

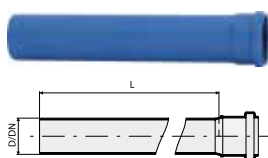


Sistema de evacuación insonorizada

- ✓ CONFORT Acústico
- ✓ Certificado Fraunhofer
12db(A) – 2l/s
- ✓ PP triple capa



Tuberías en polipropileno triple capa evacuación insonorizada



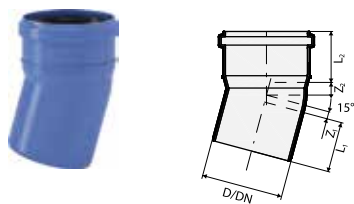
Tubo con 1 boca

Referencia	D (mm)	DN (mm)	Espesor (mm)	L (mm)		Precio (€/ud.)
VS0650005	32	30	1,8	500	30	2,67
VS0650007	32	30	1,8	1000	24	4,17
VS0650013	32	30	1,8	3000	24	11,72
VS0650025	40	40	1,8	500	50	2,67
VS0650027	40	40	1,8	1000	20	4,17
VS0650031	40	40	1,8	2000	20	7,75
VS0650033	40	40	1,8	3000	20	12,52
VS0650045	50	50	1,8	500	35	2,89
VS0650047	50	50	1,8	1000	30	4,18
VS0650051	50	50	1,8	2000	30	8,61
VS0650053	50	50	1,8	3000	30	13,47
VS0650065	75	70	2,6	500	20	4,88
VS0650067	75	70	2,6	1000	20	6,91
VS0650071	75	70	2,6	2000	20	12,98
VS0650073	75	70	2,6	3000	20	19,30
VS0650085	90	90	3,1	500	24	6,55
VS0650087	90	90	3,1	1000	10	10,33
VS0650091	90	90	3,1	2000	10	19,59
VS0650093	90	90	3,1	3000	10	28,39
VS0650105	110	100	3,4	500	15	7,34
VS0650107	110	100	3,4	1000	15	11,49
VS0650111	110	100	3,4	2000	15	21,71
VS0650113	110	100	3,4	3000	15	31,49
VS0650125	125	125	3,9	500	6	10,32
VS0650127	125	125	3,9	1000	8	16,69
VS0650131	125	125	3,9	2000	8	30,83
VS0650133	125	125	3,9	3000	8	43,05
VS0650145	160	150	4,9	500	1	16,06
VS0650147	160	150	4,9	1000	6	24,99
VS0650151	160	150	4,9	2000	6	46,46
VS0650153	160	150	4,9	3000	6	66,02
VS0650167	200	200	6,2	1000	4	60,31
VS0650171	200	200	6,2	2000	4	106,84
VS0650173	200	200	6,2	3000	4	150,61
VS0650187	250	250	7,7	1000	4	101,66
VS0650193	250	250	7,7	3000	4	253,43

Referencias de tubo disponibles en stock, para otros largos de tubo consultar en atencionalcliente@italsan.com o en el 902 20 31 41

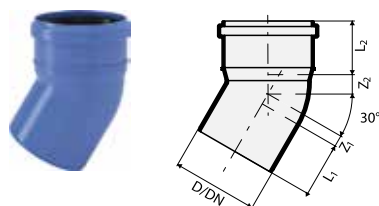
Accesorios en polipropileno monocapa evacuación insonorizada

Codo 15°



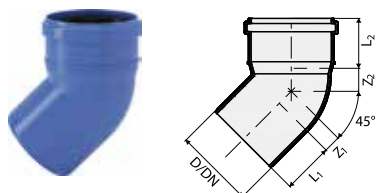
Referencia	D (mm)	DN (mm)	Z1 (mm)	L1 (mm)	Z2 (mm)	L2 (mm)		Precio (€/ud.)
VS0650411	40	40	4	47	8	44	50	1,60
VS0650421	50	50	4	48	8	46	30	2,22
VS0650451	110	100	9	61	16	59	20	5,34
VS0650461	125	125	10	66	17	64	20	10,01
VS0650471	160	150	12	45	22	73	1	15,63

Codo 30°



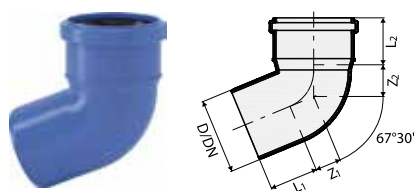
Referencia	D (mm)	DN (mm)	Z1 (mm)	L1 (mm)	Z2 (mm)	L2 (mm)		Precio (€/ud.)
VS0650413	40	40	7	47	10	44	50	1,60
VS0650423	50	50	8	48	12	46	30	2,03
VS0650453	110	100	17	61	23	59	20	5,34
VS0650463	125	125	18	66	26	64	20	10,01
VS0650473	160	150	23	75	33	73	1	15,63

