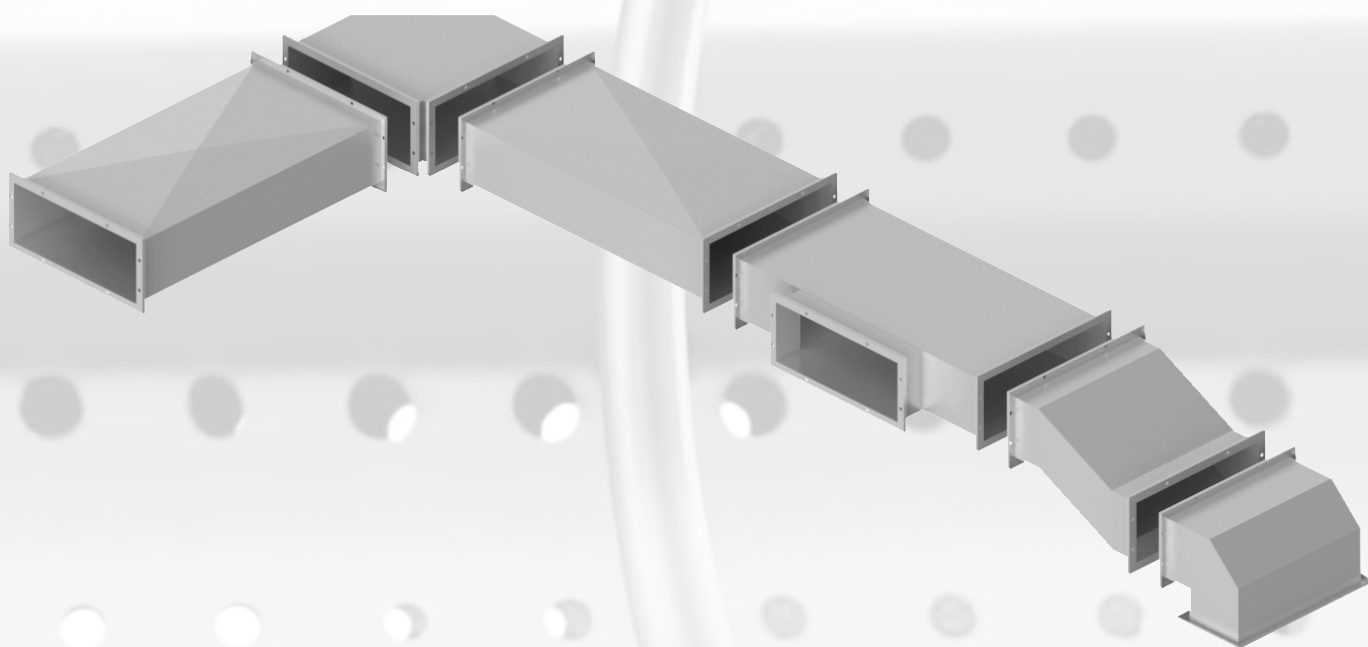


airsystem

"collection"

canali microforati e svasati
canali bicchierati
canali rettangolari
canali quadri



In questa sezione vengono trattate le canalizzazioni aerauliche rettangolari.

Questi prodotti sono largamente utilizzati nella configurazione dei tratti verticali o sub-orizzontali di una condotta o canale d'aria, in conformità alla normativa EN 12237:2004.

Il passaggio dalla sezione quadrata a quella rettangolare nasce dalla necessità di realizzare impianti all'interno di controsoffittature o, in generale, in ambienti dove occorre ottimizzare gli spazi sfruttando una delle due dimensioni del canale, sempre nel rispetto dell'equivalenza della sezione idraulica. Nella scelta della sezione da gestire, si raccomanda che il rapporto tra la larghezza e l'altezza del canale non superi mai il valore di 4:1.

Le condotte svolgono la funzione di convogliare, distribuire o espellere l'aria, rappresentando così i componenti essenziali sia negli impianti civili che in quelli industriali.

Gli elementi lineari con il lato maggiore di dimensione superiore a 500 mm presentano una nervatura di irrigidimento a punta di diamante sulle due superfici più estese. Questa caratteristica strutturale contribuisce a ridurre i fenomeni di turbolenza e le vibrazioni all'interno delle condotte con funzione di mandata o di ripresa.

MATERIALI IMPIEGATI:

- Acciaio zincato (conformemente alle normative UNI EN 10142- UNI EN 10143 - UNI EN 10147;
- Acciaio inox 304 Finitura BA EN 1.4301;

SPESSORI DISPONIBILI: produzione ordinaria mm 0.6, su richiesta mm 0.8.

SALDATURA: TIG per fusione di lembi contigui.

INNESTI: Caratterizzati da una flangia di accoppiamento forata, con spessore di 1,0 mm e larghezza di 25 mm.

APPLICAZIONE: Le canalizzazioni aerauliche rettangolari trovano impiego nei seguenti sistemi:

- impianti di condizionamento;
- immissione ed estrazione di aria dagli ambienti;
- estrazione dell'aria per cappe da cucina;
- estrazione aria macchinari di produzione;
- impianti di ricambio aria;
- impianti ventilazione.

I canali possono avere un orientamento orizzontale, verticale o combinato, in base alle specifiche configurazioni dei condotti e alle esigenze architettoniche dell'edificio.



