455,62	-	Ø 1200	620,21	-	Ø 1200	575,20	-
Ø 1250	610,40	-	Ø 1250	486,14	-	Ø 1250	658,36	-	Ø 1250	610,40	-
Ø 1300	640,89	-	Ø 1300	526,00	-	Ø 1300	708,50	-	Ø 1300	640,60	-
Ø 1350	681,96	-	Ø 1350	566,80	-	Ø 1350	758,30	-	Ø 1350	675,20	-
Ø 1400	710,40	-	Ø 1400	605,80	-	Ø 1400	808,36	-	Ø 1400	705,60	-
Ø 1450	756,25	-	Ø 1450	650,20	-	Ø 1450	848,50	-	Ø 1450	730,20	-
Ø 1500	790,69	-	Ø 1500	690,50	-	Ø 1500	899,60	-	Ø 1500	765,30	-



REDUCCIÓN			REDUCCIÓN EXCÉNTRICA			VIERTEAGUAS			VIERTEAGUAS RECTANGULAR		
Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	A+B en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und
Ø 80	-	-	Ø 80	-	-	Ø 80	21,00	63,00	400	28,90	86,70
Ø 100	16,20	48,60	Ø 100	19,44	58,32	Ø 100	22,10	66,30	500	32,10	96,30
Ø 125	17,44	52,32	Ø 125	20,93	62,78	Ø 125	23,44	70,32	600	36,20	108,60
Ø 150	18,53	55,59	Ø 150	22,24	66,71	Ø 150	24,63	73,89	700	39,10	117,30
Ø 160	19,10	57,30	Ø 160	22,92	68,76	Ø 160	25,10	75,30	800	42,40	127,20
Ø 180	19,62	58,86	Ø 180	23,54	70,63	Ø 180	25,60	76,80	900	45,90	137,70
Ø 200	21,80	65,40	Ø 200	26,16	78,48	Ø 200	27,90	83,70	1000	48,90	146,70
Ø 225	24,52	73,56	Ø 225	29,42	88,27	Ø 225	30,62	91,86	1100	51,10	153,30
Ø 250	27,25	81,75	Ø 250	32,70	98,10	Ø 250	33,30	99,90	1200	54,90	164,70
Ø 275	30,00	90,00	Ø 275	36,00	108,00	Ø 275	36,10	108,30	1300	58,10	174,30
Ø 300	32,70	98,10	Ø 300	39,24	117,72	Ø 300	38,60	115,80	1400	62,20	186,60
Ø 350	41,40	124,20	Ø 350	49,68	149,04	Ø 350	47,60	142,80	1500	66,70	200,10
Ø 400	50,14	150,42	Ø 400	60,17	180,50	Ø 400	56,20	168,60	1600	70,10	210,30
Ø 450	58,80	176,40	Ø 450	70,56	211,68	Ø 450	64,10	192,30	1700	74,90	224,70
Ø 500	66,50	199,50	Ø 500	79,80	239,40	Ø 500	70,10	210,30	1800	78,10	234,30
Ø 550	74,10	222,30	Ø 550	88,92	266,76	Ø 550	80,60	241,80	1900	83,90	251,70
Ø 600	81,75	245,25	Ø 600	98,10	294,30	Ø 600	86,90	260,70	2000	87,60	262,80
Ø 650	89,40	268,20	Ø 650	107,28	321,84	Ø 650	95,10	285,30	2200	91,10	273,30
Ø 700	97,00	291,00	Ø 700	116,40	349,20	Ø 700	103,10	309,30	2400	95,20	285,60
Ø 750	104,60	313,80	Ø 750	125,52	376,56	Ø 750	110,30	330,90	2600	99,10	297,30
Ø 800	112,20	336,60	Ø 800	134,64	403,92	Ø 800	118,90	356,70	2800	103,20	309,60
Ø 850	125,35	376,05	Ø 850	150,42	451,26	Ø 850	132,60	397,80	-	No se fabrica	
Ø 900	132,00	396,00	Ø 900	158,40	475,20	Ø 900	139,10	417,30	-		
Ø 950	141,70	425,10	Ø 950	170,04	510,12	Ø 950	151,80	455,40	-		
Ø 1000	150,40	451,20	Ø 1000	180,48	541,44	Ø 1000	162,10	486,30	-		
Ø 1050	159,14	-	Ø 1050	190,97	-	Ø 1050	179,10	-	-		
Ø 1100	165,70	-	Ø 1100	198,84	-	Ø 1100	189,12	-	-		
Ø 1150	174,40	-	Ø 1150	209,28	-	Ø 1150	201,20	-	-		
Ø 1200	183,10	-	Ø 1200	219,72	-	Ø 1200	216,20	-	-		
Ø 1250	202,70	-	Ø 1250	243,24	-	Ø 1250	236,00	-	-		
Ø 1300	242,60	-	Ø 1300	285,60	-	Ø 1300	259,10	-	-		
Ø 1350	285,60	-	Ø 1350	322,60	-	Ø 1350	289,20	-	-		
Ø 1400	318,50	-	Ø 1400	360,50	-	Ø 1400	310,10	-	-		
Ø 1450	358,60	-	Ø 1450	395,50	-	Ø 1450	350,60	-	-		
Ø 1500	405,60	-	Ø 1500	468,20	-	Ø 1500	390,10	-	-		



DERIVACIÓN SIMPLE			DERIVACIÓN REDUCIDA			TE DOBLE REDUCCIÓN			DESVIO		
Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und
Ø 80	-	-	Ø 80	-	-	Ø 80	-	-	Ø 80	-	-
Ø 100	28,34	85,02	Ø 100	41,42	124,26	Ø 100	49,05	147,15	Ø 100	23,80	71,40
Ø 125	31,61	94,83	Ø 125	43,60	130,80	Ø 125	51,23	153,69	Ø 125	28,77	86,31
Ø 150	35,97	107,91	Ø 150	49,05	147,15	Ø 150	58,86	176,58	Ø 150	34,54	103,62
Ø 160	37,72	113,16	Ø 160	52,32	156,96	Ø 160	63,33	189,99	Ø 160	37,59	112,77
Ø 180	39,24	117,72	Ø 180	55,59	166,77	Ø 180	67,58	202,74	Ø 180	40,31	120,93
Ø 200	43,60	130,80	Ø 200	61,04	183,12	Ø 200	75,21	225,63	Ø 200	46,08	138,24
Ø 225	46,87	140,61	Ø 225	65,40	196,20	Ø 225	83,93	251,79	Ø 225	51,85	155,55
Ø 250	51,23	153,69	Ø 250	71,90	215,70	Ø 250	92,65	277,95	Ø 250	57,62	172,86
Ø 275	54,50	163,50	Ø 275	76,40	229,20	Ø 275	100,28	300,84	Ø 275	63,39	190,17
Ø 300	58,86	176,58	Ø 300	81,65	244,95	Ø 300	109,00	327,00	Ø 300	69,16	207,48
Ø 350	71,94	215,82	Ø 350	92,65	277,95	Ø 350	135,16	405,48	Ø 350	75,00	225,00
Ø 400	86,11	258,33	Ø 400	109,00	327,00	Ø 400	162,41	487,23	Ø 400	100,20	300,60
Ø 450	100,28	300,84	Ø 450	125,35	376,05	Ø 450	189,66	568,98	Ø 450	121,31	363,93
Ø 500	114,45	343,35	Ø 500	141,70	425,10	Ø 500	218,00	654,00	Ø 500	142,42	427,26
Ø 550	128,62	385,86	Ø 550	158,05	474,15	Ø 550	244,16	732,48	Ø 550	163,56	490,68
Ø 600	142,79	428,37	Ø 600	174,40	523,20	Ø 600	273,59	820,77	Ø 600	184,64	553,92
Ø 650	156,96	470,88	Ø 650	190,75	572,25	Ø 650	298,66	895,98	Ø 650	205,75	617,25
Ø 700	171,13	513,39	Ø 700	207,10	621,30	Ø 700	325,00	975,00	Ø 700	226,86	680,58
Ø 750	186,40	559,20	Ø 750	228,90	686,70	Ø 750	355,34	1066,02	Ø 750	247,97	743,91
Ø 800	212,55	637,65	Ø 800	256,15	768,45	Ø 800	381,50	1144,50	Ø 800	269,10	807,30
Ø 850	226,72	680,16	Ø 850	275,00	825,00	Ø 850	425,10	1275,30	Ø 850	290,30	870,90
Ø 900	252,88	758,64	Ø 900	305,10	915,30	Ø 900	446,90	1340,70	Ø 900	320,10	960,30
Ø 950	279,00	837,00	Ø 950	335,30	1005,90	Ø 950	468,70	1406,10	Ø 950	352,15	1056,45
Ø 1000	305,20	915,60	Ø 1000	365,56	1096,68	Ø 1000	501,40	1504,20	Ø 1000	384,30	1152,90
Ø 1050	331,36	-	Ø 1050	395,48	-	Ø 1050	526,00	-	Ø 1050	416,95	-
Ø 1100	357,52	-	Ø 1100	425,30	-	Ø 1100	547,90	-	Ø 1100	448,60	-
Ø 1150	383,68	-	Ø 1150	455,80	-	Ø 1150	561,68	-	Ø 1150	480,75	-
Ø 1200	409,84	-	Ø 1200	472,30	-	Ø 1200	603,10	-	Ø 1200	512,90	-
Ø 1250	436,00	-	Ø 1250	494,20	-	Ø 1250	634,00	-	Ø 1250	545,30	-
Ø 1300	436,00	-	Ø 1300	494,20	-	Ø 1300	634,00	-	Ø 1300	545,20	-
Ø 1350	476,20	-	Ø 1350	534,30	-	Ø 1350	674,20	-	Ø 1350	575,30	-
Ø 1400	526,50	-	Ø 1400	585,60	-	Ø 1400	705,30	-	Ø 1400	614,20	-
Ø 1450	577,80	-	Ø 1450	635,20	-	Ø 1450	749,20	-	Ø 1450	648,20	-
Ø 1500	654,20	-	Ø 1500	695,30	-	Ø 1500	795,40	-	Ø 1500	698,20	-



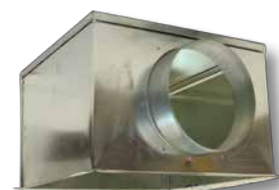
TOLVA			TOLVA EXCÉNTRICA			TOLVA METU			TOLVA METU EXCÉNTRICA		
A+B+D en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	A+B+D en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	A+B+D en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	A+B+D en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und
400	35,00	105,00	400	42,00	126,00	400	43,75	131,25	400	50,31	150,94
500	37,50	112,50	500	45,00	135,00	500	46,88	140,63	500	53,91	161,72
600	40,64	121,92	600	48,77	146,30	600	50,80	152,40	600	58,42	175,26
700	45,80	137,40	700	54,96	164,88	700	57,25	171,75	700	65,84	197,51
800	51,68	155,04	800	62,02	186,05	800	64,60	193,80	800	74,29	222,87
900	57,22	171,66	900	68,66	205,99	900	71,53	214,58	900	82,25	246,76
1000	63,20	189,60	1000	75,84	227,52	1000	79,00	237,00	1000	90,85	272,55
1100	69,80	209,40	1100	83,76	251,28	1100	87,25	261,75	1100	100,34	301,01
1200	75,56	226,68	1200	90,67	272,02	1200	94,45	283,35	1200	108,62	325,85
1300	81,80	245,40	1300	98,16	294,48	1300	102,25	306,75	1300	117,59	352,76
1400	89,00	267,00	1400	106,80	320,40	1400	111,25	333,75	1400	127,94	383,81
1500	96,20	288,60	1500	115,44	346,32	1500	120,25	360,75	1500	138,29	414,86
1600	103,40	310,20	1600	124,08	372,24	1600	129,25	387,75	1600	148,64	445,91
1700	110,60	331,80	1700	132,72	398,16	1700	138,25	414,75	1700	158,99	476,96
1800	119,00	357,00	1800	142,80	428,40	1800	148,75	446,25	1800	171,06	513,19
1900	127,40	382,20	1900	152,88	458,64	1900	159,25	477,75	1900	183,14	549,41
2000	136,10	408,30	2000	163,32	489,96	2000	170,13	510,38	2000	195,64	586,93
2100	144,30	432,90	2100	173,16	519,48	2100	180,38	541,13	2100	207,43	622,29
2200	147,60	442,80	2200	177,12	531,36	2200	184,50	553,50	2200	212,18	636,53
2300	157,20	471,60	2300	188,64	565,92	2300	196,50	589,50	2300	225,98	677,93
2400	166,80	500,40	2400	200,16	600,48	2400	208,50	625,50	2400	239,78	719,33
2500	187,20	561,60	2500	224,64	673,92	2500	234,00	702,00	2500	269,10	807,30
2600	210,00	630,00	2600	252,00	756,00	2600	262,50	787,50	2600	301,88	905,63
2700	230,40	691,20	2700	276,48	829,44	2700	288,00	864,00	2700	331,20	993,60
2800	258,00	774,00	2800	309,60	928,80	2800	322,50	967,50	2800	370,88	1112,63
2900	308,40	925,20	2900	370,08	1110,24	2900	385,50	1156,50	2900	443,33	1329,98
3000	362,40	1087,20	3000	434,88	1304,64	3000	453,00	1359,00	3000	520,95	1562,85
3100	420,30	1260,90	3100	504,36	1513,08	3100	525,38	1576,13	3100	604,18	1812,54
3200	452,35	1357,05	3200	542,88	1628,64	3200	565,44	1696,32	3200	650,25	1950,75
3300	485,20	1455,60	3300	582,24	1746,72	3300	606,50	1819,50	3300	697,48	2092,44
3400	510,75	1532,25	3400	612,90	1838,70	3400	637,50	1912,50	3400	733,12	2199,36
3500	550,30	1650,90	3500	660,36	1981,08	3500	687,47	2062,41	3500	790,62	2371,86
3600	590,85	1772,55	3600	709,02	2127,06	3600	738,58	2215,74	3600	849,35	2548,05
3700	620,40	1861,20	3700	744,48	2233,44	3700	775,53	2326,59	3700	891,82	2675,46
3800	652,75	1958,25	3800	783,30	2349,90	3800	815,94	2447,82	3800	937,36	2812,08