Codo 45°



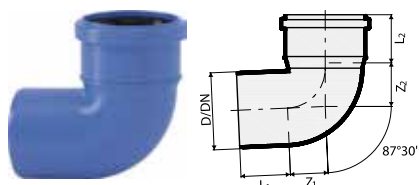
Referencia	D (mm)	DN (mm)	Z1 (mm)	L1 (mm)	Z2 (mm)	L2 (mm)		Precio (€/ud.)
VS0650405	32	30	8	45	10	44	80	1,59
VS0650415	40	40	10	47	14	44	50	1,60
VS0650425	50	50	11	48	17	46	30	2,03
VS0650435	75	70	18	53	22	52	20	3,51
VS0650445	90	90	21	56	26	56	20	4,77
VS0650455	110	100	25	61	31	59	20	4,99
VS0650465	125	125	28	66	35	64	15	10,01
VS0650475	160	150	35	75	45	73	1	15,63
VS0650485	200	200	63	180	86	170	1	96,59
VS0650495	250	250	57	210	88	203	1	174,10

Codo 67° 30'



Referencia	D (mm)	DN (mm)	Z1 (mm)	L1 (mm)	Z2 (mm)	L2 (mm)		Precio (€/ud.)
VS0650417	40	40	15	47	19	44	50	1,71
VS0650427	50	50	18	48	22	46	30	2,76
VS0650457	110	100	40	61	45	59	20	5,64
VS0650467	125	125	43	66	51	64	15	14,66

Codo 87° 30'



Referencia	D (mm)	DN (mm)	Z1 (mm)	L1 (mm)	Z2 (mm)	L2 (mm)		Precio (€/ud.)
VS0650409	32	30	20	45	19	44	60	1,71
VS0650419	40	40	22	47	25	44	50	1,71
VS0650429	50	50	26	48	30	46	30	2,25
VS0650439	75	70	40	53	43	52	20	4,58
VS0650449	90	90	46	56	51	56	20	5,08
VS0650459	110	100	57	61	61	59	20	5,34
VS0650469	125	125	62	66	70	64	10	14,66
VS0650479	160	150	78	75	89	73	1	24,24
VS0650489	200	200	148	180	172	170	1	112,69
VS0650499	250	250	122	210	163	203	1	191,99

Curva 87°30' radio largo

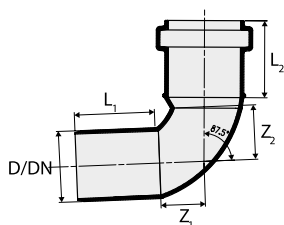


Tal y como se detalla en el **Documento Básico HS 5 de Evacuación de Aguas del Código Técnico de la Edificación**, la conexión de las bajantes a los colectores horizontales no deben realizarse mediante simples codos, ni codos reforzados. Este hecho provoca que dicha conexión sea desarrollada mediante dos codos a 45° o un codo de radio largo.

Con el fin de simplificar la instalación y asegurar la respuesta acústica en la conexión, se ha diseñado la curva a 87°30' de radio largo, desarrollada simulando una conexión mediante dos codos a 45°.

Esta solución da respuesta en una ubicación estratégica, reduciendo la repercusión sonora debido a las descargas y amortiguando debidamente el ruido en un punto sometido a grandes impactos.

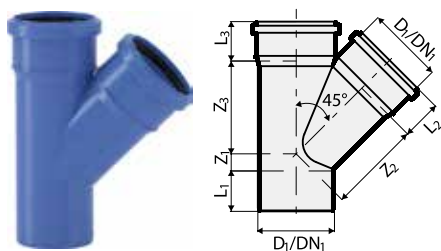
Sistema TRIPLUS



Curva 87° 30' radio largo

Referencia	D (mm)	DN (mm)	Z1 (mm)	L1 (mm)	Z2 (mm)	L2 (mm)		Precio (€/ud.)
VS0652901	40	40	25	45	30	43	50	2,53
VS0652902	50	50	31	46	37	45	30	3,30
VS0652903	75	70	48	56	54	52	15	6,68
VS0652904	90	90	57	56	64	56	20	7,55
VS0652905	110	100	69	64	78	59	20	7,82

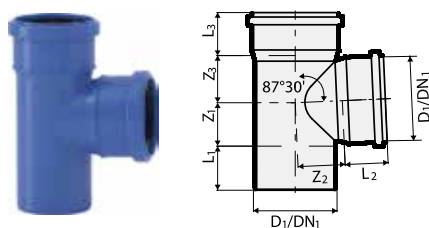
Accesorios en polipropileno monocapa evacuación insonorizada



Derivación 45°

Referencia	D1 (mm)	DN1 (mm)	Z1 (mm)	L1 (mm)	Z2 (mm)	L2 (mm)	Z3 (mm)	L3 (mm)		Precio (€/ud.)
VS0650501	32	32	7	50	44	44	44	44	40	3,51
VS0650507	40	40	10	46	49	44	49	44	20	3,74
VS0650513	50	50	12	50	61	46	61	46	20	4,47
VS0650519	75	70	19	53	96	52	96	52	20	6,19
VS0650525	90	90	21	56	110	56	110	56	20	9,31
VS0650531	110	100	25	61	135	59	135	59	10	10,42
VS0650537	125	125	28	66	152	65	152	65	5	36,14
VS0650543	160	150	36	75	198	73	199	73	1	56,35
VS0650669 *	200	200	46	145	273	135	273	135	1	166,94
VS0650685 *	250	250	21	170	336	160	336	160	1	292,15