Art. 35/38.DV
pag. 290



Art. 38/35.BO
pag. 294



Art. 38/35.BV
pag. 294



Art. 35/38.DO
pag. 290



Art. 37/30.50
pag. 284



Art. 35/38.45O
pag. 286



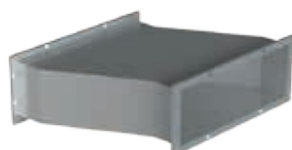
Art. 38.SV
pag. 288



Art. 37/30
pag. 284



Art. 35.DF
pag. 297



Art. 38.SO
pag. 288



Art. 113
pag. 295



Art. 26.G
pag. 291



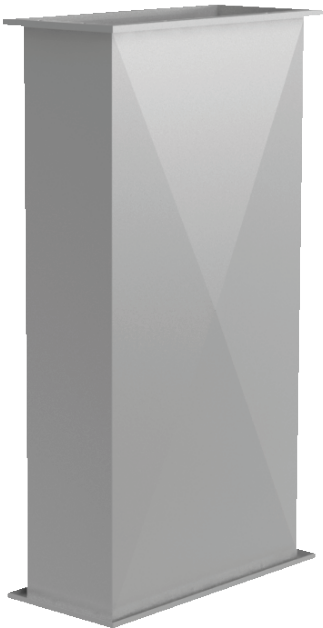
Art. 35/38.90V
pag. 285



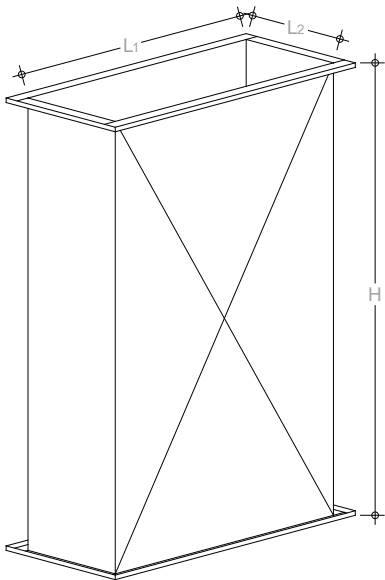
Art. 35/38.45V
pag. 285

canali rettangolari - **airsystem**

Art. 37/30 - Canale rettangolare mm 1.000
Rectangular element mm 1.000



L ₁	L ₂	Zinco	Inox	H
200	100	€ 51,95	€ 102,34	1000
300	100	€ 63,54	€ 130,23	1000
300	200	€ 75,42	€ 158,39	1000
400	200	€ 87,85	€ 187,06	1000
400	300	€ 100,85	€ 216,24	1000
500	200	€ 100,85	€ 216,24	1000
500	300	€ 118,37	€ 249,53	1000
500	400	€ 130,94	€ 278,33	1000
600	200	€ 118,37	€ 249,53	1000
600	300	€ 130,94	€ 278,33	1000
600	400	€ 195,63	€ 354,60	1000
700	200	€ 130,94	€ 278,33	1000
700	300	€ 195,63	€ 354,60	1000
700	400	€ 209,19	€ 384,29	1000
700	500	€ 223,04	€ 414,25	1000
800	200	€ 195,63	€ 354,60	1000
800	300	€ 209,19	€ 384,29	1000
800	400	€ 223,04	€ 414,25	1000
800	500	€ 236,32	€ 443,68	1000
800	600	€ 249,60	€ 473,12	1000

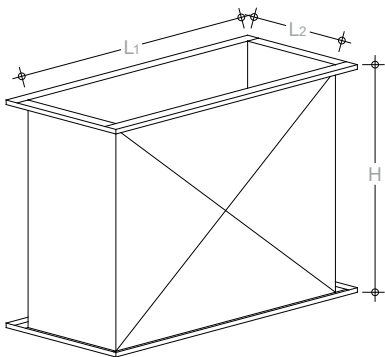


Costruzione del codice:
Zinco: 37 + L₁ + L₂ + 06 / Inox: 30 + L₁ + L₂ + 06
Per lo spessore mm 0.8 aumento 30%

Art. 37/30.50 - Canale rettangolare mm 500
Rectangular element mm 500



L ₁	L ₂	Zinco	Inox	H
200	100	€ 28,86	€ 56,85	500
300	100	€ 35,30	€ 72,35	500
300	200	€ 41,90	€ 87,99	500
400	200	€ 48,81	€ 103,92	500
400	300	€ 56,03	€ 120,13	500
500	200	€ 56,03	€ 120,13	500
500	300	€ 65,76	€ 138,63	500
500	400	€ 72,74	€ 154,63	500
600	200	€ 65,76	€ 138,63	500
600	300	€ 72,74	€ 154,63	500
600	400	€ 108,68	€ 197,00	500
700	200	€ 72,74	€ 154,63	500
700	300	€ 108,68	€ 197,00	500
700	400	€ 116,22	€ 213,50	500
700	500	€ 123,91	€ 230,14	500
800	200	€ 108,68	€ 197,00	500
800	300	€ 116,22	€ 213,50	500
800	400	€ 123,91	€ 230,14	500
800	500	€ 131,29	€ 246,49	500
800	600	€ 138,67	€ 262,85	500



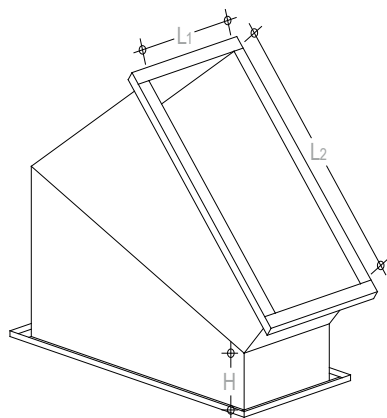
Costruzione del codice:
Zinco: 37 + L₁ + L₂ + 06 + 50 / Inox: 30 + L₁ + L₂ + 06 + 50
Per lo spessore mm 0.8 aumento 30%

E' possibile, su richiesta, realizzare soluzioni personalizzate

I dati tecnici, riportati in tabella, possono subire variazioni senza obbligo di preavviso

Art.35/38.45V - Curva 45° verticale mm 0.6

45° vertical bend



L ₁	L ₂	Zinco	Inox	H
200	100	€ 55,65	€ 87,64	100
300	100	€ 62,12	€ 104,54	100
300	200	€ 68,58	€ 121,43	100
400	200	€ 79,25	€ 145,31	100
400	300	€ 87,11	€ 165,83	100
500	200	€ 87,11	€ 165,83	100
500	300	€ 101,80	€ 194,16	100
500	400	€ 123,33	€ 230,29	100
600	200	€ 101,80	€ 194,16	100
600	300	€ 123,33	€ 230,29	100
600	400	€ 140,99	€ 261,30	100
700	200	€ 123,33	€ 230,29	100
700	300	€ 140,99	€ 261,30	100
700	400	€ 171,87	€ 306,74	100
700	500	€ 182,49	€ 334,50	100
800	200	€ 140,99	€ 261,30	100
800	300	€ 171,87	€ 306,74	100
800	400	€ 182,49	€ 334,50	100
800	500	€ 210,16	€ 378,58	100
800	600	€ 246,56	€ 431,40	100



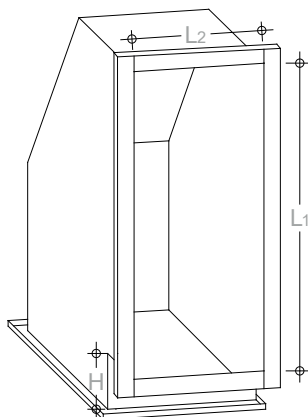
Costruzione del codice:

Zinco: 38 + L₁ + L₂ + 06 + 45 + V / Inox: 35 + L₁ + L₂ + 06 + 45 + V

Per lo spessore mm 0.8 aumento 30%

Art.35/38.90V - Curva 90° verticale mm 0.6

90° vertical bend



L ₁	L ₂	Zinco	Inox	H
200	100	€ 86,13	€ 132,08	100
300	100	€ 95,64	€ 157,01	100
300	200	€ 105,17	€ 181,94	100
400	200	€ 121,55	€ 218,27	100
400	300	€ 133,32	€ 249,12	100
500	200	€ 133,32	€ 249,12	100
500	300	€ 156,23	€ 292,70	100
500	400	€ 183,86	€ 343,15	100
600	200	€ 156,23	€ 292,70	100
600	300	€ 183,86	€ 343,15	100
600	400	€ 232,46	€ 410,19	100
700	200	€ 183,86	€ 343,15	100
700	300	€ 232,46	€ 410,19	100
700	400	€ 267,27	€ 468,49	100
700	500	€ 283,55	€ 511,14	100
800	200	€ 232,46	€ 410,19	100
800	300	€ 267,27	€ 468,49	100
800	400	€ 283,55	€ 511,14	100
800	500	€ 327,08	€ 552,51	100
800	600	€ 386,72	€ 617,72	100



Costruzione del codice:

Zinco: 38 + L₁ + L₂ + 06 + 90 + V / Inox: 35 + L₁ + L₂ + 06 + 90 + V

Per lo spessore mm 0.8 aumento 30%

canali rettangolari - **airsystem**

Flangia di accoppiamento larghezza mm 25 spessore mm 1

Art.35/38.45O - Curva 45° orizzontale mm 0.6
45° horizontal bend

L ₁	L ₂	Zinco	Inox
200	100	€ 60,95	€ 95,99
300	100	€ 68,03	€ 114,49
300	200	€ 75,11	€ 133,00
400	200	€ 86,80	€ 159,15
400	300	€ 95,40	€ 181,62
500	200	€ 95,40	€ 181,62
500	300	€ 111,49	€ 212,65
500	400	€ 135,08	€ 252,22
600	200	€ 111,49	€ 212,65
600	300	€ 135,08	€ 252,22
600	400	€ 154,42	€ 286,19
700	200	€ 135,08	€ 252,22
700	300	€ 154,42	€ 286,19
700	400	€ 188,24	€ 335,95
700	500	€ 199,87	€ 366,36
800	200	€ 154,42	€ 286,19
800	300	€ 188,24	€ 335,95
800	400	€ 199,87	€ 366,36
800	500	€ 230,17	€ 414,63
800	600	€ 270,04	€ 472,49

Costruzione del codice:
Zinco: 38 + L₁ + L₂ + 06 + 45 + O
Inox: 35 + L₁ + L₂ + 06 + 45 + O
Per lo spessore mm 0.8 aumento 30%

Art. 35/38.90O - Curva 90° orizzontale mm 0.6
90° horizontal bend

L ₁	L ₂	Zinco	Inox
200	100	€ 94,33	€ 144,66
300	100	€ 104,75	€ 171,96
300	200	€ 115,18	€ 199,27
400	200	€ 133,12	€ 239,06
400	300	€ 146,02	€ 272,85
500	200	€ 146,02	€ 272,85
500	300	€ 171,11	€ 320,57
500	400	€ 201,37	€ 375,83
600	200	€ 171,11	€ 320,57
600	300	€ 201,37	€ 375,83
600	400	€ 254,60	€ 449,26
700	200	€ 201,37	€ 375,83
700	300	€ 254,60	€ 449,26
700	400	€ 292,72	€ 513,11
700	500	€ 310,56	€ 559,82
800	200	€ 254,60	€ 449,26
800	300	€ 292,72	€ 513,11
800	400	€ 310,56	€ 559,82
800	500	€ -	€ -
800	600	€ -	€ -

Costruzione del codice:
Zinco: 38 + L₁ + L₂ + 06 + 90 + O
Inox: 35 + L₁ + L₂ + 06 + 90 + O
Per lo spessore mm 0.8 aumento 30%

E' possibile, su richiesta, realizzare soluzioni personalizzate

Flangia di accoppiamento larghezza mm 25 spessore mm 1

Art. 35/38.TV - "T" 90° verticale mm 0.6

90° vertical tee

L ₁	L ₂	Zinco	Inox	L ₃	L ₄	H
200	100	€ 97,72	€ 136,11	200	100	500
300	100	€ 106,02	€ 157,79	300	100	500
300	200	€ 120,24	€ 184,86	300	200	500
400	200	€ 131,49	€ 209,24	400	200	500
400	300	€ 170,75	€ 311,87	400	300	500
500	200	€ 170,75	€ 311,87	500	200	500
500	300	€ 194,12	€ 354,83	500	300	500
500	400	€ 251,25	€ 428,53	500	400	1000
600	200	€ 194,12	€ 354,83	600	200	500
600	300	€ 251,25	€ 428,53	600	300	500
600	400	€ 271,08	€ 468,24	600	400	1000
700	200	€ 251,25	€ 428,53	700	200	500
700	300	€ 271,08	€ 468,24	700	300	500
700	400	€ 303,33	€ 519,29	700	400	1000
700	500	€ 327,89	€ 563,33	700	500	1000
800	200	€ 271,08	€ 468,24	800	200	500
800	300	€ 303,33	€ 519,29	800	300	500
800	400	€ 327,89	€ 563,33	800	400	1000
800	500	€ 340,61	€ 596,57	800	500	1000
800	600	€ 367,84	€ 643,02	800	600	1000

Costruzione del codice:

Zinco: 38 + L₁ + L₂ + 06 + T + V / Inox: 35 + L₁ + L₂ + 06 + T + V

Per lo spessore mm 0.8 aumento 30%

Art. 35/38.TO - "T" 90° orizzontale mm 0.6

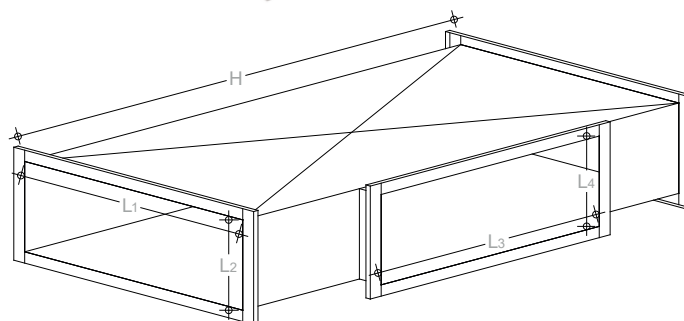
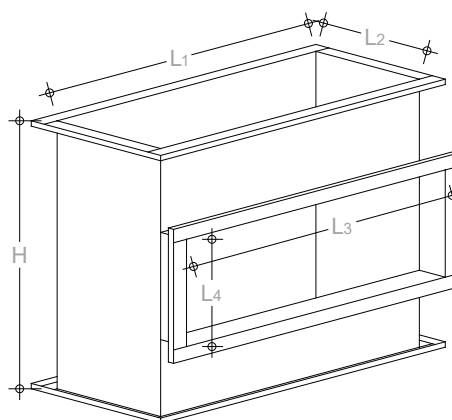
90° horizontal tee

L ₁	L ₂	Zinco	Inox	L ₃	L ₄	H
200	100	€ 102,38	€ 142,59	200	100	500
300	100	€ 111,07	€ 165,31	300	100	500
300	200	€ 125,96	€ 193,67	300	200	500
400	200	€ 137,75	€ 219,21	400	200	1000
400	300	€ 178,88	€ 326,72	400	300	1000
500	200	€ 178,88	€ 326,72	500	200	1000
500	300	€ 203,37	€ 371,72	500	300	1000
500	400	€ 263,22	€ 448,93	500	400	1000
600	200	€ 203,37	€ 371,72	600	200	1000
600	300	€ 263,22	€ 448,93	600	300	1000
600	400	€ 283,99	€ 490,53	600	400	1000
700	200	€ 263,22	€ 448,93	700	200	1000
700	300	€ 283,99	€ 490,53	700	300	1000
700	400	€ 317,78	€ 544,02	700	400	1000
700	500	€ 343,51	€ 590,15	700	500	1000
800	200	€ 283,99	€ 490,53	800	200	1000
800	300	€ 317,78	€ 544,02	800	300	1000
800	400	€ 343,51	€ 590,15	800	400	1000
800	500	€ 356,83	€ 624,98	800	500	1000
800	600	€ 385,35	€ 673,64	800	600	1000

Costruzione del codice:

Zinco: 38 + L₁ + L₂ + 06 + T + O / Inox: 35 + L₁ + L₂ + 06 + T + O

Per lo spessore mm 0.8 aumento 30%



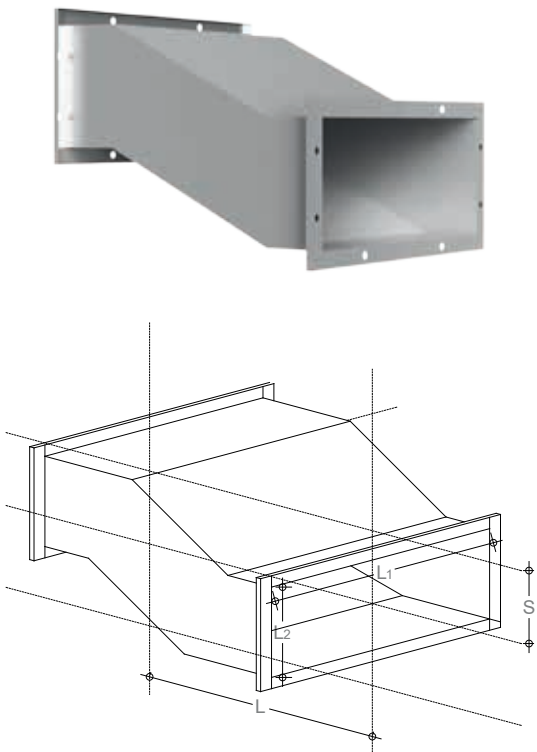
E' possibile, su richiesta, realizzare soluzioni personalizzate

I dati tecnici, riportati in tabella, possono subire variazioni senza obbligo di preavviso

canali rettangolari - **airsystem**

Flangia di accoppiamento larghezza mm 25 spessore mm 1

Art. 38.SV - Spostamento verticale zincato
Galvanized steel vertical offset

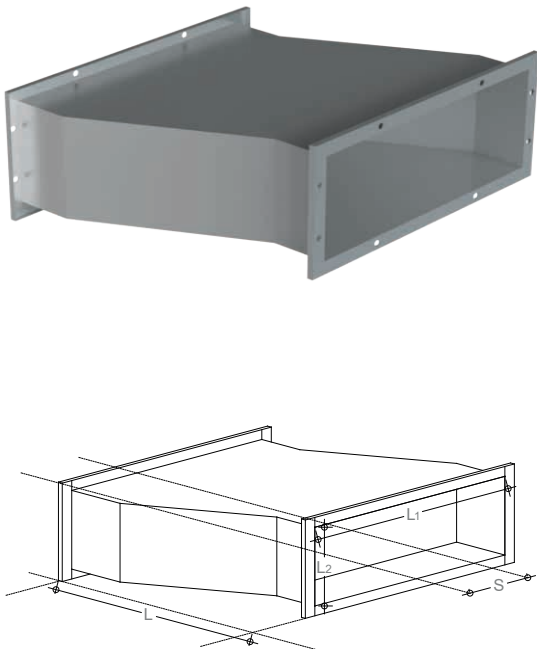


L ₁	L ₂	S10	S20	S30	S40
200	100	€ 100,17	€ 111,30	€ 122,43	€ 133,56
300	100	€ 111,81	€ 124,24	€ 136,66	€ 149,08
300	200	€ 123,44	€ 137,15	€ 150,87	€ 164,58
400	200	€ 142,66	€ 158,51	€ 174,36	€ 190,21
400	300	€ 156,79	€ 174,22	€ 191,64	€ 209,06
500	200	€ 156,79	€ 174,22	€ 191,64	€ 209,06
500	300	€ 183,24	€ 203,60	€ 223,95	€ 244,31
500	400	€ 222,00	€ 246,67	€ 271,33	€ 296,00
600	200	€ 183,24	€ 203,60	€ 223,95	€ 244,31
600	300	€ 222,00	€ 246,67	€ 271,33	€ 296,00
600	400	€ 253,79	€ 281,99	€ 310,19	€ 338,39
700	200	€ 222,00	€ 246,67	€ 271,33	€ 296,00
700	300	€ 253,79	€ 281,99	€ 310,19	€ 338,39
700	400	€ 309,37	€ 343,75	€ 378,12	€ 412,50
700	500	€ 328,48	€ 364,98	€ 401,48	€ 437,98
800	200	€ 253,79	€ 281,99	€ 310,19	€ 338,39
800	300	€ 309,37	€ 343,75	€ 378,12	€ 412,50
800	400	€ 328,48	€ 364,98	€ 401,48	€ 437,98
800	500	€ 378,28	€ 420,32	€ 462,35	€ 504,38
800	600	€ 443,81	€ 493,12	€ 542,43	€ 591,75

Costruzione del codice: 38 + L₁ + L₂ + 06 + SV.10-20-30-40 (38.700.200.06.SV40)
Per lo spessore mm 0.8 aumento 30%

	S10	S20	S30	S40
S	mm 100	mm 200	mm 300	mm 400
L	mm 400	mm 580	mm 750	mm 920

Art. 38.SO - Spostamento orizzontale zincato
Galvanized steel horizontal offset



L ₁	L ₂	S10	S20	S30	S40
200	100	€ 109,71	€ 121,90	€ 134,09	€ 146,28
300	100	€ 122,46	€ 136,07	€ 149,67	€ 163,28
300	200	€ 135,19	€ 150,21	€ 165,23	€ 180,26
400	200	€ 156,24	€ 173,60	€ 190,96	€ 208,32
400	300	€ 171,73	€ 190,81	€ 209,89	€ 228,97
500	200	€ 171,73	€ 190,81	€ 209,89	€ 228,97
500	300	€ 200,69	€ 222,99	€ 245,28	€ 267,58
500	400	€ 243,14	€ 270,16	€ 297,17	€ 324,19
600	200	€ 200,69	€ 222,99	€ 245,28	€ 267,58
600	300	€ 243,14	€ 270,16	€ 297,17	€ 324,19
600	400	€ 277,96	€ 308,84	€ 339,73	€ 370,61
700	200	€ 243,14	€ 270,16	€ 297,17	€ 324,19
700	300	€ 277,96	€ 308,84	€ 339,73	€ 370,61
700	400	€ 338,84	€ 376,49	€ 414,14	€ 451,78
700	500	€ 359,77	€ 399,74	€ 439,71	€ 479,69
800	200	€ 277,96	€ 308,84	€ 339,73	€ 370,61
800	300	€ 338,84	€ 376,49	€ 414,14	€ 451,78
800	400	€ 359,77	€ 399,74	€ 439,71	€ 479,69
800	500	€ 414,31	€ 460,35	€ 506,38	€ 552,41
800	600	€ 486,08	€ 540,09	€ 594,09	€ 648,10

Costruzione del codice: 38 + L₁ + L₂ + 06 + SO.10-20-30-40 (38.700.200.06.SO40)
Per lo spessore mm 0.8 aumento 30%

E' possibile, su richiesta, realizzare soluzioni personalizzate

I dati tecnici, riportati in tabella, possono subire variazioni senza obbligo di preavviso