ABRAZADERA			ABRAZADERA ISOFÓNICA M6/M8			ABRAZADERA ISOFÓNICA M8/M10			ABRAZADERA VIENTO		
Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und
Ø 80	3,27	9,81	Ø 80	3,90	No se fabrica	Ø 80	4,10	No se fabrica	Ø 80	5,00	15,00
Ø 100	3,27	9,81	Ø 100	3,90		Ø 100	4,10		Ø 100	5,00	15,00
Ø 125	3,81	11,43	Ø 125	4,20		Ø 125	4,90		Ø 125	6,10	18,30
Ø 150	4,36	13,08	Ø 150	5,18		Ø 150	5,38		Ø 150	7,40	22,20
Ø 160	4,69	14,07	Ø 160	5,39		Ø 160	5,79		Ø 160	8,70	26,10
Ø 180	4,90	14,70	Ø 180	6,41		Ø 180	6,65		Ø 180	9,76	29,28
Ø 200	5,45	16,35	Ø 200	6,76		Ø 200	6,98		Ø 200	10,73	32,19
Ø 225	7,63	22,89	Ø 225	8,90		Ø 225	9,30		Ø 225	12,00	36,00
Ø 250	8,72	26,16	Ø 250	10,30		Ø 250	11,30		Ø 250	14,52	43,56
Ø 275	9,81	29,43	Ø 275	12,30		Ø 275	13,40		Ø 275	15,09	45,27
Ø 300	10,90	32,70	Ø 300	14,70		Ø 300	15,70		Ø 300	16,21	48,63
Ø 350	11,99	35,97	Ø 350	15,90		Ø 350	16,20		Ø 350	17,18	51,54
Ø 400	13,08	39,24	Ø 400	16,41		Ø 400	16,70		Ø 400	18,21	54,63
Ø 450	14,17	42,51	Ø 450	16,71		Ø 450	16,89		Ø 450	19,30	57,90
Ø 500	16,35	49,05	Ø 500	18,33		Ø 500	18,63		Ø 500	20,00	60,00
Ø 550	18,00	54,00	Ø 550	24,01		Ø 550	24,42		Ø 550	22,12	66,36
Ø 600	19,62	58,86	Ø 600	26,11		Ø 600	26,57		Ø 600	24,55	73,65
Ø 650	21,22	63,66	Ø 650	27,23		Ø 650	27,90		Ø 650	28,32	84,96
Ø 700	22,90	68,70	Ø 700	28,25		Ø 700	28,62		Ø 700	31,20	93,60
Ø 750	24,52	73,56	Ø 750	30,77		Ø 750	31,07		Ø 750	35,72	107,16
Ø 800	26,80	80,40	Ø 800	33,50		Ø 800	33,98		Ø 800	37,90	113,70
Ø 850	27,80	83,40	Ø 850	36,12		Ø 850	37,05		Ø 850	39,32	117,96
Ø 900	29,50	88,50	Ø 900	39,50		Ø 900	40,12		Ø 900	41,45	124,35
Ø 950	30,52	91,56	Ø 950	56,00		Ø 950	56,98		Ø 950	44,20	132,60
Ø 1000	34,90	104,70	Ø 1000	59,60		Ø 1000	60,87		Ø 1000	47,10	141,30
Ø 1050	38,15	-	Ø 1050	63,00		Ø 1050	64,23		Ø 1050	49,50	-
Ø 1100	41,45	-	Ø 1100	69,20		Ø 1100	70,65		Ø 1100	51,20	-
Ø 1150	44,59	-	Ø 1150	73,50		Ø 1150	74,30		Ø 1150	53,65	-
Ø 1200	48,00	-	Ø 1200	77,30		Ø 1200	78,96		Ø 1200	55,92	-
Ø 1250	50,40	-	Ø 1250	82,30		Ø 1250	83,65		Ø 1250	58,19	-
Ø 1300	55,20	-	Ø 1300	87,50	Ø 1300	88,40	Ø 1300	61,38	-		
Ø 1350	61,30	-	Ø 1350	-	Ø 1350	-	Ø 1350	64,75	-		
Ø 1400	66,25	-	Ø 1400	-	Ø 1400	-	Ø 1400	67,90	-		
Ø 1450	72,30	-	Ø 1450	-	Ø 1450	-	Ø 1450	71,20	-		
Ø 1500	80,65	-	Ø 1500	-	Ø 1500	-	Ø 1500	75,17	-		



ABRAZADERA CON PLACA			ABRAZADERA CON ESCUADRA			ABRAZADERA CON OMEGA			ABRAZADERA REGULABLE		
Ø en mm	GALVA	INOX	Ø en mm	GALVA	INOX	Ø en mm	GALVA	INOX	Ø en mm	GALVA	INOX
	€/Und	€/Und		€/Und	€/Und		€/Und	€/Und		€/Und	€/Und
Ø 80			Ø 80	-		Ø 80	4,30	12,90	Ø 80	5,90	17,70
Ø 100	6,48	13,44	Ø 100	-		Ø 100	5,58	16,74	Ø 100	5,90	17,70
Ø 125	7,04	15,12	Ø 125	-		Ø 125	6,63	19,89	Ø 125	6,54	19,62
Ø 150	7,60	16,80	Ø 150	-		Ø 150	7,90	23,70	Ø 150	7,10	21,30
Ø 160	7,90	17,70	Ø 160	-		Ø 160	9,22	27,66	Ø 160	7,66	22,98
Ø 180	9,16	18,48	Ø 180	-		Ø 180	10,30	30,90	Ø 180	10,40	31,20
Ø 200	11,96	26,88	Ø 200	-		Ø 200	11,41	34,23	Ø 200	11,00	33,00
Ø 225	12,50	28,50	Ø 225	-		Ø 225	13,39	40,17	Ø 225	11,70	35,10
Ø 250	13,05	30,15	Ø 250	-		Ø 250	15,51	46,53	Ø 250	12,19	36,57
Ø 275	14,20	33,60	Ø 275	-		Ø 275	16,00	48,00	Ø 275	12,76	38,28
Ø 300	16,32	36,96	Ø 300	62,10		Ø 300	17,53	52,59	Ø 300	13,83	41,49
Ø 350	17,44	40,32	Ø 350	64,60		Ø 350	18,20	54,60	Ø 350	14,94	44,82
Ø 400	18,56	43,68	Ø 400	66,70		Ø 400	19,39	58,17	Ø 400	15,90	47,70
Ø 450	20,68	47,04	Ø 450	68,10		Ø 450	20,58	61,74	Ø 450	17,20	51,60
Ø 500	23,00	54,00	Ø 500	77,30		Ø 500	21,67	65,01	Ø 500	19,50	58,50
Ø 550	25,16	60,48	Ø 550	81,00	No se fabrica	Ø 550			Ø 550	21,66	64,98
Ø 600	28,40	67,20	Ø 600	87,30		Ø 600			Ø 600	23,90	71,70
Ø 650	32,50	76,50	Ø 650	93,40		Ø 650			Ø 650	27,89	83,67
Ø 700			Ø 700	98,50		Ø 700			Ø 700		
Ø 750			Ø 750	103,10		Ø 750			Ø 750		
Ø 800			Ø 800	108,20		Ø 800			Ø 800		
Ø 850			Ø 850	114,30		Ø 850			Ø 850		
Ø 900			Ø 900	118,50		Ø 900			Ø 900		
Ø 950			Ø 950	124,30		Ø 950			Ø 950		
Ø 1000			Ø 1000	130,30		Ø 1000			Ø 1000		
Ø 1050	Se recomienda soporte con escuadra		Ø 1050	135,20	Se recomienda soporte con escuadra	Ø 1050			Ø 1050	No se fabrica	
Ø 1100			Ø 1100	142,40		Ø 1100			Ø 1100		
Ø 1150			Ø 1150	149,30		Ø 1150			Ø 1150		
Ø 1200			Ø 1200	153,20		Ø 1200			Ø 1200		
Ø 1250			Ø 1250	160,30		Ø 1250			Ø 1250		
Ø 1300			Ø 1300	-		Ø 1300			Ø 1300		
Ø 1350			Ø 1350	-		Ø 1350			Ø 1350		
Ø 1400			Ø 1400	-		Ø 1400			Ø 1400		
Ø 1450			Ø 1450	-		Ø 1450			Ø 1450		
Ø 1500			Ø 1500	-		Ø 1500			Ø 1500		

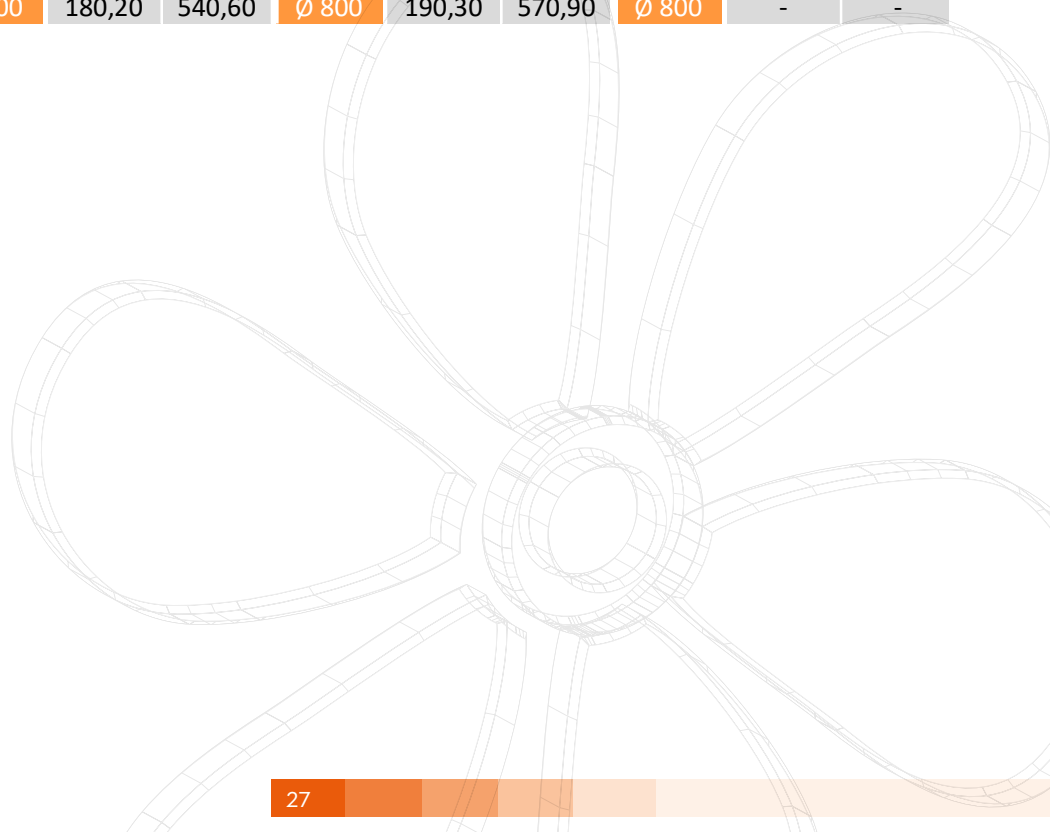


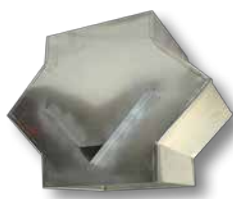
CUELLO REJILLA			CAJÓN REJILLA FRONTAL			CAJÓN REJILLA LATERAL		
A+B en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	A+B en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	A+B+H en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und
300	26,16	78,48	300	31,16	93,48	300	32,20	96,60
350	26,71	80,13	350	31,71	95,13	350	33,90	101,70
400	27,25	81,75	400	32,25	96,75	400	34,25	102,75
450	28,30	84,90	450	33,30	99,90	450	36,30	108,90
500	28,88	86,64	500	33,88	101,64	500	37,88	113,64
550	29,50	88,50	550	34,50	103,50	550	38,10	114,30
600	30,52	91,56	600	35,52	106,56	600	38,40	115,20
650	31,60	94,80	650	36,60	109,80	650	38,68	116,04
700	32,70	98,10	700	37,70	113,10	700	39,70	119,10
750	33,80	101,40	750	38,80	116,40	750	40,80	122,40
800	34,88	104,64	800	39,88	119,64	800	41,88	125,64
850	35,97	107,91	850	40,97	122,91	850	43,97	131,91
900	37,06	111,18	900	42,06	126,18	900	44,06	132,18
950	38,15	114,45	950	43,15	129,45	950	46,15	138,45
1000	39,24	117,72	1000	44,24	132,72	1000	47,24	141,72
1100	41,42	124,26	1100	46,42	139,26	1100	49,42	148,26
1200	43,60	130,80	1200	48,60	145,80	1200	51,60	154,80
1300	45,78	137,34	1300	50,78	152,34	1300	53,78	161,34
1400	43,60	130,80	1400	52,60	157,80	1400	54,60	163,80
1500	44,78	134,34	1500	54,78	164,34	1500	56,78	170,34
1600	47,96	143,88	1600	56,78	170,34	1600	58,80	176,40
1700	50,14	150,42	1700	59,36	178,08	1700	60,20	180,60
1800	52,32	156,96	1800	62,90	188,70	1800	63,60	190,80
1900	54,50	163,50	1900	65,20	195,60	1900	66,10	198,30
2000	56,68	170,04	2000	69,00	207,00	2000	70,10	210,30
2100	59,00	177,00	2100	72,50	217,50	2100	73,20	219,60
2200	61,00	183,00	2200	76,00	228,00	2200	77,40	232,20
2300	63,27	189,81	2300	79,60	238,80	2300	81,90	245,70