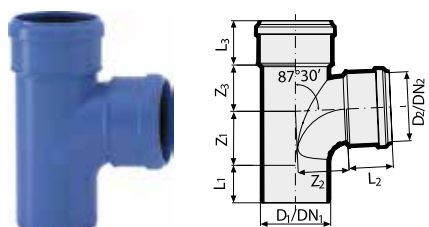
(*) Derivación manipulada



Derivación 87° 30'

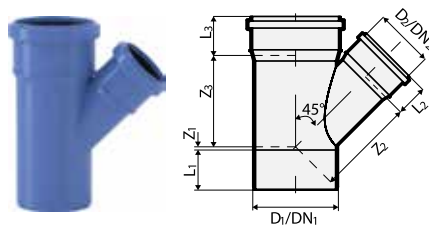
Referencia	D1 (mm)	DN1 (mm)	Z1 (mm)	L1 (mm)	Z2 (mm)	L2 (mm)	Z3 (mm)	L3 (mm)		Precio (€/ud.)
VS0650505	32	32	21	45	17	52	17	52	40	3,51
VS0650511	40	40	19	46	24	44	28	44	20	3,74
VS0650517	50	50	28	50	29	46	29	46	20	4,47
VS0650523	75	70	39	53	46	52	46	52	20	6,19
VS0650529	90	90	48	56	52	56	52	56	20	9,31
VS0650535	110	100	56	61	65	59	65	59	10	10,42
VS0650541	125	125	65	66	71	65	71	65	10	36,14
VS0650547	160	150	80	75	94	73	97	73	1	56,35
VS0650671 *	200	200	100	145	137	135	137	135	1	177,68
VS0650687 *	250	250	130	170	165	160	165	160	1	295,73

(*) Derivación manipulada



Derivación 87° 30' curvada

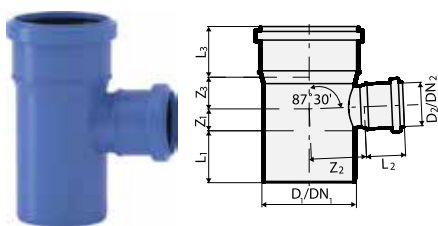
Referencia	D1/D2 (mm)	DN1/DN2 (mm)	Z1 (mm)	L1 (mm)	Z2 (mm)	L2 (mm)	Z3 (mm)	L3 (mm)		Precio (€/ud.)
VS0650694	90/90	90/90	57	56	64	56	47	59	20	10,42
VS0650695	110/75	100/70	48	81	54	52	58	59	10	12,96
VS0650696	110/90	100/90	57	72	64	56	58	59	10	13,52
VS0650693	110/110	100/100	69	64	78	66	58	59	8	19,49



Derivación reducida 45°

Referencia	D1/D2 (mm)	DN1/DN2 (mm)	Z1 (mm)	L1 (mm)	Z2 (mm)	L2 (mm)	Z3 (mm)	L3 (mm)		Precio (€/ud.)
VS0650563	75/40	70/40	-7	46	79	44	71	52	25	6,19
VS0650575	90/40	90/40	-10	56	87	44	76	56	20	9,31
VS0650587	110/40	100/40	-24	61	99	44	89	59	20	10,42
VS0650593	110/50	100/50	-17	61	106	46	79	59	20	10,42
VS0650599	110/75	100/70	1	61	121	52	112	59	15	10,42
VS0650605	125/50	125/50	-24	66	114	46	111	65	10	23,81
VS0650611	125/110	125/100	18	66	146	59	142	65	8	23,81
VS0650617	160/110	150/100	6	75	185	59	171	73	1	37,52
VS0650623	160/125	150/125	12	75	184	65	174	73	1	37,52
VS0650629 *	200/110	200/100	-15	145	228	63	207	135	1	113,28
VS0650633 *	200/125	200/125	-7	145	237	74	220	135	1	116,87
VS0650637 *	200/160	200/150	19	145	255	77	245	135	1	120,44
VS0650643 *	250/110	250/100	37	170	263	63	237	160	1	158,59
VS0650647 *	250/160	250/150	-2	170	291	77	271	160	1	176,49
VS0650650 *	250/200	250/200	26	170	309	133	300	160	1	242,06

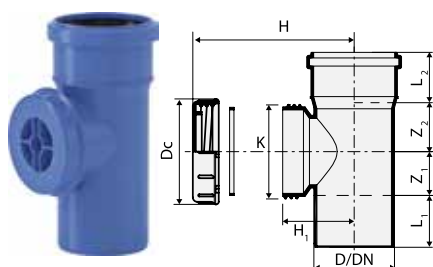
(*) Derivación manipulada



Derivación reducida 87° 30'