Flangia di accoppiamento larghezza mm 25 spessore mm 1

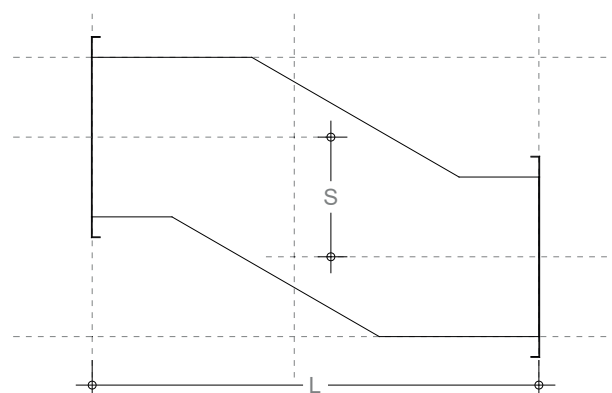
Art. 35.SV - Spostamento verticale inox

Stainless steel vertical offset

L ₁	L ₂	S10	S20	S30	S40
200	100	€ 157,76	€ 175,29	€ 192,82	€ 210,34
300	100	€ 188,17	€ 209,08	€ 229,98	€ 250,89
300	200	€ 218,58	€ 242,87	€ 267,15	€ 291,44
400	200	€ 261,56	€ 290,62	€ 319,68	€ 348,74
400	300	€ 298,49	€ 331,65	€ 364,82	€ 397,98
500	200	€ 298,49	€ 331,65	€ 364,82	€ 397,98
500	300	€ 349,48	€ 388,31	€ 427,14	€ 465,97
500	400	€ 414,51	€ 460,57	€ 506,63	€ 552,69
600	200	€ 349,48	€ 388,31	€ 427,14	€ 465,97
600	300	€ 414,51	€ 460,57	€ 506,63	€ 552,69
600	400	€ 470,35	€ 522,61	€ 574,87	€ 627,13
700	200	€ 414,51	€ 460,57	€ 506,63	€ 552,69
700	300	€ 470,35	€ 522,61	€ 574,87	€ 627,13
700	400	€ 552,13	€ 613,47	€ 674,82	€ 736,17
700	500	€ 602,10	€ 669,00	€ 735,90	€ 802,80
800	200	€ 470,35	€ 522,61	€ 574,87	€ 627,13
800	300	€ 552,13	€ 613,47	€ 674,82	€ 736,17
800	400	€ 602,10	€ 669,00	€ 735,90	€ 802,80
800	500	€ 681,44	€ 757,16	€ 832,87	€ 908,59
800	600	€ 776,53	€ 862,81	€ 949,09	€ 1.035,37

Costruzione del codice: 35 + L₁ + L₂ + 06 + SV.10-20-30-40 (35.800.500.06.SV20)

Per lo spessore mm 0.8 aumento 30%



	S10	S20	S30	S40
S	mm 100	mm 200	mm 300	mm 400
L	mm 400	mm 580	mm 750	mm 920

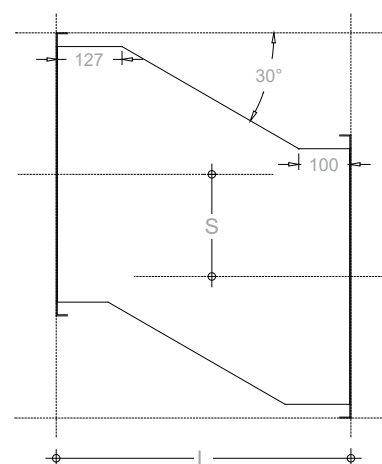
Art. 35.SO - Spostamento orizzontale inox

Stainless steel horizontal offset

L ₁	L ₂	S10	S20	S30	S40
200	100	€ 172,78	€ 191,98	€ 211,18	€ 230,38
300	100	€ 206,09	€ 228,99	€ 251,89	€ 274,79
300	200	€ 239,40	€ 266,00	€ 292,59	€ 319,19
400	200	€ 286,47	€ 318,30	€ 350,13	€ 381,96
400	300	€ 326,92	€ 363,24	€ 399,56	€ 435,89
500	200	€ 326,92	€ 363,24	€ 399,56	€ 435,89
500	300	€ 382,76	€ 425,29	€ 467,82	€ 510,35
500	400	€ 453,99	€ 504,44	€ 554,88	€ 605,32
600	200	€ 382,76	€ 425,29	€ 467,82	€ 510,35
600	300	€ 453,99	€ 504,44	€ 554,88	€ 605,32
600	400	€ 515,14	€ 572,38	€ 629,62	€ 686,85
700	200	€ 453,99	€ 504,44	€ 554,88	€ 605,32
700	300	€ 515,14	€ 572,38	€ 629,62	€ 686,85
700	400	€ 604,71	€ 671,90	€ 739,09	€ 806,28
700	500	€ 659,44	€ 732,71	€ 805,98	€ 879,25
800	200	€ 515,14	€ 572,38	€ 629,62	€ 686,85
800	300	€ 604,71	€ 671,90	€ 739,09	€ 806,28
800	400	€ 659,44	€ 732,71	€ 805,98	€ 879,25
800	500	€ 746,34	€ 829,27	€ 912,19	€ 995,12
800	600	€ 850,48	€ 944,98	€ 1.039,48	€ 1.133,98

Costruzione del codice: 35 + L₁ + L₂ + 06 + SO.10-20-30-40 (35.800.500.06.SO20)

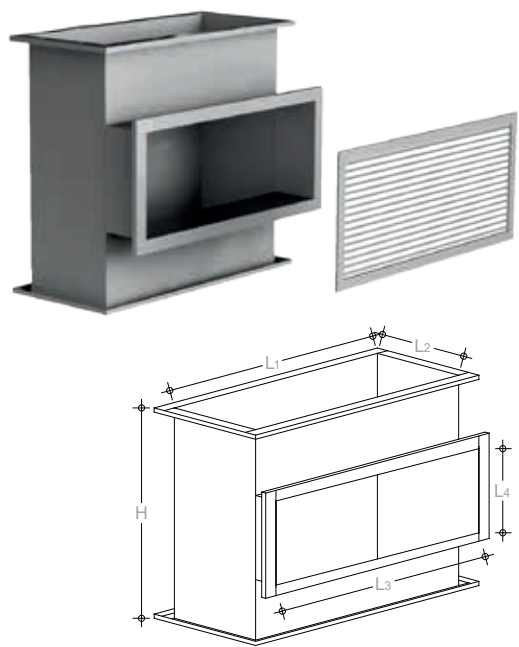
Per lo spessore mm 0.8 aumento 30%



E' possibile, su richiesta, realizzare soluzioni personalizzate

I dati tecnici, riportati in tabella, possono subire variazioni senza obbligo di preavviso

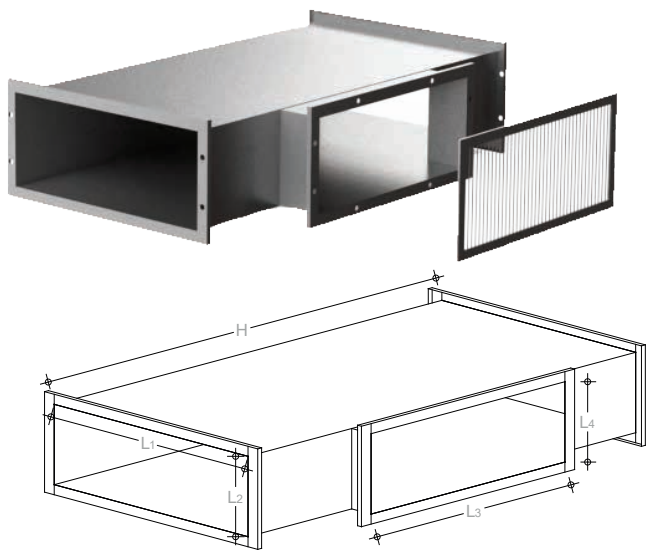
Art. 35/38.DV - Diffusore verticale
Vertical air diffuser