**Nota:** Los cajones rejilla con dos manguitos se incrementará su PVP en 20%.



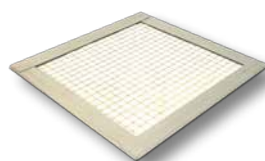
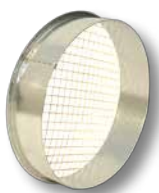
CAPERUZA			CAPERUZA ANTIREVOCANTE			CAPERUZA CON CONO INVERTIDO			CAPERUZA EXTRACTORA		
Ø en mm	GALVA	INOX	Ø en mm	GALVA	INOX	Ø en mm	GALVA	INOX	Ø en mm	GALVA	INOX
	€/Und	€/Und		€/Und	€/Und		€/Und	€/Und		€/Und	€/Und
Ø 80	19,62	58,86	Ø 80	25,80	77,40	Ø 80	27,80	83,40	Ø 80	119,56	217,80
Ø 100	19,62	58,86	Ø 100	26,80	80,40	Ø 100	27,80	83,40	Ø 100	99,96	179,80
Ø 125	21,80	65,40	Ø 125	30,07	90,21	Ø 125	32,07	96,21	Ø 125	104,08	224,00
Ø 150	23,98	71,94	Ø 150	33,34	100,02	Ø 150	34,50	103,50	Ø 150	106,00	170,00
Ø 160	24,65	73,95	Ø 160	34,00	102,00	Ø 160	36,20	108,60	Ø 160	145,20	271,04
Ø 180	26,16	78,48	Ø 180	35,61	106,83	Ø 180	37,61	112,83	Ø 180	154,88	275,88
Ø 200	28,34	85,02	Ø 200	38,79	116,37	Ø 200	40,79	122,37	Ø 200	118,60	192,00
Ø 225	30,52	91,56	Ø 225	42,06	126,18	Ø 225	44,00	132,00	Ø 225	154,88	319,44
Ø 250	32,70	98,10	Ø 250	45,33	135,99	Ø 250	47,50	142,50	Ø 250	124,00	220,00
Ø 275	37,06	111,18	Ø 275	49,69	149,07	Ø 275	51,20	153,60	Ø 275	-	-
Ø 300	41,42	124,26	Ø 300	52,96	158,88	Ø 300	54,96	164,88	Ø 300	137,20	263,80
Ø 350	43,60	130,80	Ø 350	64,95	194,85	Ø 350	66,95	200,85	Ø 350	217,80	474,32
Ø 400	47,96	143,88	Ø 400	75,85	227,55	Ø 400	78,80	236,40	Ø 400	271,04	561,28
Ø 450	52,32	156,96	Ø 450	86,75	260,25	Ø 450	88,75	266,25	Ø 450	351,64	661,92
Ø 500	56,60	169,80	Ø 500	97,65	292,95	Ø 500	100,20	300,60	Ø 500	548,44	790,20
Ø 550	63,22	189,66	Ø 550	108,55	325,65	Ø 550	111,20	333,60	Ø 550	-	-
Ø 600	76,30	228,90	Ø 600	119,45	358,35	Ø 600	122,30	366,90	Ø 600	-	-
Ø 650	85,00	255,00	Ø 650	131,60	394,80	Ø 650	135,00	405,00	Ø 650	-	-
Ø 700	93,74	281,22	Ø 700	140,20	420,60	Ø 700	145,00	435,00	Ø 700	-	-
Ø 750	102,46	307,38	Ø 750	150,60	451,80	Ø 750	156,20	468,60	Ø 750	-	-
Ø 800	111,98	335,94	Ø 800	180,20	540,60	Ø 800	190,30	570,90	Ø 800	-	-





SOMBRERO JET			SOMBRERO JET RECTANGULAR			CODO 120º CON MALLA			PICO FLAUTA CON MALLA		
Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	A+B mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und
Ø 80	-	-	600	-	-	Ø 80	-	-	Ø 80	-	-
Ø 100	110,00	330,00	700	160,00	480,00	Ø 100	32,70	98,10	Ø 100	14,95	44,85
Ø 125	114,80	344,40	800	164,80	494,40	Ø 125	47,00	141,00	Ø 125	16,45	49,35
Ø 150	120,00	360,00	900	170,00	510,00	Ø 150	45,78	137,34	Ø 150	18,54	55,62
Ø 160	125,67	377,01	1000	175,67	527,01	Ø 160	52,93	158,79	Ø 160	19,60	58,80
Ø 180	127,90	383,70	1100	177,90	533,70	Ø 180	58,86	176,58	Ø 180	20,50	61,50
Ø 200	170,08	510,24	1200	220,08	660,24	Ø 200	67,58	202,74	Ø 200	25,50	76,50
Ø 225	175,65	526,95	1300	225,65	676,95	Ø 225	76,30	228,90	Ø 225	29,60	88,80
Ø 250	186,53	559,59	1400	236,53	709,59	Ø 250	85,02	255,06	Ø 250	30,50	91,50
Ø 275	201,70	605,10	1500	251,70	755,10	Ø 275	93,74	281,22	Ø 275	34,40	103,20
Ø 300	220,78	662,34	1600	270,78	812,34	Ø 300	100,28	300,84	Ø 300	36,50	109,50
Ø 350	230,69	692,07	1700	280,69	842,07	Ø 350	119,90	359,70	Ø 350	44,40	133,20
Ø 400	250,89	752,67	1800	300,89	902,67	Ø 400	147,15	441,45	Ø 400	55,00	165,00
Ø 450	271,56	814,68	1900	321,56	964,68	Ø 450	174,40	523,20	Ø 450	62,20	186,60
Ø 500	301,30	903,90	2000	351,30	1053,90	Ø 500	201,75	605,25	Ø 500	71,50	214,50
Ø 550	339,06	1017,18	2100	389,06	1167,18	Ø 550	228,90	686,70	Ø 550	82,50	247,50
Ø 600	360,32	1080,96	2200	410,32	1230,96	Ø 600	256,15	768,45	Ø 600	90,65	271,95
Ø 650	420,65	-	2300	-	-	Ø 650	283,40	850,20	Ø 650	95,90	287,70
Ø 700	460,35	-	2400	-	-	Ø 700	310,65	931,95	Ø 700	104,90	314,70
Ø 750	-	-	2500	-	-	Ø 750	337,90	1013,70	Ø 750	120,75	362,25
Ø 800	-	-	2600	-	-	Ø 800	361,88	1085,64	Ø 800	153,40	460,20
Ø 850	-	-	2700	-	-	Ø 850	425,10	1275,30	Ø 850	167,30	501,90
Ø 900	-	-	2800	-	-	Ø 900	477,42	1432,26	Ø 900	181,00	543,00
Ø 950	-	-	2900	-	-	Ø 950	529,74	1589,22	Ø 950	205,60	616,80
Ø 1000	-	-	3000	-	-	Ø 1000	582,10	-	Ø 1000	225,50	676,50
Ø 1050	-	-	3100	-	-	Ø 1050	634,38	-	Ø 1050	253,60	-
Ø 1100	-	-	3200	-	-	Ø 1100	686,70	-	Ø 1100	274,00	-
Ø 1150	-	-	3300	-	-	Ø 1150	739,00	-	Ø 1150	294,10	-
Ø 1200	-	-				Ø 1200	791,30	-	Ø 1200	309,60	-
Ø 1250	-	-				Ø 1250	845,80	-	Ø 1250	342,00	-
Ø 1300	-	-				Ø 1300	899,56	-	Ø 1300	392,30	-
Ø 1350	-	-				Ø 1350	1015,60	-	Ø 1350	432,60	-
Ø 1400	-	-				Ø 1400	1105,23	-	Ø 1400	477,20	-
Ø 1450	-	-				Ø 1450	1190,37	-	Ø 1450	510,80	-
Ø 1500	-	-				Ø 1500	1279,00	-	Ø 1500	555,60	-

**Nota:** Los sombreros Jet con perfil integrado M20 se incrementará su PVP en un 20% y con perfil integrado M30 se incrementará en un 30%.



TAPA			TAPA CON MALLA			MARCO MALLA			TAPA RECTANGULAR CON MALLA		
Ø en mm	GALVA	INOX	Ø en mm	GALVA	INOX	A+B mm	GALVA	INOX	A+B mm	GALVA	INOX
	€/Und	€/Und		€/Und	€/Und		€/Und	€/Und		€/Und	
Ø 80	6,59	19,77	Ø 80	6,59	19,77	300	17,44	No se fabrica	300	21,44	64,32
Ø 100	8,72	26,16	Ø 100	8,72	26,16	350	19,62		350	23,62	70,86
Ø 125	9,81	29,43	Ø 125	9,81	29,43	400	21,80		400	25,80	77,40
Ø 150	10,90	32,70	Ø 150	10,90	32,70	450	23,98		450	27,98	83,94
Ø 160	11,57	34,71	Ø 160	11,57	34,71	500	26,16		500	30,16	90,48
Ø 180	12,00	36,00	Ø 180	12,00	36,00	550	28,34		550	32,34	97,02
Ø 200	13,10	39,30	Ø 200	13,10	39,30	600	30,52		600	34,52	103,56
Ø 225	14,17	42,51	Ø 225	14,17	42,51	650	32,70		650	36,70	110,10
Ø 250	15,26	45,78	Ø 250	15,26	45,78	700	34,88		700	38,88	116,64
Ø 275	16,35	49,05	Ø 275	16,35	49,05	750	37,06		750	41,06	123,18
Ø 300	17,44	52,32	Ø 300	17,44	52,32	800	39,24		800	43,24	129,72
Ø 350	19,62	58,86	Ø 350	19,62	58,86	850	41,42		850	45,42	136,26
Ø 400	22,90	68,70	Ø 400	22,90	68,70	900	43,60		900	47,60	142,80
Ø 450	26,16	78,48	Ø 450	26,16	78,48	950	45,68		950	49,68	149,04
Ø 500	29,40	88,20	Ø 500	29,40	88,20	1000	48,00		1000	52,00	156,00
Ø 550	32,70	98,10	Ø 550	32,70	98,10	1100	50,14		1100	54,14	162,42
Ø 600	36,00	108,00	Ø 600	36,00	108,00	1200	52,32		1200	56,32	168,96
Ø 650	39,20	117,60	Ø 650	39,20	117,60	1300	54,50		1300	58,50	175,50
Ø 700	42,50	127,50	Ø 700	42,50	127,50	1400	56,68		1400	60,68	182,04
Ø 750	44,70	134,10	Ø 750	44,70	134,10	1500	58,86		1500	62,86	188,58
Ø 800	48,00	144,00	Ø 800	48,00	144,00	1600	61,00		1600	65,00	195,00
Ø 850	53,41	160,23	Ø 850	53,41	160,23	1700	63,22		1700	67,22	201,66
Ø 900	59,00	177,00	Ø 900	59,00	177,00	1800	65,40		1800	69,40	208,20
Ø 950	64,31	192,93	Ø 950	64,31	192,93	1900	67,58		1900	71,58	214,74
Ø 1000	70,85	212,55	Ø 1000	70,85	212,55	2000	69,76		2000	73,76	221,28
Ø 1050	76,30	-	Ø 1050	76,30	-	2200	74,12		2200	78,12	-
Ø 1100	81,75	-	Ø 1100	81,75	-	2300	76,30		2300	80,30	-
Ø 1150	89,30	-	Ø 1150	89,30	-	2400	78,48		2400	82,48	-
Ø 1200	95,92	-	Ø 1200	95,92	-	2500	83,52		2500	87,52	-
Ø 1250	104,62	-	Ø 1250	104,62	-	2600	89,50		2600	93,50	-
Ø 1300	120,00	-	Ø 1300	120,00	-	2700	97,46		2700	101,46	-
Ø 1350	139,30	-	Ø 1350	139,30	-	2800	103,43	2800	107,43	-	
Ø 1400	149,25	-	Ø 1400	149,25	-	2900	105,89	2900	109,89	-	
Ø 1450	160,20	-	Ø 1450	160,20	-	3000	110,40	3000	114,40	-	
Ø 1500	180,30	-	Ø 1500	180,30	-	3100	118,50	3100	122,50	-	



VISERA CON MALLA			TAPA CON DESAGÜE			BANDEJA CON DESAGÜE		
A+B mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	Ø en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	A+B mm	GALVA €/Und	INOX €/Und
300	52,32	156,96	Ø 80	11,59	34,77	300	20,44	61,32
350	58,86	176,58	Ø 100	13,72	41,16	350	22,62	67,86
400	65,40	196,20	Ø 125	14,81	44,43	400	24,80	74,40
450	71,94	215,82	Ø 150	15,90	47,7	450	26,98	80,94
500	78,48	235,44	Ø 160	16,57	49,71	500	29,16	87,48
550	85,02	255,06	Ø 180	17,00	51,00	550	31,34	94,02
600	91,56	274,68	Ø 200	18,10	54,30	600	33,52	100,56
650	98,10	294,30	Ø 225	19,17	57,51	650	35,70	107,10
700	104,64	313,92	Ø 250	20,26	60,78	700	37,88	113,64
800	117,72	353,16	Ø 275	21,35	64,05	750	40,06	120,18
900	130,80	392,40	Ø 300	22,44	67,32	800	42,24	126,72
1000	144,00	432,00	Ø 350	24,62	73,86	850	44,42	133,26
1100	150,42	451,26	Ø 400	27,90	83,70	900	46,60	139,80
1200	156,96	470,88	Ø 450	31,16	93,48	950	48,68	146,04
1300	163,50	490,50	Ø 500	34,40	103,20	1000	51,00	153,00
1400	170,04	510,12	Ø 550	37,70	113,10	1100	53,14	159,42
1500	176,58	529,74	Ø 600	41,00	123,00	1200	55,32	165,96
1600	183,00	549,00	Ø 650	44,20	132,60	1300	57,50	172,50
1700	189,60	568,80	Ø 700	47,50	142,50	1400	59,68	179,04
1800	196,20	588,60	Ø 750	49,70	149,10	1500	61,86	185,58
1900	202,74	608,22	Ø 800	53,00	159,00	1600	64,00	192,00
2000	209,28	627,84	Ø 850	58,41	175,23	1700	66,22	198,66
2200	222,36	667,08	Ø 900	64,00	192,00	1800	68,40	205,20
2300	228,90	686,70	Ø 950	69,31	207,93	1900	70,58	211,74
2400	235,44	706,32	Ø 1000	75,85	227,55	2000	72,76	218,28
2500	250,56	751,68	Ø 1050	81,30	-	2200	77,12	231,36
2600	260,34	781,02	Ø 1100	86,75	-	2300	79,30	237,90
2700	267,90	803,70	Ø 1150	94,30	-	2400	81,48	244,44
2800	285,72	857,16	Ø 1200	100,92	-	2500	85,63	256,89
2900	306,90	920,70	Ø 1250	109,62	-	2600	89,23	267,69
			Ø 1300	125,00	-	2700	94,70	284,10
			Ø 1350	144,30	-	2800	99,20	297,60
			Ø 1400	154,25	-	2900	102,98	308,94
			Ø 1450	165,20	-	3000	107,35	322,05
			Ø 1500	185,30	-	3100	110,98	332,94