Referencia	D1/D2 (mm)	DN1/DN2 (mm)	Z1 (mm)	L1 (mm)	Z2 (mm)	L2 (mm)	Z3 (mm)	L3 (mm)		Precio (€/ud.)
VS0650567	75/40	70/40	22	53	47	44	30	52	25	6,19
VS0650579	90/40	90/40	23	56	50	44	29	56	15	9,31
VS0650591	110/40	100/40	21	61	62	44	32	59	20	10,42
VS0650597	110/50	100/50	26	61	64	46	37	59	20	10,42
VS0650603	110/75	100/70	38	61	67	52	49	59	15	10,42
VS0650609	125/50	125/50	28	66	68	46	36	65	10	23,81
VS0650615	125/110	125/100	58	66	72	59	64	65	8	23,81
VS0650621	160/110	150/100	55	75	93	59	71	73	1	37,52
VS0650627	160/125	150/125	64	75	93	65	79	73	1	37,52
VS0650631 *	200/110	200/100	55	145	135	63	100	135	1	121,63
VS0650635 *	200/125	200/125	62	145	133	74	100	135	1	126,40
VS0650639 *	200/160	200/150	79	145	138	77	116	135	1	131,18
VS0650645 *	250/110	250/100	59	170	160	63	96	160	1	182,44
VS0650649 *	250/160	250/150	84	170	175	77	120	160	1	200,34
VS0650651 *	250/200	250/200	124	170	160	135	140	160	1	262,34

(*) Derivación manipulada



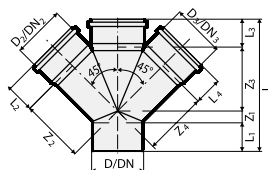
Inspección con tapón roscado

Referencia	D (mm)	DN (mm)	Z1 (mm)	L1 (mm)	Z2 (mm)	L2 (mm)	H (mm)	Dc (mm)	K (mm)	H1 (mm)		Precio (€/ud.)
VS0650901	50	50	36	48	35	46	65	90	74	57	20	7,98
VS0650903	75	70	40	53	43	52	85	90	74	66	20	9,78
VS0650905	90	90	49	58	55	56	90	120	105	80	20	12,94
VS0650907	110	100	55	61	65	59	100	120	105	90	15	15,21
VS0650909	125	125	65	66	71	65	105	150	128	98	10	29,77
VS0650911	160	150	64	75	75	63	125	150	128	118	1	45,82
VS0650913 *	200	200	76	145	110	135	150	150	128	142	1	188,35
VS0650915 *	250	250	81	170	113	160	165	150	128	158	1	233,31

(*) Derivación manipulada

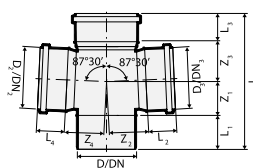
Accesorios en polipropileno monocapa evacuación insonorizada

Derivación doble 45°



Referencia	D1/2/3 (mm)	DN1/2/3 (mm)	L (mm)	Z1 (mm)	L1 (mm)	Z2/3/4 (mm)	L2/3/4 (mm)		Precio (€/ud.)
VS0650652 *	75/75/75	70/70/70	230	-	54	96	52	1	64,07
VS0650653 *	90/90/90	90/90/90	243	-	58	110	56	1	72,37
VS0650655	110/110/110	100/100/100	280	25	61	136	59	5	20,84
VS0650658 *	125/125/125	125/125/125	319	-	72	152	64	1	122,50
VS0650660 *	160/160/160	150/150/150	394	-	75	195	77	1	219,12

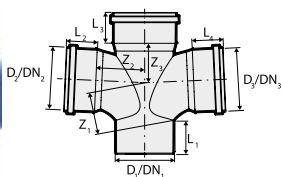
(*) Derivación manipulada



Derivación doble 87° 30'

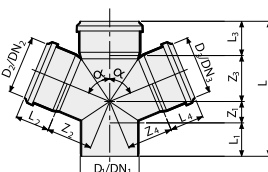
Referencia	D1/2/3 (mm)	DN1/2/3 (mm)	L (mm)	Z1 (mm)	L1 (mm)	Z2/4 (mm)	L2/4 (mm)	Z3 (mm)	L3 (mm)		Precio (€/ud.)
VS0650654	110/50/50	100/50/50	181,5	25	60	63	44	42,5	54	5	54,81
VS0650656	110/110/110	100/100/100	249	64	60	72	52	73	52	5	54,81
VS0650659 *	125/110/110	125/100/100	252	59	65	79	52	72	56	5	97,73
VS0650667 *	160/110/110	150/100/100	289	61	84	100	52	81	63	1	165,08

(*) Derivación manipulada



Derivación doble 87° 30' compacta

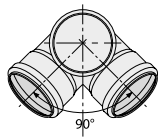
Referencia	D1/2/3 (mm)	DN1/2/3 (mm)	Z1 (mm)	L1 (mm)	Z2 (mm)	L2 (mm)	Z3 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)		Precio (€/ud.)
VS0652911	90/90/90	90/90/90	57	56	64	56	47	56	56	12	46,58
VS0652912	110/110/75	100/100/70	69	64	78	66	58	59	52	5	51,75
VS0652913	110/110/90	100/100/90	69	64	78	66	58	59	56	5	53,64
VS0652914	110/110/110	100/100/100	69	64	78	66	58	59	59	5	54,81



Derivación doble 87° 30' en ángulo

Referencia	D1/2/3 (mm)	DN1/2/3 (mm)	Z1 (mm)	Z2/4 (mm)	Z3 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2/4 (mm)	L3 (mm)		Precio (€/ud.)
VS0650657	110/110/110	100/100/100	54	77	71	242	63	54	54	5	58,41
VS0650661	125/110/110	125/100/100	54	77	71	255	71	54	59	5	68,25
VS0650662 *	160/110/110	150/100/100	68	100	77	290	78	52	67	1	165,08

(*) Derivación manipulada



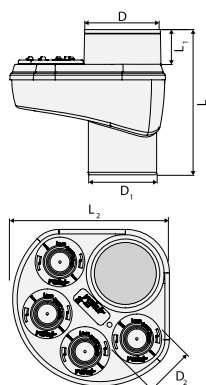
TRIPLUS Multiconexión



TRIPLUS Multiconexión ha sido concebida para mejorar y simplificar el sistema de instalación, aportando máxima libertad en la implantación de aparatos sanitarios.