L ₁	L ₂	Zinco	Inox	L ₃	L ₄	H
200	100	€ 102,61	€ 142,92	200	100	500
300	100	€ 111,32	€ 165,68	300	100	500
300	200	€ 126,25	€ 194,11	300	200	500
400	200	€ 138,07	€ 219,71	400	200	500
400	300	€ 179,29	€ 327,46	400	300	500
500	200	€ 179,29	€ 327,46	500	200	500
500	300	€ 203,83	€ 372,57	500	300	500
500	400	€ 263,82	€ 449,95	500	400	1000
600	200	€ 203,83	€ 372,57	600	200	500
600	300	€ 263,82	€ 449,95	600	300	500
600	400	€ 284,63	€ 491,65	600	400	1000
700	200	€ 263,82	€ 449,95	700	200	500
700	300	€ 284,63	€ 491,65	700	300	500
700	400	€ 318,50	€ 545,25	700	400	1000
700	500	€ 344,29	€ 591,49	700	500	1000
800	200	€ 284,63	€ 491,65	800	200	500
800	300	€ 318,50	€ 545,25	800	300	500
800	400	€ 344,29	€ 591,49	800	400	1000
800	500	€ 357,64	€ 626,40	800	500	1000
800	600	€ 386,23	€ 675,17	800	600	1000

Costruzione del codice:
Zinco: 38 + L₁ + L₂ + 06 + D+ V / Inox: 35 + L₁ + L₂ + 06 + D + V
Per lo spessore mm 0.8 aumento 30%

Art. 35/38.DO - Diffusore orizzontale
Horizontal air diffuser



L ₁	L ₂	Zinco	Inox	L ₃	L ₄	H
200	100	€ 107,50	€ 149,72	200	100	500
300	100	€ 116,62	€ 173,57	300	100	500
300	200	€ 132,26	€ 203,35	300	200	500
400	200	€ 144,64	€ 230,17	400	200	1000
400	300	€ 187,83	€ 343,06	400	300	1000
500	200	€ 187,83	€ 343,06	500	200	1000
500	300	€ 213,54	€ 390,31	500	300	1000
500	400	€ 276,38	€ 471,38	500	400	1000
600	200	€ 213,54	€ 390,31	600	200	1000
600	300	€ 276,38	€ 471,38	600	300	1000
600	400	€ 298,19	€ 515,06	600	400	1000
700	200	€ 276,38	€ 471,38	700	200	1000
700	300	€ 298,19	€ 515,06	700	300	1000
700	400	€ 333,67	€ 571,22	700	400	1000
700	500	€ 360,68	€ 619,66	700	500	1000
800	200	€ 298,19	€ 515,06	800	200	1000
800	300	€ 333,67	€ 571,22	800	300	1000
800	400	€ 360,68	€ 619,66	800	400	1000
800	500	€ 374,67	€ 656,22	800	500	1000
800	600	€ 404,62	€ 707,32	800	600	1000

Costruzione del codice:
Zinco: 38 + L₁ + L₂ + 06 + DO / Inox: 35 + L₁ + L₂ + 06 + DO
Per lo spessore mm 0.8 aumento 30%

E' possibile, su richiesta, realizzare soluzioni personalizzate

I dati tecnici, riportati in tabella, possono subire variazioni senza obbligo di preavviso

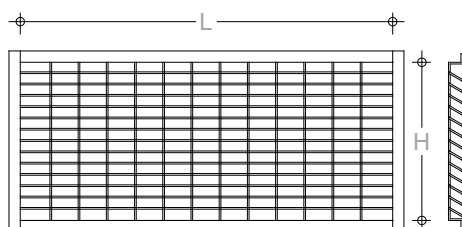
Flangia di accoppiamento larghezza mm 25 spessore mm 1

Art. 26.G - Griglia in alluminio a doppia regolazione

Double deflection aluminum grille

L	H	Prezzo
200	100	€ 36,87
300	100	€ 45,20
400	100	€ 53,49
200	150	€ 42,59
300	150	€ 52,92
400	150	€ 63,29
500	150	€ 73,65
300	200	€ 58,59
400	200	€ 70,58
500	200	€ 82,56
400	250	€ 80,01
500	250	€ 94,02
600	250	€ 108,06
400	300	€ 111,96
450	300	€ 121,02
500	300	€ 132,15
400	350	€ 123,53
500	350	€ 146,21
600	350	€ 168,84
600	400	€ 189,06
700	400	€ 214,82
800	400	€ 240,48

La scelta delle dimensioni della bocchetta (LxH) da installare sul modulo diffusore deve essere effettuata in base ai volumi d'aria da gestire. Le alette a doppia regolazione consentono di orientare il flusso in modo ottimale sia in fase di mandata che di ripresa. Le dimensioni (LxH) si riferiscono alla misura netta del vano di alloggiamento; la presenza di una cornice perimetrale da 15 mm favorisce un montaggio agevole e garantisce una perfetta copertura del foro.



Costruzione del codice: 26+ L + H + G (es.: 26.200.100.G)

Art. 35/38.R - Raccordo

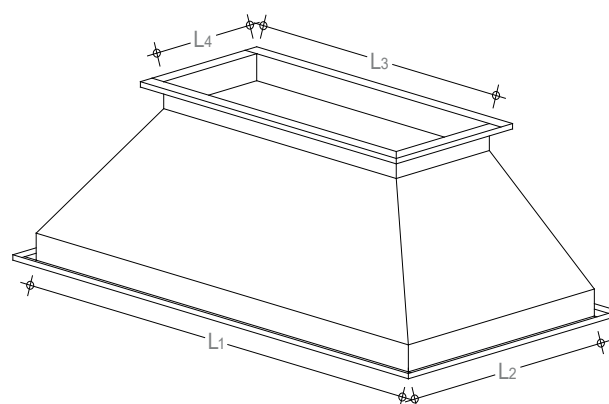
Fitting

L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	Zinco	Inox	H
300	100	200	100	€ 109,81	€ 142,75	300
300	200	300	100	€ 122,49	€ 163,80	300
400	200	300	200	€ 131,57	€ 181,56	300
400	300	400	200	€ 137,12	€ 196,19	300
500	200	400	300	€ 137,12	€ 196,19	300
500	300	500	200	€ 155,59	€ 222,58	300
500	400	500	300	€ 215,34	€ 287,07	300
600	200	500	400	€ 155,59	€ 222,58	300
600	300	600	200	€ 215,34	€ 287,07	300
600	400	600	300	€ 229,48	€ 309,48	300
700	200	600	400	€ 215,34	€ 373,77	300
700	300	700	200	€ 229,48	€ 309,48	300
700	400	700	300	€ 258,67	€ 345,83	300
700	500	700	400	€ 278,79	€ 373,77	300
800	200	700	500	€ 229,48	€ 309,48	300
800	300	800	200	€ 258,67	€ 345,83	300
800	400	800	300	€ 278,79	€ 373,77	300
800	500	800	400	€ 284,34	€ 388,41	300
800	600	800	500	€ 307,40	€ 419,12	300

Costruzione del codice:

Zinco: 38 + L₁ + L₂ + 06 + R / Inox: 35 + L₁ + L₂ + 06 + R

Per lo spessore mm 0.8 aumento 30%



E' possibile, su richiesta, realizzare soluzioni personalizzate

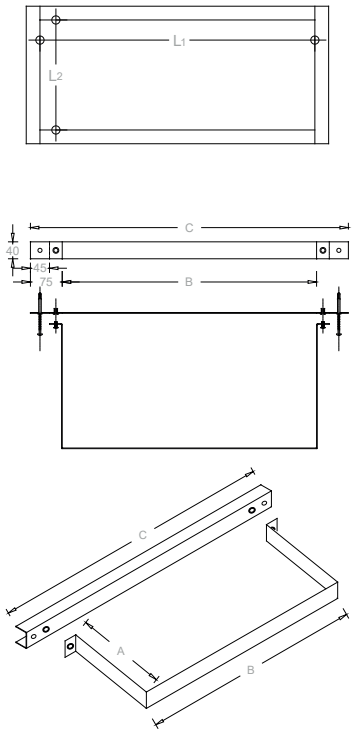
I dati tecnici, riportati in tabella, possono subire variazioni senza obbligo di preavviso

canali rettangolari - **airsystem**

Art. 26/49.SO - Collare con supporto per canali orizzontali
Horizontal duct support clamp