JABALCON			REGISTRO PLANO			REGISTRO CIRCULAR			SILENCIADOR		
A + B	30 X 30 €/Und	40 X 40 €/Und	∅ en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	∅ en mm	GALVA €/Und	INOX €/Und	∅ en mm	500 €/Und	1000 €/Und
500	26,00	34,50	180 x 80	9,90	141,20	180 x 80 ∅100-200	10,60	148,54	∅ 100-200	47,45	78,00
600	29,00	36,28	200 x 100	12,60	-	200 x 100 ∅150-300	12,60	-	∅ 125-225	52,78	87,00
700	32,30	40,38	250 x 150	13,80	166,30	250 x 150 ∅160-500	14,90	165,20	∅ 150-250	55,80	102,00
800	38,60	48,25	300 x 200	22,20	174,30	300 x 200 ∅300-500	22,20	183,20	∅ 160-260	59,20	108,20
900	42,30	52,87	400 x 200	32,20	-	400 x 300 ∅400-900	34,60	239,30	∅ 180-280	61,30	114,30
1000	49,60	62,00	400 x 300	34,60	230,20	500 x 400 ∅500-1500	69,60	338,30	∅ 200-300	63,20	119,00
1100	56,30	70,37	500 x 400	73,00	147,00	600 x 450 ∅700-1900	86,20	400,60	∅ 225-325	65,30	124,30
1200	62,60	78,25	600 x 450	79,20	394,00		-	-	∅ 250-300	70,20	139,20
1300	66,00	82,50		-	-		-	-	∅ 275-375	72,30	150,00
1400	70,56	88,20		-	-		-	-	∅ 300-400	75,20	169,20
1500	74,20	92,75		-	-		-	-	∅ 350-450	92,00	189,00
1600	79,60	99,50		-	-		-	-	∅ 400-450	122,00	204,30
1700	84,20	105,25		-	-		-	-	∅ 450-550	130,00	215,00
1800	89,60	112,00		-	-		-	-	∅ 500-600	162,63	260,00
1900	93,20	116,78		-	-		-	-	∅ 550-650	172,20	321,00
2000	96,00	120,00		-	-		-	-	∅ 600-700	185,00	354,00
2200	105,00	131,25		-	-		-	-	∅ 650-750	195,50	414,00



BRIDA UNIÓN METU			BRIDA UNIÓN METU CIERRE			BIFLEX			BIFLEX AISLADO		
Ø en mm	GALVA	INOX	Ø en mm	GALVA	INOX	Ø en mm	GALVA	INOX	Ø en mm	GALVA	INOX
	€/Und	€/Und		€/Und	€/Und		m/lineal	m/lineal		m/lineal	m/lineal
Ø 80	3,15	14,70	Ø 80	12,06	56,49	Ø 82	7,85	-	Ø 82	19,50	-
Ø 100	3,39	16,08	Ø 100	12,42	58,08	Ø 102	8,06	-	Ø 102	20,03	-
Ø 125	3,78	17,34	Ø 125	12,69	59,34	Ø 127	10,58	-	Ø 127	24,30	-
Ø 150	4,32	17,90	Ø 150	13,05	61,59	Ø 152	12,43	-	Ø 152	27,30	-
Ø 160	4,50	18,40	Ø 160	13,14	62,90	Ø 160	13,18	-	Ø 160	28,57	-
Ø 180	4,92	18,90	Ø 180	13,29	64,30	Ø 180	14,93	-	Ø 180	29,30	-
Ø 200	3,81	15,70	Ø 200	18,60	65,09	Ø 203	16,08	-	Ø 203	35,10	-
Ø 225	3,87	16,71	Ø 225	19,20	66,15	Ø 228	18,50	-	Ø 228	41,20	-
Ø 250	3,96	17,20	Ø 250	15,44	67,71	Ø 254	20,25	-	Ø 254	44,00	-
Ø 275	4,38	18,70	Ø 275	17,49	67,98	Ø 305	25,50	-	Ø 305	51,10	-
Ø 300	4,44	18,20	Ø 300	17,91	68,47	Ø 315	26,75	-	Ø 315	53,50	-
Ø 350	4,77	19,70	Ø 350	19,08	70,47	Ø 356	32,00	-	Ø 356	55,10	-
Ø 400	5,19	20,00	Ø 400	19,68	72,18	Ø 406	35,10	-	Ø 406	62,70	-
Ø 450	5,79	20,30	Ø 450	20,67	74,46	Ø 457	40,30	-	Ø 457	73,00	-
Ø 500	10,53	45,48	Ø 500	29,31	104,46	Ø 508	50,10	-	Ø 508	90,35	-
Ø 550	11,34	53,00	Ø 550	30,48	109,68						
Ø 600	12,30	56,90	Ø 600	31,41	113,13						
Ø 650	12,78	59,80	Ø 650	32,40	123,06						
Ø 700	14,31	61,90	Ø 700	34,11	123,06						
Ø 750	15,30	63,60	Ø 750	35,97	130,02						
Ø 800	16,02	89,20	Ø 800	36,85	130,02						
Ø 850	17,04	74,60	Ø 850	37,77	137,37						
Ø 900	17,49	78,33	Ø 900	37,77	137,37						
Ø 950	18,03	82,60	Ø 950	40,98	151,35						
Ø 1000	34,74	87,10	Ø 1000	71,07	151,35						
Ø 1050	-	-	Ø 1050	-	-						
Ø 1100	39,01	177,00	Ø 1100	75,99	257,67						
Ø 1150	39,60	180,00	Ø 1150	75,99	257,67						
Ø 1200	40,77	184,53	Ø 1200	81,72	311,67						
Ø 1250	42,48	198,33	Ø 1250	81,72	311,67						
Ø 1300	43,74	204,75	Ø 1300	87,97	338,58						
Ø 1350	-	-	Ø 1350	-	-						
Ø 1400	47,16	216,03	Ø 1400	98,97	338,58						
Ø 1450	-	-	Ø 1450	-	-						
Ø 1500	49,50	233,28	Ø 1500	93,30	370,11						



CONDUCTO  
HELICOIDAL  
Y ACCESORIOS  
AISLADO  
INTERIORMENTE

# CONDUCTO HELICOIDAL AISLADO

Conducto helicoidal, revestido en su interior con aislamiento térmico y acústico tipo espuma elastomérica, que reduce las pérdidas térmicas y evita la condensación en conductos metálicos.

## Aplicaciones:

- Ventilación
- Climatización
- Calefacción

Fabricación en acero galvanizado y acero inoxidable



## CONDUCTO HELICOIDAL AISLADO

Diámetro Interior en mm.		GALVANIZADO				INOXIDABLE			
		Aislado 5-10 mm		Aislado 20 mm		Aislado 5-10 mm		Aislado 20 mm	
		1,5 m	3 m	1,5 m	3 m	1,5 m	3 m	1,5 m	3 m
0,5 mm	Ø 150	33,43	85,03	44,28	-	65,54	153,05	81,92	-
	Ø 160	35,93	86,23	44,91	-	66,47	155,21	83,08	-
	Ø 180	40,35	96,84	50,43	-	74,65	174,30	93,12	-
	Ø 200	45,22	108,53	56,52	-	83,66	195,35	104,50	-
	Ø 225	50,10	120,24	62,62	143,20	92,68	216,43	115,85	324,65
	Ø 250	55,05	132,12	68,81	165,14	101,84	237,82	127,30	366,62
	Ø 275	59,92	143,80	74,94	174,86	110,90	258,84	138,63	399,24
	Ø 300	63,20	151,44	78,87	189,28	116,74	279,20	145,90	420,26
	Ø 350	74,60	179,04	93,25	223,80	138,01	314,30	172,52	468,90
	Ø 400	84,40	202,56	105,50	253,20	156,14	342,50	195,17	513,75
0,6 mm	Ø 450	100,05	227,85	125,06	272,30	185,09	338,20	231,63	570,30
	Ø 500	-	240,12	-	284,81	-	421,52	-	632,28
	Ø 550	-	253,95	-	317,43	-	469,80	-	704,70
	Ø 600	-	289,97	-	362,43	-	534,65	-	801,98
	Ø 650	-	316,05	-	395,06	-	584,69	-	877,04
	Ø 700	-	333,75	-	419,62	-	621,05	-	931,58
	Ø 750	-	365,10	-	456,37	-	706,33	-	1059,48
	Ø 800	-	397,80	-	497,25	-	789,60	-	1184,40
	Ø 850	-	428,10	-	535,12	-	876,96	-	1315,44
	Ø 900	-	464,55	-	580,68	-	969,30	-	1453,95
0,8 mm	Ø 950	-	515,55	-	644,44	-	1083,02	-	1624,53
	Ø 1000	-	552,60	-	690,75	-	1154,06	-	1731,09
	Ø 1050	-	581,90	-	727,38	-	-	-	-
	Ø 1100	-	601,30	-	751,62	-	-	-	-
	Ø 1150	-	643,60	-	809,50	-	-	-	-
	Ø 1200	-	674,15	-	842,68	-	-	-	-
	Ø 1250	-	706,75	-	883,44	-	-	-	-
	Ø 1300	-	746,80	-	933,50	-	-	-	-
	Ø 1350	-	786,30	-	982,88	-	-	-	-
	1 mm	Ø 1400	-	824,10	-	1030,12	-	-	-
Ø 1450		-	864,30	-	1080,38	-	-	-	-
Ø 1500		-	902,10	-	1127,62	-	-	-	-



## CONDUCTO MACHIHEMBRADO LISO AISLADO

Diámetros D en mm	GALVANIZADO		INOXIDABLE	
	Aislado 5-10 mm		Aislado 20 mm	
	1 m/lineal	1 m/lineal	1 m/lineal	1 m/lineal
Ø 150	26,60	31,60	79,80	84,20
Ø 160	29,26	33,65	87,78	92,62
Ø 180	32,18	37,00	96,54	102,88
Ø 200	35,40	40,71	106,21	112,07
Ø 225	38,94	44,78	116,21	123,70
Ø 250	42,84	49,26	127,84	135,60
Ø 275	49,90	57,38	140,62	149,16
Ø 300	54,89	63,12	154,68	164,08
Ø 350	60,38	69,44	170,15	180,94
Ø 400	66,48	76,45	187,17	198,54
Ø 450	73,05	84,00	205,88	218,34
Ø 500	81,90	94,18	215,88	239,80



## CONDUCTO MACHIHEMBRADO HELICOIDAL AISLADO

Diámetros D en mm	GALVANIZADO				INOXIDABLE			
	Aislado 5-10 mm		Aislado 20 mm		Aislado 5-10 mm		Aislado 20 mm	
	1,5 m	3m	1,5 m	3 m	1,5 m	3 m	1.5 m	3m
Ø 150	21,45	42,90	23,88	47,76	47,46	94,91	53,15	106,30
Ø 160	22,38	44,75	24,84	49,67	48,10	96,20	53,87	107,74
Ø 180	24,05	48,09	26,69	53,38	50,15	100,30	56,17	112,34
Ø 200	27,57	55,14	30,88	61,76	54,05	108,10	60,54	121,07
Ø 225	30,74	61,47	34,42	68,84	57,60	115,20	64,51	129,02
Ø 250	36,03	72,05	40,35	80,69	63,65	127,30	71,29	142,58
Ø 275	40,10	80,20	44,91	89,82	68,30	136,60	76,50	152,99
Ø 300	45,23	90,45	50,65	101,30	79,08	158,15	88,56	177,13
Ø 350	49,35	98,70	55,27	110,54	83,65	167,30	93,69	187,38
Ø 400	59,71	119,41	65,68	131,35	94,55	189,10	105,90	211,79
Ø 450	70,08	140,15	78,49	156,97	102,05	204,10	114,30	228,59
Ø 500	80,45	160,89	89,87	179,73	113,73	227,45	127,37	254,74
Ø 550	91,26	182,52	102,21	204,42	125,59	251,18	140,66	281,32
Ø 600	101,18	202,36	113,32	226,64	136,80	273,60	153,22	306,43
Ø 650	110,80	221,60	124,10	248,20	147,90	295,80	165,65	331,30
Ø 700	121,10	242,19	135,63	271,25	159,05	318,10	178,14	356,27
Ø 750	131,39	262,78	147,16	294,32	170,80	341,60	191,30	382,59
Ø 800	145,21	290,42	162,64	325,27	186,30	372,60	208,66	417,31
Ø 850	159,33	318,66	178,45	356,90	201,80	403,60	226,02	452,03
Ø 900	174,28	348,55	195,19	390,38	218,05	436,10	244,22	488,43
Ø 950	192,19	384,38	215,24	430,47	238,45	476,90	267,06	534,13
Ø 1000	205,10	410,20	222,96	445,92	255,10	510,20	285,71	571,42