- Conexiones directas a diámetros 32, 40, 50 y 56 mm sin utilización de reducciones.
- Fabricado con material **TRIPLUS** asegurando las características acústicas del sistema.
- Reducción del riesgo de obturación.
- Mejora en el mantenimiento.

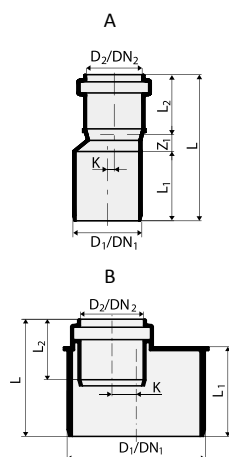
Sistema TRIPLUS



TRIPLUS multiconexión

Referencia	D (mm)	D1 (mm)	D2 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)		Precio (€/ud.)
VS0652001	110/110	110/110	4 x 32-50	230	55	250	2	99,66

Accesorios en polipropileno monocapa evacuación insonorizada



Reducción excéntrica

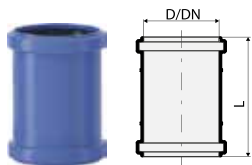
Referencia	Mod.	D1/D2 (mm)	DN1/DN2 (mm)	K (mm)	Z1 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L (mm)		Precio (€/ud.)
VS0650701	A	40/32	40/30	0	11	44	45	100	50	2,67
VS0650705	A	50/40	50/40	5	12	51	44	107	50	2,67
VS0650707	B	75/40	70/40	9	-	56	39	74	30	3,31
VS0650709	B	75/50	70/50	4	-	56	42	73	30	3,31
VS0650711	B	90/40	90/40	16	-	59	40	77	20	4,58
VS0650713	B	90/50	90/50	11	-	61	42	78	20	4,58
VS0650715	A	90/75	90/70	5	3	57	47	107	20	4,88
VS0650717	B	110/40	100/40	25	-	63	40	79	20	4,88
VS0650719	B	110/50	100/50	20	-	63	42	80	20	4,88
VS0650721	B	110/75	100/70	7	-	63	47	80	20	4,88
VS0650723	A	110/90	100/90	7	3	60	50	113	20	5,56
VS0650729	A	125/110	125/100	4	6	67	49	122	20	8,83
VS0650731	B	160/110	150/100	10	-	85	52	103	1	13,20
VS0650733	B	160/125	150/125	4	-	86	56	105	1	13,20
VS0650735 *	B	200/110	200/100	10	45	90	55	191	1	105,35
VS0650739 *	A	200/160	200/150	18	45	93	77	215	1	112,09
VS0650747 *	A	250/200	250/200	23	51	124	135	310	1	218,22

(*) Piezas manipuladas

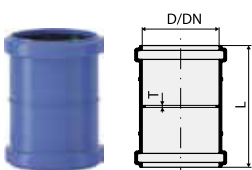


Tapón de cierre

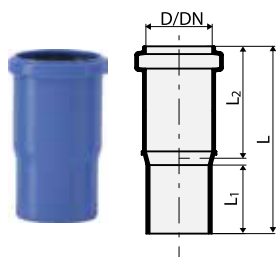
Referencia	D (mm)	DN (mm)	L (mm)		Precio (€/ud.)
VS0650951	40	40	32	40	1,71
VS0650953	50	50	32	20	2,56
VS0650955	75	70	32	15	3,31
VS0650957	90	90	42	30	5,40
VS0650959	110	100	42	20	7,45
VS0650961	125	125	51	10	9,90
VS0650963	160	150	57	10	12,33


Manguito deslizante

Referencia	D (mm)	DN (mm)	L (mm)		Precio (€/ud.)
VS0650801	32	30	86	60	2,22
VS0650803	40	40	100	30	2,34
VS0650805	50	50	105	30	2,56
VS0650807	75	70	120	20	3,41
VS0650809	90	90	120	20	5,26
VS0650811	110	100	136	20	5,84
VS0650813	125	125	147	20	10,95
VS0650815	160	150	180	1	16,49
VS0650817	200	200	220	1	90,63
VS0650819	250	250	290	1	175,30