L ₁	L ₂	Zinco		Inox		A	B	C
200	100	€	24,52	€	44,13	93	203	320
300	100	€	27,69	€	49,84	93	303	420
300	200	€	30,86	€	55,55	193	303	420
400	200	€	33,74	€	60,72	193	403	520
400	300	€	36,91	€	66,42	293	403	520
500	200	€	36,91	€	66,42	193	503	620
500	300	€	40,07	€	72,12	293	503	620
500	400	€	43,24	€	77,83	393	503	620
600	200	€	40,07	€	72,12	193	603	720
600	300	€	43,24	€	77,83	293	603	720
600	400	€	46,41	€	83,54	393	603	720
700	200	€	43,24	€	77,83	193	703	820
700	300	€	46,41	€	83,54	293	703	820
700	400	€	49,29	€	88,71	393	703	820
700	500	€	52,46	€	94,42	493	703	820
800	200	€	46,41	€	83,54	193	803	920
800	300	€	49,29	€	88,71	293	803	920
800	400	€	52,46	€	94,42	393	803	920
800	500	€	55,62	€	100,12	493	803	920
800	600	€	58,79	€	105,82	593	803	920

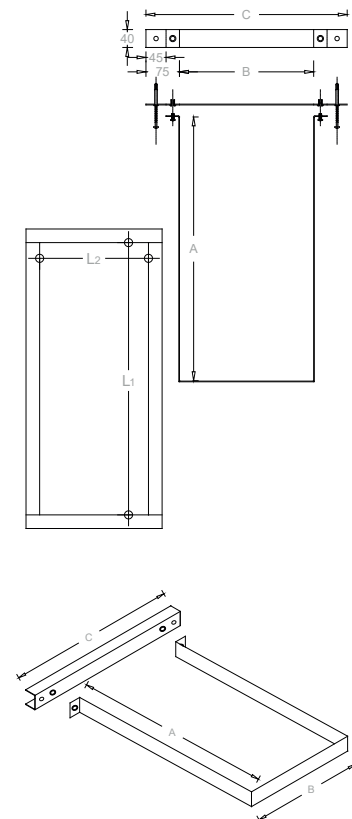


Costruzione del codice:
Zinco: 26 + L₁ + L₂ + SO / Inox: 49 + L₁ + L₂ + SO
Supporto spessore mm 1.2
Collare spessore mm 1.0

Art. 26/49.SV - Collare con supporto per canali verticali
Vertical duct support clamp



L ₁	L ₂	Zinco		Inox		A	B	C
200	100	€	23,35	€	42,03	203	93	220
300	100	€	26,37	€	47,47	303	93	220
300	200	€	29,39	€	52,90	303	193	320
400	200	€	32,13	€	57,83	403	193	320
400	300	€	35,15	€	63,26	403	293	420
500	200	€	35,15	€	63,26	503	193	320
500	300	€	38,16	€	68,69	503	293	420
500	400	€	41,18	€	74,12	503	393	520
600	200	€	38,16	€	68,69	603	193	320
600	300	€	41,18	€	74,12	603	293	420
600	400	€	44,20	€	79,56	603	393	520
700	200	€	41,18	€	74,12	703	193	320
700	300	€	44,20	€	79,56	703	293	420
700	400	€	46,94	€	84,49	703	393	520
700	500	€	49,96	€	89,92	703	493	620
800	200	€	44,20	€	79,56	803	193	320
800	300	€	46,94	€	84,49	803	293	420
800	400	€	49,96	€	89,92	803	393	520
800	500	€	52,97	€	95,35	803	493	620
800	600	€	55,99	€	100,78	803	593	720

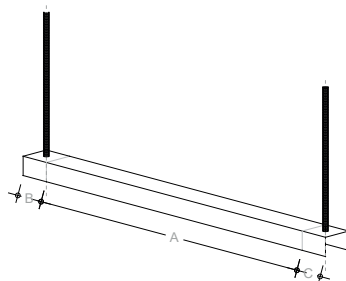


Costruzione del codice:
Zinco: 26 + L₁ + L₂ + SV / Inox: 49 + L₁ + L₂ + SV
Supporto spessore mm 1.2
Collare spessore mm 1.0

E' possibile, su richiesta, realizzare soluzioni personalizzate
I dati tecnici, riportati in tabella, possono subire variazioni senza obbligo di preavviso

Art. 26/49.SP - Supporto per canali/condotte

Duct support



L ₁	L ₂	Zinco	Inox	A	B	C
200	100	€ 14,32	€ 26,95	210	50	50
300	100	€ 16,17	€ 30,43	310	50	50
300	200	€ 18,02	€ 33,91	310	50	50
400	200	€ 19,70	€ 37,07	410	50	50
400	300	€ 21,55	€ 40,55	410	50	50
500	200	€ 21,55	€ 40,55	510	50	50
500	300	€ 23,40	€ 44,03	510	50	50
500	400	€ 25,25	€ 47,52	510	50	50
600	200	€ 23,40	€ 44,03	610	50	50
600	300	€ 25,25	€ 47,52	610	50	50
600	400	€ 27,10	€ 51,00	610	50	50
700	200	€ 25,25	€ 47,52	710	50	50
700	300	€ 27,10	€ 51,00	710	50	50
700	400	€ 28,78	€ 54,16	710	50	50
700	500	€ 30,63	€ 57,64	710	50	50
800	200	€ 27,10	€ 51,00	810	50	50
800	300	€ 28,78	€ 54,16	810	50	50
800	400	€ 30,63	€ 57,64	810	50	50
800	500	€ 32,48	€ 61,12	810	50	50
800	600	€ 34,33	€ 64,61	810	50	50



Costruzione del codice:

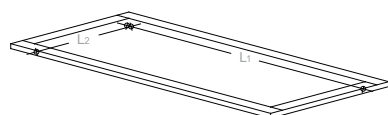
Zinco: 26 + L₁ + SP / Inox: 49 + L₁ + SP

Supporto spessore mm 1.2

Barre filettate e ferramenta non in dotazione

Art. 26/49.T - Terminale di chiusura per canali/condotte

End cap



L ₁	L ₂	Zinco	Inox
200	100	€ 13,29	€ 26,20
300	100	€ 16,25	€ 33,34
300	200	€ 19,29	€ 40,55
400	200	€ 22,47	€ 47,89
400	300	€ 25,79	€ 55,36
500	200	€ 25,79	€ 55,36
500	300	€ 30,27	€ 63,88
500	400	€ 33,49	€ 71,26
600	200	€ 30,27	€ 63,88
600	300	€ 33,49	€ 71,26
600	400	€ 50,03	€ 90,78
700	200	€ 33,49	€ 71,26
700	300	€ 50,03	€ 90,78
700	400	€ 53,50	€ 98,39
700	500	€ 57,04	€ 106,05
800	200	€ 50,03	€ 90,78
800	300	€ 53,50	€ 98,39
800	400	€ 57,04	€ 106,05
800	500	€ 60,44	€ 113,59
800	600	€ 63,84	€ 121,13