CODO 30º AISLADO					CODO 45º AISLADO				
Ø en mm	GALVANIZADO		INOXIDABLE		Ø en mm	GALVANIZADO		INOXIDABLE	
	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm		Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm
	€/Und	€/Und	€/Und	€/Und		€/Und	€/Und	€/Und	€/Und
Ø 100	-	-	-	-	Ø 100	-	-	-	-
Ø 125	-	-	-	-	Ø 125	-	-	-	-
Ø 150	17,25	18,98	43,13	47,44	Ø 150	18,75	20,63	46,88	51,56
Ø 160	17,98	19,78	44,95	49,45	Ø 160	20,87	22,96	52,18	57,39
Ø 180	18,22	20,04	45,55	50,11	Ø 180	21,22	23,34	53,05	58,36
Ø 200	22,20	24,42	55,50	61,05	Ø 200	23,70	26,07	59,25	65,18
Ø 225	31,20	34,32	78,00	85,80	Ø 225	32,70	35,97	81,75	89,93
Ø 250	37,74	41,51	94,35	103,79	Ø 250	39,20	43,12	98,00	107,80
Ø 275	42,64	46,90	106,60	117,26	Ø 275	46,60	51,26	116,50	128,15
Ø 300	47,70	52,47	119,25	131,18	Ø 300	50,70	55,77	126,75	139,43
Ø 350	51,00	56,10	127,50	140,25	Ø 350	57,00	62,70	142,50	156,75
Ø 400	61,80	67,98	154,50	169,95	Ø 400	68,50	75,35	171,25	188,38
Ø 450	72,75	80,03	181,88	200,06	Ø 450	78,20	86,02	195,50	215,05
Ø 500	83,40	91,74	208,50	229,35	Ø 500	92,70	101,97	231,75	254,93
Ø 550	93,75	103,13	234,38	257,81	Ø 550	102,30	112,53	255,75	281,33
Ø 600	103,95	114,35	259,88	285,86	Ø 600	112,80	124,08	282,00	310,20
Ø 650	115,20	126,72	288,00	316,80	Ø 650	125,85	138,44	314,63	346,09
Ø 700	126,75	139,43	316,88	348,56	Ø 700	140,55	154,61	351,38	386,51
Ø 750	138,00	151,80	345,00	379,50	Ø 750	156,90	172,59	392,25	431,48
Ø 800	153,00	168,30	382,50	420,75	Ø 800	188,20	207,02	470,50	517,55
Ø 850	175,50	193,05	438,75	482,63	Ø 850	205,50	226,05	513,75	565,13
Ø 900	198,60	218,46	496,50	546,15	Ø 900	222,10	244,31	555,25	610,78
Ø 950	221,40	243,54	553,50	608,85	Ø 950	252,20	277,42	630,50	693,55
Ø 1000	251,70	276,87	629,25	692,18	Ø 1000	283,50	311,85	708,75	779,63
Ø 1050	281,20	309,32	703,00	773,30	Ø 1050	313,65	345,02	784,13	862,54
Ø 1100	312,60	343,86	781,50	859,65	Ø 1100	342,20	376,42	855,50	941,05
Ø 1150	345,00	379,50	862,50	948,75	Ø 1150	374,70	412,17	936,75	1030,43
Ø 1200	378,15	415,97	945,38	1039,91	Ø 1200	406,50	447,15	1016,25	1117,88
Ø 1250	412,50	453,75	1031,25	1134,38	Ø 1250	444,75	489,23	1111,88	1223,06
Ø 1300	432,60	475,86	1081,50	1189,65	Ø 1300	488,40	537,24	1221,00	1343,10
Ø 1350	465,30	511,83	1163,25	1279,58	Ø 1350	537,24	590,96	1343,10	1477,41
Ø 1400	505,20	555,72	1263,00	1389,30	Ø 1400	590,96	650,06	1477,40	1625,14
Ø 1450	555,60	611,16	1389,00	1527,90	Ø 1450	650,06	715,07	1625,15	1787,67
Ø 1500	602,30	662,53	1505,75	1656,33	Ø 1500	715,06	786,57	1787,65	1966,42



CODO 60º AISLADO					CODO 90º AISLADO				
Ø en mm	GALVANIZADO		INOXIDABLE		Ø en mm	GALVANIZADO		INOXIDABLE	
	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm		Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm
	€/Und	€/Und	€/Und	€/Und		€/Und	€/Und	€/Und	€/Und
Ø 100	-	-	-	-	Ø 100	-	-	-	-
Ø 125	-	-	-	-	Ø 125	-	-	-	-
Ø 150	18,76	20,64	46,90	51,59	Ø 150	21,68	23,85	54,20	59,62
Ø 160	23,43	25,77	58,58	64,43	Ø 160	24,93	27,42	62,33	68,56
Ø 180	27,60	30,36	69,00	75,90	Ø 180	31,20	34,32	78,00	85,80
Ø 200	32,60	35,86	81,50	89,65	Ø 200	36,23	39,85	90,58	99,63
Ø 225	37,07	40,78	92,68	101,94	Ø 225	45,75	50,33	114,38	125,81
Ø 250	45,20	49,72	113,00	124,30	Ø 250	52,20	57,42	130,50	143,55
Ø 275	49,80	54,78	124,50	136,95	Ø 275	62,10	68,31	155,25	170,78
Ø 300	57,08	62,79	142,70	156,97	Ø 300	71,93	79,12	179,83	197,81
Ø 350	73,58	80,94	183,95	202,35	Ø 350	81,75	89,93	204,38	224,81
Ø 400	88,20	97,02	220,50	242,55	Ø 400	102,90	113,19	257,25	282,98
Ø 450	102,90	113,19	257,25	282,98	Ø 450	117,77	129,55	294,43	323,87
Ø 500	117,75	129,53	294,38	323,81	Ø 500	150,90	165,99	377,25	414,98
Ø 550	132,45	145,70	331,13	364,24	Ø 550	162,45	178,70	406,13	446,74
Ø 600	148,45	163,30	371,13	408,24	Ø 600	183,00	201,30	457,50	503,25
Ø 650	156,10	171,71	390,25	429,28	Ø 650	209,40	230,34	523,50	575,85
Ø 700	177,00	194,70	442,50	486,75	Ø 700	249,75	274,73	624,38	686,81
Ø 750	202,10	222,31	505,25	555,78	Ø 750	282,30	310,53	705,75	776,33
Ø 800	240,20	264,22	600,50	660,55	Ø 800	328,04	360,84	820,10	902,11
Ø 850	270,10	297,11	675,25	742,78	Ø 850	396,30	435,93	990,75	1089,83
Ø 900	306,10	336,71	765,25	841,78	Ø 900	445,65	490,22	1114,13	1225,54
Ø 950	320,00	352,00	800,00	880,00	Ø 950	480,45	528,50	1201,13	1321,24
Ø 1000	344,10	378,51	860,25	946,28	Ø 1000	530,40	583,44	1326,00	1458,60
Ø 1050	395,10	434,61	987,75	1086,53	Ø 1050	589,80	648,78	1474,50	1621,95
Ø 1100	540,00	594,00	1350,00	1485,00	Ø 1100	661,80	727,98	1654,50	1819,95
Ø 1150	570,10	627,11	1425,25	1567,78	Ø 1150	723,90	796,29	1809,75	1990,73
Ø 1200	652,50	717,75	1631,25	1794,38	Ø 1200	825,30	907,83	2063,25	2269,58
Ø 1250	680,10	748,11	1700,25	1870,28	Ø 1250	885,00	973,50	2212,50	2433,75
Ø 1300	718,50	790,35	1796,25	1975,88	Ø 1300	945,30	1039,83	2363,25	2599,58
Ø 1350	751,60	826,76	1879,00	2066,90	Ø 1350	1005,00	1105,50	2512,50	2763,75
Ø 1400	787,50	866,25	1968,75	2165,63	Ø 1400	1080,00	1188,00	2700,00	2970,00
Ø 1450	810,00	891,00	2025,00	2227,50	Ø 1450	1200,45	1320,50	3001,13	3301,24
Ø 1500	890,60	979,66	2226,50	2449,15	Ø 1500	1305,05	1435,56	3262,63	3588,89



TAPA AISLADA					MANGUITO AISLADO				
Ø en mm	GALVANIZADO		INOXIDABLE		Ø en mm	GALVANIZADO		INOXIDABLE	
	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm		Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm
	€/Und	€/Und	€/Und	€/Und		€/Und	€/Und	€/Und	€/Und
Ø 100	10,50	12,75	26,25	65,63	Ø 100	5,43	5,97	13,58	14,93
Ø 125	12,50	15,62	31,25	78,13	Ø 125	6,98	7,68	17,45	19,20
Ø 150	14,71	17,68	36,78	91,95	Ø 150	7,60	8,36	19,00	20,90
Ø 160	15,89	19,44	39,73	99,33	Ø 160	8,18	9,00	20,45	22,50
Ø 180	16,20	21,21	40,50	101,25	Ø 180	8,72	9,59	21,80	23,98
Ø 200	17,68	24,72	44,20	110,50	Ø 200	9,81	10,79	24,53	26,98
Ø 225	19,12	26,34	47,80	119,50	Ø 225	10,90	11,99	27,25	29,98
Ø 250	20,60	29,50	51,50	128,75	Ø 250	12,00	13,20	30,00	33,00
Ø 275	22,07	32,45	55,18	137,95	Ø 275	13,10	14,41	32,75	36,03
Ø 300	23,54	35,04	58,85	147,13	Ø 300	14,15	15,57	35,38	38,91
Ø 350	26,50	38,20	66,25	165,63	Ø 350	17,45	19,20	43,63	47,99
Ø 400	28,30	41,64	70,75	176,88	Ø 400	19,60	21,56	49,00	53,90
Ø 450	33,23	45,38	83,08	207,70	Ø 450	21,80	23,98	54,50	59,95
Ø 500	36,69	49,47	91,73	229,33	Ø 500	24,00	26,40	60,00	66,00
Ø 550	40,87	53,92	102,18	255,45	Ø 550	26,16	28,78	65,40	71,94
Ø 600	45,00	58,78	112,50	281,25	Ø 600	28,34	31,17	70,85	77,94
Ø 650	49,00	64,07	122,50	306,25	Ø 650	30,50	33,55	76,25	83,88
Ø 700	53,12	69,84	132,80	332,00	Ø 700	32,70	35,97	81,75	89,93
Ø 750	55,87	74,20	139,68	349,20	Ø 750	34,90	38,39	87,25	95,98
Ø 800	60,00	81,94	150,00	375,00	Ø 800	37,06	40,77	92,65	101,92
Ø 850	66,76	89,35	166,90	417,25	Ø 850	41,40	45,54	103,50	113,85
Ø 900	73,75	97,40	184,38	460,95	Ø 900	45,80	50,38	114,50	125,95
Ø 950	77,17	106,16	192,93	482,33	Ø 950	50,10	55,11	125,25	137,78
Ø 1000	85,00	115,72	212,50	531,25	Ø 1000	54,50	59,95	136,25	149,88
Ø 1050	91,56	126,14	228,90	572,25	Ø 1050	58,80	64,68	147,00	161,70
Ø 1100	98,10	137,48	245,25	613,13	Ø 1100	63,20	69,52	158,00	173,80
Ø 1150	107,16	149,86	267,90	669,75	Ø 1150	67,60	74,36	169,00	185,90
Ø 1200	115,10	163,34	287,75	719,38	Ø 1200	71,90	79,09	179,75	197,73
Ø 1250	125,42	177,67	313,55	783,88	Ø 1250	76,30	83,93	190,75	209,83
Ø 1300	135,20	193,66	338,00	845,00	Ø 1300	81,20	89,32	203,00	223,30
Ø 1350	149,66	211,08	374,15	935,38	Ø 1350	86,80	95,48	217,00	238,70
Ø 1400	160,04	222,10	400,10	1000,25	Ø 1400	92,20	101,42	230,50	253,55
Ø 1450	180,28	229,70	450,70	1126,75	Ø 1450	98,30	108,13	245,75	270,33
Ø 1500	190,72	239,20	476,80	1192,00	Ø 1500	108,00	118,80	270,00	297,00



INJERTO 45º AISLADO					INJERTO 90º AISLADO				
Ø en mm	GALVANIZADO		INOXIDABLE		Ø en mm	GALVANIZADO		INOXIDABLE	
	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm		Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm
	€/Und	€/Und	€/Und	€/Und		€/Und	€/Und	€/Und	€/Und
Ø 100	-	-	-	-	Ø 100	-	-	-	-
Ø 125	-	-	-	-	Ø 125	-	-	-	-
Ø 150	22,68	27,22	56,70	68,04	Ø 150	16,80	20,16	42,00	50,40
Ø 160	23,22	27,86	58,05	69,66	Ø 160	17,20	20,64	43,00	51,60
Ø 180	25,65	30,78	64,13	76,95	Ø 180	19,00	22,80	47,50	57,00
Ø 200	28,72	34,46	71,80	86,16	Ø 200	21,28	25,54	53,20	63,84
Ø 225	31,94	38,33	79,85	95,82	Ø 225	23,66	28,39	59,15	70,98
Ø 250	35,04	42,05	87,60	105,12	Ø 250	25,95	31,14	64,88	77,85
Ø 275	39,15	46,98	97,88	117,45	Ø 275	29,00	34,80	72,50	87,00
Ø 300	43,26	51,91	108,15	129,78	Ø 300	32,05	38,46	80,13	96,15
Ø 350	57,67	69,20	144,18	173,01	Ø 350	42,72	51,26	106,80	128,16
Ø 400	68,85	82,62	172,13	206,55	Ø 400	51,00	61,20	127,50	153,00
Ø 450	82,21	98,65	205,53	246,63	Ø 450	60,90	73,08	152,25	182,70
Ø 500	95,64	114,77	239,10	286,92	Ø 500	70,85	85,02	177,13	212,55
Ø 550	109,05	130,86	272,63	327,15	Ø 550	80,78	96,94	201,95	242,34
Ø 600	122,53	147,04	306,33	367,59	Ø 600	90,63	108,76	226,58	271,89
Ø 650	135,00	162,00	337,50	405,00	Ø 650	100,60	120,72	251,50	301,80
Ø 700	149,18	179,02	372,95	447,54	Ø 700	110,50	132,60	276,25	331,50
Ø 750	162,60	195,12	406,50	487,80	Ø 750	120,44	144,53	301,10	361,32
Ø 800	175,98	211,18	439,95	527,94	Ø 800	130,36	156,43	325,90	391,08
Ø 850	184,82	221,78	462,05	554,46	Ø 850	133,20	159,84	333,00	399,60
Ø 900	194,24	233,09	485,60	582,72	Ø 900	143,88	172,66	359,70	431,64
Ø 950	210,12	252,14	525,30	630,36	Ø 950	155,64	186,77	389,10	466,92
Ø 1000	223,56	268,27	558,90	670,68	Ø 1000	165,60	198,72	414,00	496,80
Ø 1050	238,38	286,06	595,95	715,14	Ø 1050	176,58	211,90	441,45	529,74
Ø 1100	252,52	303,02	631,30	757,56	Ø 1100	187,05	224,46	467,63	561,15
Ø 1150	265,68	318,82	664,20	797,04	Ø 1150	196,80	236,16	492,00	590,40
Ø 1200	280,26	336,31	700,65	840,78	Ø 1200	207,60	249,12	519,00	622,80
Ø 1250	294,84	353,81	737,10	884,52	Ø 1250	218,40	262,08	546,00	655,20
Ø 1300	304,20	365,04	760,50	912,60	Ø 1300	228,60	274,32	571,50	685,80
Ø 1350	315,30	378,36	788,25	945,90	Ø 1350	239,25	287,10	598,13	717,75
Ø 1400	326,20	391,44	815,50	978,60	Ø 1400	249,78	299,74	624,45	749,34
Ø 1450	337,30	404,76	843,25	1011,90	Ø 1450	262,30	314,76	655,75	786,90
Ø 1500	348,90	418,68	872,25	1046,70	Ø 1500	282,21	338,65	705,53	846,63