Manguito con tope

Referencia	D (mm)	DN (mm)	L (mm)	T (mm)		Precio (€/ud.)
VS0650851	32	30	80	2	60	2,22
VS0650853	40	40	100	2	30	2,34
VS0650855	50	50	105	2	30	2,56
VS0650857	75	70	120	2	20	3,41
VS0650859	90	90	120	3	20	5,26
VS0650861	110	100	136	3	20	5,84
VS0650863	125	125	147	3	20	10,95
VS0650865	160	150	180	3	1	16,49
VS0650867	200	200	220	4	1	90,63
VS0650869	250	250	290	4	1	175,30


Boca doble profundidad

Referencia	D (mm)	DN (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L (mm)		Precio (€/ud.)
VS0650759	110	100	61	100	169	20	8,20
VS0650761	125	125	66	108	182	10	10,84


Silicona lubricante

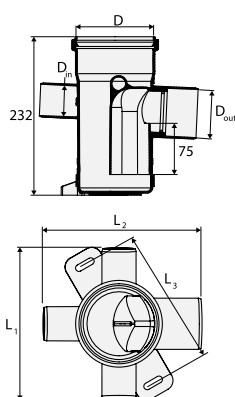
Referencia	Descripción		Precio (€/ud.)
VS0900001	Silicona 150 ml.	1	4,97

TRIPLUS Bote sifónico inspeccionable



El **bote sifónico inspeccionable TRIPLUS** da respuesta a las necesidades encontradas en las instalaciones actuales, permitiendo su colocación suspendido bajo forjado.

- Dotado de soporte orientable para sujeción directa a forjado.
- Gran accesibilidad.
- Sello hidráulico de 75 mm.
- Caudal de 0,67 l/s.
- 100% material **TRIPLUS** garantizando el comportamiento acústico del sistema.
- Diámetro de bote 110 mm para conexión directa con tubería insonorizada **TRIPLUS** 110mm.
- Compuesto por tres entradas de $\varnothing 50$ mm y una salida de $\varnothing 75$ mm.



Bote sifónico TRIPLUS inspeccionable

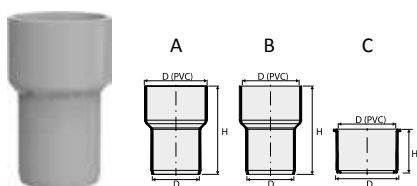
Referencia	D (mm)	D _{in} (mm)	D _{out} (mm)	L ₁ (mm)	L ₂ (mm)	L ₃ (mm)		Precio (€/ud.)
VS0701741	110	3 x 50	1 x 75	220	230	200	5	41,70

- Bote sifónico Triplus formado por cuatro entradas de $\varnothing 50$ mm y una salida de 75mm. Las entradas son ciegas a efectos de ser perforadas en función de las necesidades.
- Incluye sello hidráulico. Altura de sello hidráulico de 75 mm.
- Conexiones directas con bocas hembra mediante junta elástica.
- Se incluye el sistema de soportación inferior que lo hace 360° orientable y ajustable a la altura respecto a forjado.

Ver Complementos en apartado SIFONES y BOTES SIFÓNICOS

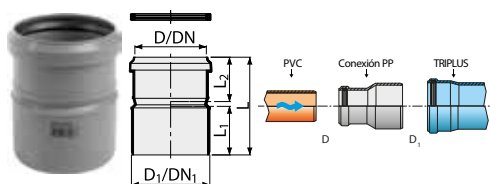
ADAPTADORES ENTRE DISTINTOS SISTEMAS

Adaptador en PVC, boca hembra para encolar PVC - macho unión TRIPLUS



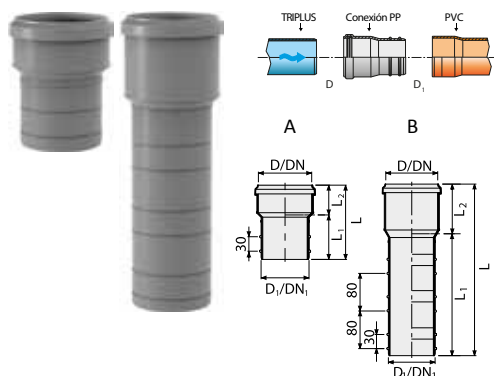
Referencia	Mod.	D PVC (mm)	D TRIPLUS (mm)	H (mm)		Precio (€/ud.)
VS0531323	A	43	40	80	100	7,09
VS0531325	A	56	50	88,5	50	8,66
VS0531326	B	60	50	90	50	8,66
VS0531327	C	70	75	53	30	8,86
VS0531333	A	125	110	300	10	14,49
VS0531335	A	140	110	420	5	25,08
VS0531337	A	150	125	420	5	26,61

Adaptador en PP, boca hembra con junta unión PVC - macho unión TRIPLUS



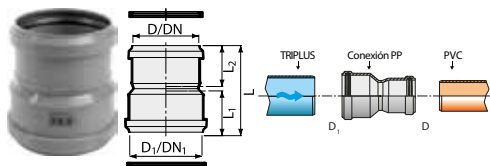
Referencia	D/D1 (mm)	DN/DN1 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)		Precio (€/ud.)
VS0565001	100/110	100/100	138	69	63	20	6,66