TS 45° AISLADA					TS 90° AISLADA				
Ø en mm	GALVANIZADO		INOXIDABLE		Ø en mm	GALVANIZADO		INOXIDABLE	
	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm		Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm
	€/Und	€/Und	€/Und	€/Und		€/Und	€/Und	€/Und	€/Und
Ø 100	-	-	-	-	Ø 100	-	-	-	-
Ø 125	-	-	-	-	Ø 125	-	-	-	-
Ø 150	43,60	52,32	109,00	130,80	Ø 150	34,33	41,20	85,83	102,99
Ø 160	46,20	55,44	115,50	138,60	Ø 160	37,20	44,64	93,00	111,60
Ø 180	50,14	60,17	125,35	150,42	Ø 180	39,24	47,09	98,10	117,72
Ø 200	56,68	68,02	141,70	170,04	Ø 200	44,14	52,97	110,35	132,42
Ø 225	63,22	75,86	158,05	189,66	Ø 225	49,05	58,86	122,63	147,15
Ø 250	71,94	86,33	179,85	215,82	Ø 250	55,50	66,60	138,75	166,50
Ø 275	79,57	95,48	198,93	238,71	Ø 275	60,49	72,59	151,23	181,47
Ø 300	88,29	105,95	220,73	264,87	Ø 300	65,40	78,48	163,50	196,20
Ø 350	95,92	115,10	239,80	287,76	Ø 350	75,48	90,58	188,70	226,44
Ø 400	122,08	146,50	305,20	366,24	Ø 400	91,56	109,87	228,90	274,68
Ø 450	140,61	168,73	351,53	421,83	Ø 450	109,87	131,84	274,68	329,61
Ø 500	163,50	196,20	408,75	490,50	Ø 500	128,28	153,94	320,70	384,84
Ø 550	184,21	221,05	460,53	552,63	Ø 550	146,49	175,79	366,23	439,47
Ø 600	206,00	247,20	515,00	618,00	Ø 600	163,80	196,56	409,50	491,40
Ø 650	226,72	272,06	566,80	680,16	Ø 650	182,00	218,40	455,00	546,00
Ø 700	246,34	295,61	615,85	739,02	Ø 700	201,43	241,72	503,58	604,29
Ø 750	264,87	317,84	662,18	794,61	Ø 750	218,40	262,08	546,00	655,20
Ø 800	288,85	346,62	722,13	866,55	Ø 800	238,00	285,60	595,00	714,00
Ø 850	316,10	379,32	790,25	948,30	Ø 850	253,63	304,36	634,08	760,89
Ø 900	343,35	412,02	858,38	1030,05	Ø 900	287,30	344,76	718,25	861,90
Ø 950	388,04	465,65	970,10	1164,12	Ø 950	321,62	385,94	804,05	964,86
Ø 1000	427,20	512,64	1068,00	1281,60	Ø 1000	355,68	426,82	889,20	1067,04
Ø 1050	473,06	567,67	1182,65	1419,18	Ø 1050	388,70	466,44	971,75	1166,10
Ø 1100	512,30	614,76	1280,75	1536,90	Ø 1100	423,68	508,42	1059,20	1271,04
Ø 1150	542,82	651,38	1357,05	1628,46	Ø 1150	457,69	549,23	1144,23	1373,07
Ø 1200	597,32	716,78	1493,30	1791,96	Ø 1200	492,70	591,24	1231,75	1478,10
Ø 1250	652,90	783,48	1632,25	1958,70	Ø 1250	532,74	639,29	1331,85	1598,22
Ø 1300	702,60	843,12	1756,50	2107,80	Ø 1300	572,20	686,64	1430,50	1716,60
Ø 1350	753,20	903,84	1883,00	2259,60	Ø 1350	610,30	732,36	1525,75	1830,90
Ø 1400	803,60	964,32	2009,00	2410,80	Ø 1400	645,20	774,24	1613,00	1935,60
Ø 1450	854,20	1025,04	2135,50	2562,60	Ø 1450	680,30	816,36	1700,75	2040,90
Ø 1500	905,30	1086,36	2263,25	2715,90	Ø 1500	725,20	870,24	1813,00	2175,60



TR 45° AISLADA					TR 90° AISLADA				
Ø en mm	GALVANIZADO		INOXIDABLE		Ø en mm	GALVANIZADO		INOXIDABLE	
	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm		Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm
	€/Und	€/Und	€/Und	€/Und		€/Und	€/Und	€/Und	€/Und
Ø 100	-	-	-	-	Ø 100	-	-	-	-
Ø 125	-	-	-	-	Ø 125	-	-	-	-
Ø 150	54,50	65,40	136,25	163,50	Ø 150	44,69	53,63	111,73	134,07
Ø 160	58,20	69,84	145,50	174,60	Ø 160	50,43	60,52	126,08	151,29
Ø 180	61,00	73,20	152,50	183,00	Ø 180	52,32	62,78	130,80	156,96
Ø 200	70,86	85,03	177,15	212,58	Ø 200	57,77	69,32	144,43	173,31
Ø 225	80,60	96,72	201,50	241,80	Ø 225	66,49	79,79	166,23	199,47
Ø 250	90,47	108,56	226,18	271,41	Ø 250	75,20	90,24	188,00	225,60
Ø 275	100,28	120,34	250,70	300,84	Ø 275	83,93	100,72	209,83	251,79
Ø 300	107,91	129,49	269,78	323,73	Ø 300	92,65	111,18	231,63	277,95
Ø 350	135,16	162,19	337,90	405,48	Ø 350	103,55	124,26	258,88	310,65
Ø 400	163,50	196,20	408,75	490,50	Ø 400	135,16	162,19	337,90	405,48
Ø 450	191,84	230,21	479,60	575,52	Ø 450	159,14	190,97	397,85	477,42
Ø 500	221,27	265,52	553,18	663,81	Ø 500	184,21	221,05	460,53	552,63
Ø 550	248,52	298,22	621,30	745,56	Ø 550	207,10	248,52	517,75	621,30
Ø 600	279,00	334,80	697,50	837,00	Ø 600	232,17	278,60	580,43	696,51
Ø 650	307,30	368,76	768,25	921,90	Ø 650	256,15	307,38	640,38	768,45
Ø 700	334,60	401,52	836,50	1003,80	Ø 700	280,13	336,16	700,33	840,39
Ø 750	365,15	438,18	912,88	1095,45	Ø 750	304,21	365,05	760,53	912,63
Ø 800	391,30	469,56	978,25	1173,90	Ø 800	332,45	398,94	831,13	997,35
Ø 850	427,28	512,74	1068,20	1281,84	Ø 850	371,70	446,04	929,25	1115,10
Ø 900	469,79	563,75	1174,48	1409,37	Ø 900	408,75	490,50	1021,88	1226,25
Ø 950	512,30	614,76	1280,75	1536,90	Ø 950	442,72	531,26	1106,80	1328,16
Ø 1000	554,80	665,76	1387,00	1664,40	Ø 1000	479,60	575,52	1199,00	1438,80
Ø 1050	597,30	716,76	1493,25	1791,90	Ø 1050	516,60	619,92	1291,50	1549,80
Ø 1100	640,92	769,10	1602,30	1922,76	Ø 1100	551,50	661,80	1378,75	1654,50
Ø 1150	686,70	824,04	1716,75	2060,10	Ø 1150	587,50	705,00	1468,75	1762,50
Ø 1200	727,00	872,40	1817,50	2181,00	Ø 1200	623,40	748,08	1558,50	1870,20
Ø 1250	768,45	922,14	1921,13	2305,35	Ø 1250	661,60	793,92	1654,00	1984,80
Ø 1300	770,20	924,24	1925,50	2310,60	Ø 1300	691,54	829,85	1728,85	2074,62
Ø 1350	780,30	936,36	1950,75	2340,90	Ø 1350	744,23	893,08	1860,58	2232,69
Ø 1400	821,65	985,98	2054,13	2464,95	Ø 1400	794,21	953,05	1985,53	2382,63
Ø 1450	860,20	1032,24	2150,50	2580,60	Ø 1450	845,35	1032,24	2150,50	2580,60
Ø 1500	900,30	1080,36	2250,75	2700,90	Ø 1500	905,23	1080,36	2250,75	2700,90



TDS 45º AISLADA					TDS 90º AISLADA				
Ø en mm	GALVANIZADO		INOXIDABLE		Ø en mm	GALVANIZADO		INOXIDABLE	
	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm		Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm
	€/Und	€/Und	€/Und	€/Und		€/Und	€/Und	€/Und	€/Und
Ø 100	-	-	-	-	Ø 100	-	-	-	-
Ø 125	-	-	-	-	Ø 125	-	-	-	-
Ø 150	45,78	50,36	114,45	125,90	Ø 150	39,24	43,16	98,10	107,91
Ø 160	47,89	52,68	119,73	131,70	Ø 160	43,78	48,16	109,45	120,40
Ø 180	49,05	53,96	122,63	134,89	Ø 180	45,78	50,36	114,45	125,90
Ø 200	52,32	57,55	130,80	143,88	Ø 200	45,78	50,36	114,45	125,90
Ø 225	58,86	64,75	147,15	161,87	Ø 225	50,38	55,42	125,95	138,55
Ø 250	68,67	75,54	171,68	188,84	Ø 250	58,86	64,75	147,15	161,87
Ø 275	83,20	91,52	208,00	228,80	Ø 275	67,03	73,73	167,58	184,33
Ø 300	97,29	107,02	243,23	267,55	Ø 300	73,50	80,85	183,75	202,13
Ø 350	112,20	123,42	280,50	308,55	Ø 350	80,10	88,11	200,25	220,28
Ø 400	124,63	137,09	311,58	342,73	Ø 400	87,90	96,69	219,75	241,73
Ø 450	145,16	159,68	362,90	399,19	Ø 450	106,82	117,50	267,05	293,76
Ø 500	179,50	197,45	448,75	493,63	Ø 500	134,54	147,99	336,35	369,99
Ø 550	212,75	234,03	531,88	585,06	Ø 550	151,07	166,18	377,68	415,44
Ø 600	245,09	269,60	612,73	674,00	Ø 600	178,54	196,39	446,35	490,99
Ø 650	280,25	308,28	700,63	770,69	Ø 650	206,01	226,61	515,03	566,53
Ø 700	313,50	344,85	783,75	862,13	Ø 700	233,47	256,82	583,68	642,04
Ø 750	330,10	363,11	825,25	907,78	Ø 750	260,94	287,03	652,35	717,59
Ø 800	349,18	384,10	872,95	960,25	Ø 800	288,48	317,33	721,20	793,32
Ø 850	362,97	399,27	907,43	998,17	Ø 850	315,00	346,50	787,50	866,25
Ø 900	405,48	446,03	1013,70	1115,07	Ø 900	322,35	354,59	805,88	886,46
Ø 950	446,90	491,59	1117,25	1228,98	Ø 950	353,50	388,85	883,75	972,13
Ø 1000	488,32	537,15	1220,80	1342,88	Ø 1000	393,90	433,29	984,75	1083,23
Ø 1050	529,74	582,71	1324,35	1456,79	Ø 1050	433,60	476,96	1084,00	1192,40
Ø 1100	574,43	631,87	1436,08	1579,68	Ø 1100	473,27	520,60	1183,18	1301,49
Ø 1150	610,40	671,44	1526,00	1678,60	Ø 1150	512,95	564,25	1282,38	1410,61
Ø 1200	656,18	721,80	1640,45	1804,50	Ø 1200	552,50	607,75	1381,25	1519,38
Ø 1250	695,42	764,96	1738,55	1912,41	Ø 1250	592,30	651,53	1480,75	1628,83
Ø 1300	735,10	808,61	1837,75	2021,53	Ø 1300	672,10	739,31	1680,25	1848,28
Ø 1350	775,60	853,16	1939,00	2132,90	Ø 1350	712,15	783,37	1780,38	1958,41
Ø 1400	820,90	902,99	2052,25	2257,48	Ø 1400	762,30	838,53	1905,75	2096,33
Ø 1450	870,10	957,11	2175,25	2392,78	Ø 1450	810,60	891,66	2026,50	2229,15
Ø 1500	920,30	1012,33	2300,75	2530,83	Ø 1500	860,90	946,99	2152,25	2367,48



TDR 45° AISLADA					TDR 90° AISLADA				
Ø en mm	GALVANIZADO		INOXIDABLE		Ø en mm	GALVANIZADO		INOXIDABLE	
	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm		Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm
	€/Und	€/Und	€/Und	€/Und		€/Und	€/Und	€/Und	€/Und
Ø 100	-	-	-	-	Ø 100	-	-	-	-
Ø 125	-	-	-	-	Ø 125	-	-	-	-
Ø 150	64,31	70,74	160,78	176,85	Ø 150	60,49	66,54	151,23	166,35
Ø 160	71,45	78,60	178,63	196,49	Ø 160	68,54	75,39	171,35	188,49
Ø 180	74,12	81,53	185,30	203,83	Ø 180	70,26	77,29	175,65	193,22
Ø 200	82,84	91,12	207,10	227,81	Ø 200	80,10	88,11	200,25	220,28
Ø 225	92,65	101,92	231,63	254,79	Ø 225	90,08	99,09	225,20	247,72
Ø 250	102,46	112,71	256,15	281,77	Ø 250	99,73	109,70	249,33	274,26
Ø 275	118,00	129,80	295,00	324,50	Ø 275	109,50	120,45	273,75	301,13
Ø 300	130,80	143,88	327,00	359,70	Ø 300	119,35	131,29	298,38	328,21
Ø 350	154,78	170,26	386,95	425,65	Ø 350	145,35	159,89	363,38	399,71
Ø 400	182,00	200,20	455,00	500,50	Ø 400	166,60	183,26	416,50	458,15
Ø 450	214,47	235,92	536,18	589,79	Ø 450	198,80	218,68	497,00	546,70
Ø 500	246,90	271,59	617,25	678,98	Ø 500	231,00	254,10	577,50	635,25
Ø 550	278,06	305,87	695,15	764,67	Ø 550	263,20	289,52	658,00	723,80
Ø 600	310,26	341,29	775,65	853,22	Ø 600	295,40	324,94	738,50	812,35
Ø 650	350,20	385,22	875,50	963,05	Ø 650	327,60	360,36	819,00	900,90
Ø 700	376,17	413,79	940,43	1034,47	Ø 700	359,80	395,78	899,50	989,45
Ø 750	425,32	467,85	1063,30	1169,63	Ø 750	394,80	434,28	987,00	1085,70
Ø 800	449,30	494,23	1123,25	1235,58	Ø 800	427,00	469,70	1067,50	1174,25
Ø 850	466,62	513,28	1166,55	1283,21	Ø 850	438,80	482,68	1097,00	1206,70
Ø 900	514,32	565,75	1285,80	1414,38	Ø 900	482,40	530,64	1206,00	1326,60
Ø 950	562,92	619,21	1407,30	1548,03	Ø 950	526,00	578,60	1315,00	1446,50
Ø 1000	611,98	673,18	1529,95	1682,95	Ø 1000	570,60	627,66	1426,50	1569,15
Ø 1050	659,49	725,44	1648,73	1813,60	Ø 1050	614,20	675,62	1535,50	1689,05
Ø 1100	712,27	783,50	1780,68	1958,74	Ø 1100	657,40	723,14	1643,50	1807,85
Ø 1150	757,69	833,46	1894,23	2083,65	Ø 1150	702,00	772,20	1755,00	1930,50
Ø 1200	806,93	887,62	2017,33	2219,06	Ø 1200	747,00	821,70	1867,50	2054,25
Ø 1250	855,62	941,18	2139,05	2352,96	Ø 1250	793,00	872,30	1982,50	2180,75
Ø 1300	905,20	995,72	2263,00	2489,30	Ø 1300	843,20	927,52	2100,00	2319,00
Ø 1350	965,60	1062,16	2414,00	2655,40	Ø 1350	903,10	993,41	2257,75	2483,53
Ø 1400	1023,20	1125,52	2558,00	2813,80	Ø 1400	954,10	1049,51	2385,25	2623,78
Ø 1450	1089,60	1198,56	2724,00	2996,40	Ø 1450	1004,90	1105,39	2512,25	2763,48
Ø 1500	1140,20	1254,22	2850,50	3135,55	Ø 1500	1060,30	1166,33	2650,75	2915,83



DERIVACIÓN S AISLADA					DERIVACIÓN R AISLADA				
Ø en mm	GALVANIZADO		INOXIDABLE		Ø en mm	GALVANIZADO		INOXIDABLE	
	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm		Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm
	€/Und	€/Und	€/Und	€/Und		€/Und	€/Und	€/Und	€/Und
Ø 100	-	-	-	-	Ø 100	-	-	-	-
Ø 125	-	-	-	-	Ø 125	-	-	-	-
Ø 150	47,96	52,76	119,90	131,89	Ø 150	64,31	70,74	160,78	176,85
Ø 160	51,34	56,47	128,35	141,19	Ø 160	66,54	73,19	166,35	182,99
Ø 180	53,41	58,75	133,53	146,88	Ø 180	68,67	75,54	171,68	188,84
Ø 200	57,77	63,55	144,43	158,87	Ø 200	75,21	82,73	188,03	206,83
Ø 225	62,13	68,34	155,33	170,86	Ø 225	80,60	88,66	201,50	221,65
Ø 250	68,67	75,54	171,68	188,84	Ø 250	89,32	98,25	223,30	245,63
Ø 275	74,12	81,53	185,30	203,83	Ø 275	97,00	106,70	242,50	266,75
Ø 300	80,66	88,73	201,65	221,82	Ø 300	103,55	113,91	258,88	284,76
Ø 350	95,92	105,51	239,80	263,78	Ø 350	166,60	183,26	416,50	458,15
Ø 400	114,45	125,90	286,13	314,74	Ø 400	136,25	149,88	340,63	374,69
Ø 450	127,53	140,28	318,83	350,71	Ø 450	155,87	171,46	389,68	428,64
Ø 500	149,33	164,26	373,33	410,66	Ø 500	179,85	197,84	449,63	494,59
Ø 550	166,77	183,45	416,93	458,62	Ø 550	196,20	215,82	490,50	539,55
Ø 600	184,21	202,63	460,53	506,58	Ø 600	215,82	237,40	539,55	593,51
Ø 650	201,65	221,82	504,13	554,54	Ø 650	235,40	258,94	588,50	647,35
Ø 700	219,09	241,00	547,73	602,50	Ø 700	255,10	280,61	637,75	701,53
Ø 750	237,62	261,38	594,05	653,46	Ø 750	280,13	308,14	700,33	770,36
Ø 800	256,15	281,77	640,38	704,41	Ø 800	310,65	341,72	776,63	854,29
Ø 850	284,49	312,94	711,23	782,35	Ø 850	357,00	392,70	892,50	981,75
Ø 900	315,00	346,50	787,50	866,25	Ø 900	396,50	436,15	991,25	1090,38
Ø 950	344,44	378,88	861,10	947,21	Ø 950	435,05	478,56	1087,63	1196,39
Ø 1000	373,86	411,25	934,65	1028,12	Ø 1000	474,50	521,95	1186,25	1304,88
Ø 1050	403,30	443,63	1008,25	1109,08	Ø 1050	513,50	564,85	1283,75	1412,13
Ø 1100	433,82	477,20	1084,55	1193,01	Ø 1100	552,50	607,75	1381,25	1519,38
Ø 1150	462,16	508,38	1155,40	1270,94	Ø 1150	591,50	650,65	1478,75	1626,63
Ø 1200	491,59	540,75	1228,98	1351,87	Ø 1200	611,00	672,10	1527,50	1680,25
Ø 1250	522,10	574,31	1305,25	1435,78	Ø 1250	643,50	707,85	1608,75	1769,63
Ø 1300	559,10	615,01	1397,75	1537,53	Ø 1300	677,10	744,81	1692,75	1862,03
Ø 1350	599,60	659,56	1499,00	1648,90	Ø 1350	712,60	783,86	1781,50	1959,65
Ø 1400	639,65	703,62	1599,13	1759,04	Ø 1400	749,10	824,01	1872,75	2060,03
Ø 1450	689,72	758,69	1724,30	1896,73	Ø 1450	790,60	869,66	1976,50	2174,15
Ø 1500	739,80	813,78	1849,50	2034,45	Ø 1500	830,20	913,22	2075,50	2283,05



TE DOBLE REDUCCIÓN AISLADA					DESVIO AISLADO				
Ø en mm	GALVANIZADO		INOXIDABLE		Ø en mm	GALVANIZADO		INOXIDABLE	
	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm		Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm
	€/Und	€/Und	€/Und	€/Und		€/Und	€/Und	€/Und	€/Und
Ø 100	-	-	-	-	Ø 100	-	-	-	-
Ø 125	-	-	-	-	Ø 125	-	-	-	-
Ø 150	67,58	74,34	168,95	185,85	Ø 150	51,81	56,99	129,53	185,85
Ø 160	71,98	79,18	179,95	197,95	Ø 160	58,32	64,15	145,80	197,95
Ø 180	76,30	83,93	190,75	209,83	Ø 180	60,45	66,50	151,13	209,83
Ø 200	83,90	92,29	209,75	230,73	Ø 200	60,45	66,50	151,13	230,73
Ø 225	99,00	108,90	247,50	272,25	Ø 225	69,00	75,90	172,50	272,25
Ø 250	110,09	121,10	275,23	302,75	Ø 250	77,75	85,53	194,38	302,75
Ø 275	119,90	131,89	299,75	329,73	Ø 275	86,43	95,07	216,08	329,73
Ø 300	131,90	145,09	329,75	362,73	Ø 300	95,10	104,61	237,75	362,73
Ø 350	159,15	175,07	397,88	437,66	Ø 350	103,74	114,11	259,35	437,66
Ø 400	189,60	208,56	474,00	521,40	Ø 400	112,50	123,75	281,25	521,40
Ø 450	220,18	242,20	550,45	605,50	Ø 450	140,28	154,31	350,70	605,50
Ø 500	252,88	278,17	632,20	695,42	Ø 500	169,40	186,34	423,50	695,42
Ø 550	282,31	310,54	705,78	776,35	Ø 550	198,80	218,68	497,00	776,35
Ø 600	315,00	346,50	787,50	866,25	Ø 600	228,20	251,02	570,50	866,25
Ø 650	343,35	377,69	858,38	944,21	Ø 650	257,60	283,36	644,00	944,21
Ø 700	374,96	412,46	937,40	1031,14	Ø 700	288,05	316,86	720,13	1031,14
Ø 750	406,57	447,23	1016,43	1118,07	Ø 750	316,40	348,04	791,00	1118,07
Ø 800	437,09	480,80	1092,73	1202,00	Ø 800	345,80	380,38	864,50	1202,00
Ø 850	474,97	522,47	1187,43	1306,17	Ø 850	376,60	414,26	941,50	1306,17
Ø 900	498,00	547,80	1245,00	1369,50	Ø 900	406,00	446,60	1015,00	1369,50
Ø 950	535,00	588,50	1337,50	1471,25	Ø 950	416,13	457,74	1040,33	1471,25
Ø 1000	579,88	637,87	1449,70	1594,67	Ø 1000	457,60	503,36	1144,00	1594,67
Ø 1050	616,94	678,63	1542,35	1696,59	Ø 1050	499,20	549,12	1248,00	1696,59
Ø 1100	643,10	707,41	1607,75	1768,53	Ø 1100	540,00	594,00	1350,00	1768,53
Ø 1150	680,16	748,18	1700,40	1870,44	Ø 1150	582,40	640,64	1456,00	1870,44
Ø 1200	718,30	790,13	1795,75	1975,33	Ø 1200	624,10	686,51	1560,25	1975,33
Ø 1250	740,00	814,00	1850,00	2035,00	Ø 1250	665,60	732,16	1664,00	2035,00
Ø 1300	780,10	858,11	1950,25	2145,28	Ø 1300	748,50	823,35	1871,25	2145,28
Ø 1350	820,90	902,99	2052,25	2257,48	Ø 1350	787,59	866,35	1968,98	2257,48
Ø 1400	870,10	957,11	2175,25	2392,78	Ø 1400	830,34	913,37	2075,85	2392,78
Ø 1450	912,60	1003,86	2281,50	2509,65	Ø 1450	880,87	968,96	2202,18	2509,65
Ø 1500	962,30	1058,53	2405,75	2646,33	Ø 1500	930,21	1023,23	2325,53	2646,33



REDUCCIÓN AISLADA					REDUCCIÓN EXCÉNTRICA AISLADA				
Ø en mm	GALVANIZADO		INOXIDABLE		Ø en mm	GALVANIZADO		INOXIDALBE	
	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm		Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm
	€/Und	€/Und	€/Und	€/Und		€/Und	€/Und	€/Und	€/Und
Ø 100	-	-	-	-	Ø 100	-	-	-	-
Ø 125	-	-	-	-	Ø 125	-	-	-	-
Ø 150	27,80	30,58	69,50	76,45	Ø 150	33,36	30,58	69,50	76,45
Ø 160	28,68	31,55	71,70	78,87	Ø 160	34,20	31,55	71,70	78,87
Ø 180	29,43	32,37	73,58	80,93	Ø 180	35,32	32,37	73,58	80,93
Ø 200	32,70	35,97	81,75	89,93	Ø 200	39,24	35,97	81,75	89,93
Ø 225	36,75	40,43	91,88	101,06	Ø 225	44,10	40,43	91,88	101,06
Ø 250	40,57	44,63	101,43	111,57	Ø 250	48,68	44,63	101,43	111,57
Ø 275	45,00	49,50	112,50	123,75	Ø 275	54,00	49,50	112,50	123,75
Ø 300	49,05	53,96	122,63	134,89	Ø 300	58,86	53,96	122,63	134,89
Ø 350	62,10	68,31	155,25	170,78	Ø 350	74,52	68,31	155,25	170,78
Ø 400	70,00	77,00	175,00	192,50	Ø 400	84,00	77,00	175,00	192,50
Ø 450	82,32	90,55	205,80	226,38	Ø 450	98,78	90,55	205,80	226,38
Ø 500	93,10	102,41	232,75	256,03	Ø 500	111,72	102,41	232,75	256,03
Ø 550	103,74	114,11	259,35	285,29	Ø 550	124,49	114,11	259,35	285,29
Ø 600	114,45	125,90	286,13	314,74	Ø 600	137,34	125,90	286,13	314,74
Ø 650	125,16	137,68	312,90	344,19	Ø 650	150,19	137,68	312,90	344,19
Ø 700	135,80	149,38	339,50	373,45	Ø 700	162,90	149,38	339,50	373,45
Ø 750	146,44	161,08	366,10	402,71	Ø 750	175,73	161,08	366,10	402,71
Ø 800	156,80	172,48	392,00	431,20	Ø 800	188,16	172,48	392,00	431,20
Ø 850	170,00	187,00	425,00	467,50	Ø 850	204,00	187,00	425,00	467,50
Ø 900	180,00	198,00	450,00	495,00	Ø 900	216,00	198,00	450,00	495,00
Ø 950	198,00	217,80	495,00	544,50	Ø 950	237,60	217,80	495,00	544,50
Ø 1000	203,04	223,34	507,60	558,36	Ø 1000	244,08	223,34	507,60	558,36
Ø 1050	214,65	236,12	536,63	590,29	Ø 1050	257,58	236,12	536,63	590,29
Ø 1100	223,66	246,03	559,15	615,07	Ø 1100	268,39	246,03	559,15	615,07
Ø 1150	235,44	258,98	588,60	647,46	Ø 1150	282,53	258,98	588,60	647,46
Ø 1200	248,05	272,86	620,13	682,14	Ø 1200	287,60	272,86	620,13	682,14
Ø 1250	272,70	299,97	681,75	749,93	Ø 1250	327,24	299,97	681,75	749,93
Ø 1300	297,69	327,46	744,23	818,65	Ø 1300	357,60	327,46	744,23	818,65
Ø 1350	322,53	354,78	806,33	886,96	Ø 1350	389,10	354,78	806,33	886,96
Ø 1400	347,23	381,95	868,08	954,88	Ø 1400	421,10	381,95	868,08	954,88
Ø 1450	377,78	415,56	944,45	1038,90	Ø 1450	457,60	415,56	944,45	1038,90
Ø 1500	410,87	451,96	1027,18	1129,89	Ø 1500	485,20	451,96	1027,18	1129,89