Adaptador en PP, boca hembra con junta unión TRIPLUS - macho con junta unión PVC



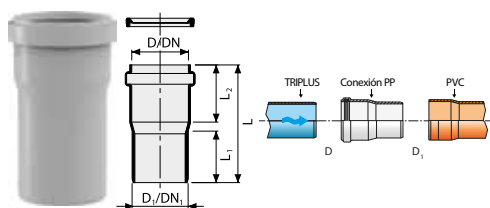
Referencia	Mod.	D/D1 (mm)	DN/DN1 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)		Precio (€/ud.)
VS0564001	A	110/100	100/100	156	95	60	20	6,85
VS0564003	B	110/100	100/100	367	265	100	15	7,55

Adaptador en PP, doble boca hembra para unión PVC - TRIPLUS



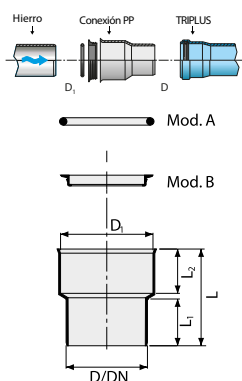
Referencia	D/D1 (mm)	DN/DN1 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)		Precio (€/ud.)
VS0565022	100/110	100/100	134	63	63	20	7,19

Adaptador en PP, boca hembra con junta unión TRIPLUS - macho para encolar PVC



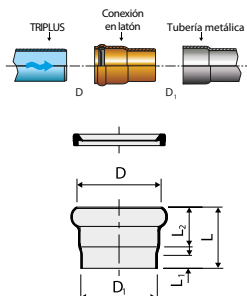
Referencia	D/D1 (mm)	DN/DN1 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)		Precio (€/ud.)
VS0564121	40/40	40/40	105	50	55	40	3,74
VS0564123	50/50	50/50	105	50	55	30	3,83
VS0564150	50/100	50/100	130	91	40	10	8,90
VS0564075	75/75	70/70	144	87	58	15	8,05
VS0564131	75/80	70/80	154	78	75	15	8,05
VS0564182	75/82	70/80	159	78	80	15	8,05
VS0564175	75/100	70/100	156	77	77	10	8,90
VS0564190	90/100	90/100	143	76	65	10	8,95
VS0564101	110/100	100/100	147	83	57	10	9,54
VS0564251	110/125	100/125	145	83	60	10	8,87

Accesorios en polipropileno monocapa evacuación insonorizada



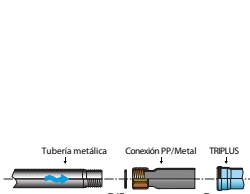
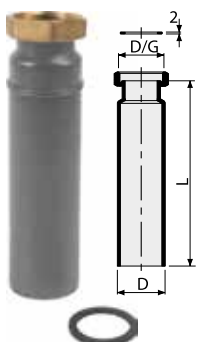
Adaptador en PP, boca hembra con doble sellado (anillo y junta tórica) unión HIERRO – macho unión TRIPLUS

Referencia	D/D1 (mm)	DN (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)		Precio (€/ud.)
VS0569001	50/72	50	115	50,9	55	20	3,57
VS0569003	75/92	70	115	50,5	55,6	20	4,36
VS0569005	110/124	100	130	64,6	58,4	20	6,82
VS0569007	125/151	125	145,5	71,9	65	10	21,53



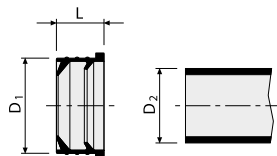
Adaptador de latón, boca hembra con junta unión TRIPLUS - macho unión Tubería metálica

Referencia	D (mm)	D1 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)		Precio (€/ud.)
VS0570001	32	32	61	26	33	40	5,43
VS0570002	40	32	59	28	25	40	5,43
VS0570003	40	40	55	25	25	40	5,43



Adaptador prolongador en PP, adaptador rosca hembra unión Tubería metálica o plástica - macho unión TRIPLUS

Referencia	D/G (")	D (mm)	Rosca	L		Precio (€/ud.)
VS0700052	G 1 1/4"	40	Latón	195	20	14,77
VS0700064	G 1 1/2"	40	Latón	195	20	15,68
VS0700252	G 1 1/4"	40	Plástico	195	20	13,44
VS0700264	G 1 1/2"	40	Plástico	195	20	13,72
VS0700267	G 1 1/4"	50	Plástico	195	20	15,68



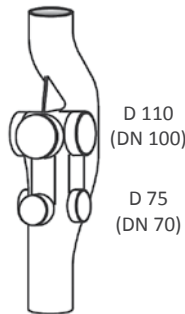
Adaptador elastomérico polivalente para conexión con otros sistemas

Referencia	D1 PP (mm)	D2 Metal (mm)	L (mm)		Precio (€/ud.)
VS0559001	40	26-28	24	50	1,65
VS0559003	40	30-32	25	50	1,65

TRIPLUS Derivación de ventilación



D 110 / 160
(DN 100 / 150)



D 110
(DN 100)

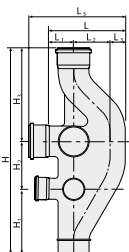
D 75
(DN 70)

En el apartado **Subsistemas de ventilación de las instalaciones del Documento Básico HS 5 de Evacuación de Aguas del Código Técnico de la Edificación**, se requiere un subsistema de ventilación secundaria en aquellos edificios de 7 o más plantas, realizando una conexión a la bajante en plantas alternas en los edificios menores a 15 plantas y una conexión en cada planta en edificios de 15 plantas o superiores.