TOLVA AISLADA					TOLVA EXCÉNTRICA AISLADA				
A+B+D en mm	GALVANIZADO		INOXIDABLE		A+B+D en mm	GALVANIZADO		INOXIDABLE	
	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm		Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm
	€/Und	€/Und	€/Und	€/Und		€/Und	€/Und	€/Und	€/Und
400	50,75	54,25	120,75	131,25	400	60,90	65,10	144,90	157,50
500	54,38	58,13	129,38	140,63	500	65,25	69,75	155,25	168,75
600	58,93	62,99	140,21	152,40	600	70,72	75,59	168,25	182,88
700	66,41	70,99	158,01	171,75	700	79,69	85,19	189,61	206,10
800	74,94	80,10	178,30	193,80	800	89,93	96,13	213,96	232,56
900	82,97	88,69	197,41	214,58	900	99,56	106,42	236,89	257,49
1000	91,64	97,96	218,04	237,00	1000	109,97	117,55	261,65	284,40
1100	101,21	108,19	240,81	261,75	1100	121,45	129,83	288,97	314,10
1200	109,56	117,12	260,68	283,35	1200	131,47	140,54	312,82	340,03
1300	118,61	126,79	282,21	306,75	1300	142,33	152,15	338,65	368,10
1400	129,05	137,95	307,05	333,75	1400	154,86	165,54	368,46	400,50
1500	139,49	149,11	331,89	360,75	1500	167,39	178,93	398,27	432,90
1600	149,93	160,27	356,73	387,75	1600	179,92	192,32	428,08	465,30
1700	160,37	171,43	381,57	414,75	1700	192,44	205,72	457,88	497,70
1800	172,55	184,45	410,55	446,25	1800	207,06	221,34	492,66	535,50
1900	184,73	197,47	439,53	477,75	1900	221,68	236,96	527,44	573,30
2000	197,35	210,96	469,55	510,38	2000	236,81	253,15	563,45	612,45
2100	209,24	223,67	497,84	541,13	2100	251,08	268,40	597,40	649,35
2200	214,02	228,78	509,22	553,50	2200	256,82	274,54	611,06	664,20
2300	227,94	243,66	542,34	589,50	2300	273,53	292,39	650,81	707,40
2400	241,86	258,54	575,46	625,50	2400	290,23	310,25	690,55	750,60
2500	271,44	290,16	645,84	702,00	2500	325,73	348,19	775,01	842,40
2600	304,50	325,50	724,50	787,50	2600	365,40	390,60	869,40	945,00
2700	334,08	357,12	794,88	864,00	2700	400,90	428,54	953,86	1036,80
2800	374,10	399,90	890,10	967,50	2800	448,92	479,88	1068,12	1161,00
2900	447,18	478,02	1063,98	1156,50	2900	536,62	573,62	1276,78	1387,80
3000	525,48	561,72	1250,28	1359,00	3000	630,58	674,06	1500,34	1630,80
3100	609,44	651,47	1450,04	1576,13	3100	731,32	781,76	1740,04	1891,35
3200	655,91	701,14	1560,61	1696,31	3200	787,18	841,46	1872,94	2035,80
3300	703,54	752,06	1673,94	1819,50	3300	844,25	902,47	2008,73	2183,40
3400	740,59	791,66	1762,09	1915,31	3400	888,71	950,00	2114,51	2298,38
3500	797,94	852,97	1898,54	2063,63	3500	957,52	1023,56	2278,24	2476,35
3600	856,73	915,82	2038,43	2215,69	3600	1028,08	1098,98	2446,12	2658,83
3700	899,58	961,62	2140,38	2326,50	3700	1079,50	1153,94	2568,46	2791,80



TOLVA METU AISLADA					TOLVA METU EXCÉNTRICA AISLADA				
A+B+D en mm	GALVANIZADO		INOXIDABLE		A+B+D en mm	GALVANIZADO		INOXIDABLE	
	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm		Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm	Aislado 5-10 mm	Aislado 20 mm
	€/Und	€/Und	€/Und	€/Und		€/Und	€/Und	€/Und	€/Und
400	63,44	67,81	150,94	164,06	400	72,95	77,98	173,58	188,68
500	67,98	72,66	161,72	175,79	500	78,17	83,56	185,98	202,15
600	73,66	78,74	175,26	190,50	600	84,71	90,55	201,55	219,08
700	83,01	88,74	197,51	214,69	700	95,47	102,05	227,14	246,89
800	93,67	100,13	222,87	242,25	800	107,72	115,15	256,30	278,59
900	103,72	110,87	246,77	268,23	900	119,26	127,49	283,77	308,45
1000	114,55	122,45	272,55	296,25	1000	131,73	140,82	313,43	340,69
1100	126,51	135,24	301,01	327,19	1100	145,49	155,53	346,16	376,26
1200	136,95	146,40	325,85	354,19	1200	157,50	168,36	374,73	407,31
1300	148,26	158,49	352,76	383,44	1300	170,51	182,26	405,67	440,95
1400	161,31	172,44	383,81	417,19	1400	185,51	198,31	441,38	479,76
1500	174,36	186,39	414,86	450,94	1500	200,52	214,35	477,09	518,58
1600	187,41	200,34	445,91	484,69	1600	215,53	230,39	512,80	557,39
1700	200,46	214,29	476,96	518,44	1700	230,54	246,43	548,50	596,20
1800	215,69	230,56	513,19	557,81	1800	248,04	265,14	590,17	641,49
1900	230,91	246,84	549,41	597,19	1900	265,55	283,87	631,82	686,76
2000	246,69	263,70	586,94	637,98	2000	283,68	303,24	674,97	733,66
2100	261,55	279,59	622,30	676,41	2100	300,77	321,52	715,63	777,86
2200	267,53	285,98	636,53	691,88	2200	307,66	328,88	732,01	795,66
2300	284,93	304,58	677,93	736,88	2300	327,67	350,27	779,62	847,41
2400	302,33	323,18	719,33	781,88	2400	347,68	371,66	827,23	899,16
2500	339,30	362,70	807,30	877,50	2500	390,20	417,11	928,40	1009,13
2600	380,63	406,88	905,63	984,38	2600	437,73	467,91	1041,47	1132,04
2700	417,60	446,40	993,60	1080,00	2700	480,24	513,36	1142,64	1242,00
2800	467,63	499,88	1112,63	1209,38	2800	537,78	574,86	1279,52	1390,79
2900	558,98	597,53	1329,98	1445,63	2900	642,83	687,16	1529,48	1662,48
3000	656,85	702,15	1562,85	1698,75	3000	755,38	807,47	1797,28	1953,56
3100	761,80	814,34	1812,55	1970,16	3100	876,06	936,48	2084,42	2265,68
3200	819,89	876,43	1950,77	2120,40	3200	942,86	1007,89	2243,36	2438,44
3300	879,43	940,08	2092,43	2274,38	3300	1011,35	1081,09	2406,31	2615,55
3400	924,38	988,13	2199,38	2390,63	3400	1063,02	1136,34	2529,26	2749,20
3500	996,83	1065,58	2371,77	2578,01	3500	1146,40	1225,46	2727,64	2964,83
3600	1070,94	1144,80	2548,10	2769,68	3600	1231,56	1316,49	2930,26	3185,06
3700	1124,52	1202,07	2675,58	2908,24	3700	1293,14	1382,32	3076,78	3344,33

The image features a technical wireframe drawing of a helical duct system. The duct is composed of several interconnected curved segments, each showing a grid-like structure representing the duct's profile. A central joint is visible where the duct segments meet, indicating the location of a rubber gasket. The drawing is overlaid on a solid dark red rectangular background. The title text is centered within this red area.

CONDUCTO  
HELICOIDAL  
Y ACCESORIOS  
CON JUNTA  
DE GOMA



CODO 45° CON JUNTA GOMA		CODO 90° CON JUNTA GOMA		RECUCCIÓN CON JUNTA GOMA	
Ø en mm	GALVANIZADO	Ø en mm	GALVANIZADO	Ø en mm	GALVANIZADO
	€/Und		€/Und		€/Und
Ø 80	9,18	Ø 80	9,18	Ø 100-80	18,14
Ø 100	7,39	Ø 100	7,39	Ø 125-100	19,53
Ø 125	9,25	Ø 125	9,25	Ø 150-100	20,75
Ø 150	12,88	Ø 150	12,88	Ø 160-100	21,39
Ø 160	13,88	Ø 160	13,88	Ø 200-100	24,41
Ø 180	15,85	Ø 180	15,85	Ø 150-125	20,75
Ø 200	17,70	Ø 200	17,70	Ø 160-125	21,39
Ø 225	24,42	Ø 225	24,42	Ø 180-125	21,97
Ø 250	29,30	Ø 250	29,30	Ø 200-125	24,41
	-		-	Ø 160-150	21,39
	-		-	Ø 200-150	24,41
	-		-	Ø 250-150	30,52
	-		-	Ø 200-160	24,41
	-		-	Ø 250-160	30,52
	-		-	Ø 200-180	24,41



MANGUITO CON JUNTA GOMA		MANGUITO PESTAÑA-15 CON JUNTA GOMA		TE SIMPLE 90° CON JUNTA GOMA	
Ø en mm	GALVANIZADO	Ø en mm	GALVANIZADO	Ø en mm	GALVANIZADO
	€/Und		€/Und		€/Und
Ø 80	3,47	Ø 80	5,49	Ø 80	17,09
Ø 100	3,67	Ø 100	7,43	Ø 100	17,09
Ø 125	3,92	Ø 125	8,13	Ø 125	20,75
Ø 150	4,26	Ø 150	10,19	Ø 150	25,64
Ø 160	4,59	Ø 160	13,22	Ø 160	27,51
Ø 180	4,88	Ø 180	14,04	Ø 180	29,30
Ø 200	5,49	Ø 200	15,87	Ø 200	32,96
Ø 225	6,10	Ø 225	17,09	Ø 225	36,62
Ø 250	6,72	Ø 250	18,29	Ø 250	41,47

**Nota:** Resto de diámetros con goma consultar precio.

# CONDICIONES DE VENTA

## PRECIOS

- Los precios reflejados en esta tarifa son en euros, IVA no incluido.
- Tuventi se reserva el derecho de realizar cambios de precios sin previo aviso por motivos de variación de costes de las materias primas.
- Nuestros precios están calculados en base a cobros con un plazo máximo de 60 días.

## PORTES

- Los portes serán por cuenta de Tuventi, siempre que los pedidos superen los 1000 euros netos en Madrid zona A.
- Para el resto de península serán pactados con el comprador en el momento de hacer el pedido.

## PEDIDOS

- Un pedido no podrá ser anulado si se ha iniciado su fabricación.
- Las piezas de conductos rectangulares se facturarán según normas de medición UNE 100716:2012.
- Las piezas inferiores a 1 m<sup>2</sup> se facturarán como 1m<sup>2</sup>.
- Los materiales suministrados son propiedad de Tuventi, hasta el momento del pago total de la misma, conforme a la factura emitida.
- El plazo de entrega siempre será acordado en el momento de cursar los pedidos.

## DEVOLUCIÓN

- No se aceptarán devoluciones de material transcurridos 15 días naturales desde la fecha de recepción de la mercancía. A estos efectos dará constancia la fecha del albarán de entrega.
- Cualquier devolución de material, sufrirá una depreciación automática mínima del 25% sobre el importe facturado debido al coste de recepción, verificación y almacenamiento.
- Los gastos generados por las devoluciones serán por cuenta del cliente.
- No se aceptarán devoluciones o cambios en los conductos rectangulares y piezas circulares fabricadas a medida.

## FORMA DE PAGO

- La primera operación para clientes nuevos será siempre al contado.
- No se aceptarán formas de pagos que excedan los 60 días fecha factura.
- Las facturas inferiores a 200 € se pagarán al contado mediante pago anticipado.
- Los retrasos en los pagos de las condiciones pactadas devengarán un interés del 1% mensual.



TUBOS Y VENTILACIÓN, S.L

C/ De la Constitución, 125

Pol. Ind. El Palomo 28946

Fuenlabrada (Madrid)

Tel.: 91 279 10 71 Fax.: 91 607 89 69

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