La utilización de la derivación de ventilación evita la realización del sistema de ventilación secundaria, aportando los siguientes beneficios:

- Reducción del espacio necesario en los patinillos donde se albergan las bajantes.
- Aminoración de la velocidad del flujo de descarga.
- Disminución de la rumorosidad gracias a la disminución de la velocidad.
- Aseguramiento de la ventilación.
- Evita la formación de tapones hidráulicos en los puntos de conexión con las ramales.
- Simplificación en la instalación.

La derivación de ventilación está prevista para colocación en columnas D110 / 160 (DN 100 / 150). La derivación de ventilación se suministra con salida principal abierta a D110 y 160 mm. y el resto de salidas son ciegas para apertura según necesidades en la instalación.



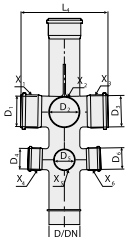
Derivación de ventilación

Referencia	D (mm)	DN (mm)	D1/2/3 (mm)	D4/5/6 (mm)	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	H (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	H3 (mm)	Precio (€/ud.)
VS0651X₁X₂X₃X₄X₅X₆*	110	100	110	75	265	85	130	50	300	345	780	245	170	365	Consultar
VS0654X₁X₂X₃X₄X₅X₆*	160	150	110	75	300	100	145	55	340	380	880	310	170	400	Consultar

*X=0 si la entrada no dispone de boca soldada / X=1 si la entrada dispone de boca soldada

X₁, X₂, X₃ = diámetro 110 mm

X₄, X₅, X₆ = diámetro 75 mm



La derivación de ventilación también se encuentra disponible para la gama de tuberías fonoabsorbentes **SILERE**. Solicite información en el departamento de atención al cliente, en el teléfono 902 20 31 41 o a través del mail atencionalcliente@italsan.com

Sistema de evacuación con derivación de ventilación

Sistema con ventilación secundaria

Sistema con derivaciones de ventilación



Diámetro 110 mm

Caudal máximo (l/s)	Número máximo de viviendas
5,6	33

Diámetro 110 mm

Caudal máximo (l/s)	Número máximo de viviendas
8,7	79

Diámetro 160 mm

Caudal máximo (l/s)	Número máximo de viviendas
12,4	161

Diámetro 160 mm

Caudal máximo (l/s)	Número máximo de viviendas
18,1	344

Válvula de admisión de aire

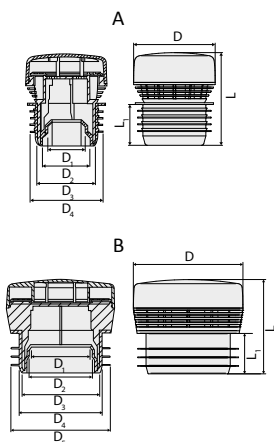


- Testadas y certificadas según norma EN12380, con marcado CE.
- Cumple plenamente con los requisitos de proyecto e instalación de la norma EN 12056.
- Permite la ventilación de tramos mayores a 4 m, evitando un sistema de ventilación indirecta.
- En caso de instalación en terrazas evita la fuga de olores de la bajante.
- Elimina el riesgo de sifonamiento.
- Facilidad de instalación mediante Plug-in, incluso en espacios confinados.

Sistema TRIPLUS

Válvula de admisión de aire

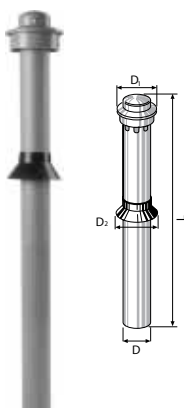
Referencia	Mod.	D (mm)	D ₁ /D ₂ /D ₃ /D ₄ /D ₅ (mm)	L/L ₁ (mm)		Precio (€/ud.)
VS0700401	A	70	32/40/50/63/-	79,5/35	12	57,39
VS0700402	B	125	70/75/90/100/110	108/46	6	112,26



VENTILACIÓN

Terminal del ventilación en PP Gris

Referencia	D (mm)	D (mm)	L (mm)		Precio (€/ud.)
VS0394001	50	140/91	720	10	40,90
VS0394003	75	200/121	720	5	45,53
VS0394005	110	200/166	720	5	51,27





Sede Madrid

Coto de Doñana, 21
28320 Pinto - Madrid
Tel: 91 806 07 23
Fax: 91 803 30 49

Sede Barcelona

C/ Progrés, 29
Pl. Les Massotes
08850 Gavá - Barcelona
Tel: 93 630 30 40
Fax: 93 633 60 42

Atención al cliente:

902 20 31 41

www.italsan.com



Italsan Customer Service
atencionalcliente@italsan.com

ITALSAN no se responsabiliza de posibles errores que aparezcan en la presente tarifa, y se reserva el derecho de modificar sin previo aviso las características y precios* de los productos.

Para cualquier consulta dirigirse a atencionalcliente@italsan.com

*Precios sin IVA.

Distribuido por:



valsir[®]
QUALITY FOR PLUMBING

www.valsir.it
valsir@valsir.it