Costruzione del codice:

Zinco: 26 + L₁ + L₂ + T / Inox: 49 + L₁ + L₂ + T

Spessore mm 0.6

canali rettangolari - **airsystem**

Flangia di accoppiamento larghezza mm 25 spessore mm 1

Art. 38/35.BO - Terminale a becco orizzontale
Horizontal beaked cowl

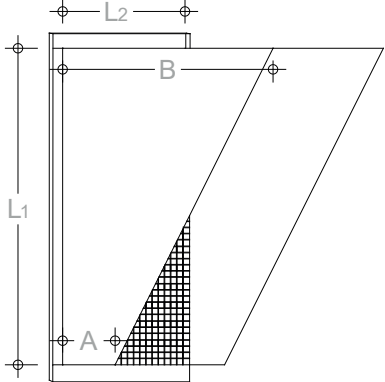
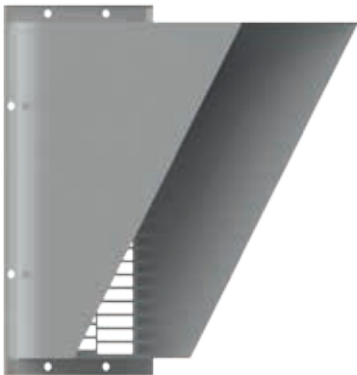
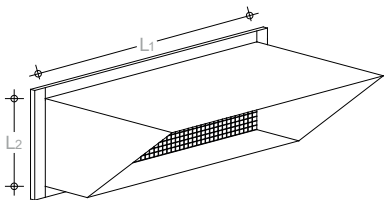
L ₁	L ₂	Zinco	Inox	A	B
200	100	€ 68,70	€ 135,34	100	200
300	100	€ 84,04	€ 172,23	100	200
300	200	€ 99,74	€ 209,47	100	300
400	200	€ 116,18	€ 247,39	100	300
400	300	€ 133,38	€ 285,98	100	400
500	200	€ 133,38	€ 285,98	100	300
500	300	€ 156,54	€ 330,00	100	400
500	400	€ 173,18	€ 368,09	100	500
600	200	€ 156,54	€ 330,00	100	300
600	300	€ 173,18	€ 368,09	100	400
600	400	€ 258,72	€ 468,96	100	500
700	200	€ 173,18	€ 368,09	100	300
700	300	€ 258,72	€ 468,96	100	400
700	400	€ 276,66	€ 508,22	100	500
700	500	€ 294,98	€ 547,85	100	600
800	200	€ 258,72	€ 468,96	100	300
800	300	€ 276,66	€ 508,22	100	400
800	400	€ 294,98	€ 547,85	100	500
800	500	€ 312,54	€ 586,77	100	600
800	600	€ 330,11	€ 625,70	100	700

Costruzione del codice:
Zinco: 38 + L₁ + L₂ + 06 + BO / Inox: 35 + L₁ + L₂ + 06 +BO
Per lo spessore mm 0.8 aumento 30%

Art. 38/35.BV - Terminale a becco verticale
Vertical beaked cowl

L ₁	L ₂	Zinco	Inox	A	B
200	100	€ 65,72	€ 129,46	100	200
300	100	€ 80,38	€ 164,74	100	200
300	200	€ 95,41	€ 200,36	100	300
400	200	€ 111,13	€ 236,63	100	300
400	300	€ 127,58	€ 273,54	100	400
500	200	€ 127,58	€ 273,54	100	300
500	300	€ 149,74	€ 315,66	100	400
500	400	€ 165,64	€ 352,09	100	500
600	200	€ 149,74	€ 315,66	100	300
600	300	€ 165,64	€ 352,09	100	400
600	400	€ 247,47	€ 448,57	100	500
700	200	€ 165,64	€ 352,09	100	300
700	300	€ 247,47	€ 448,57	100	400
700	400	€ 264,63	€ 486,13	100	500
700	500	€ 282,15	€ 524,03	100	600
800	200	€ 247,47	€ 448,57	100	300
800	300	€ 264,63	€ 486,13	100	400
800	400	€ 282,15	€ 524,03	100	500
800	500	€ 298,94	€ 561,26	100	600
800	600	€ 315,74	€ 598,50	100	700

Costruzione del codice:
Zinco: 38 + L₁ + L₂ + 06 + BV / Inox: 35 + L₁ + L₂ + 06 +BV
Per lo spessore mm 0.8 aumento 30%



Art. 113.PA - Rotoli di polietilene espanso
Foam polyethylene rolls

Articolo	113.P10.A	113.P12.A	113.P14.A
Spessore [mm]	10	12	14
Rotolo [m]	1,5 x 50	1,5 x 30	1,5 x 30
Superficie [m ²]	75	45	45
Prezzo [€/m ²]	€ 27,16	€ 30,50	€ 35,47



Osiocell è un composto di resine fenoliche reticolate espanse che presenta una struttura reticolare a cellule chiuse.

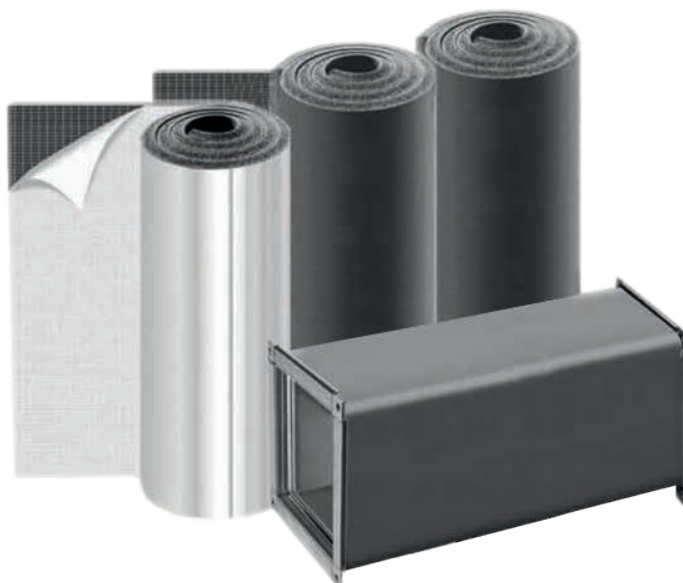
L'organizzazione della struttura a microcelle chiuse rende l'Osiocell un prodotto resiliente, estremamente duttile e impermeabile all'acqua.

Disponibile in rotoli con altezza di 1.500 mm e lunghezza variabile in funzione dei tre spessori commerciali, presenta una densità di 30 kg/m³.

Il materiale è caratterizzato da una superficie interna dotata di una pellicola adesiva a base di lattici naturali (resistenti a stress termici con temperature fino a 80°C) e da una superficie esterna con rivestimento in alluminio. Per le sue caratteristiche, il prodotto è largamente utilizzato per la coibentazione termica delle condotte aerauliche e, grazie alla sua impermeabilità, offre un'eccellente risposta contro la formazione di condensa.

Art. 113.E - Rotoli di elastomero
Elastomeric foam rolls

Articolo	113.E10	113.E20	113.E30
Spessore [mm]	10	20	30
Rotolo [m]	1,5 x 20	1,5 x 10	1,5 x 6
Superficie [m ²]	30	15	9
Prezzo [€/m ²]	€ 26,19	€ 37,70	€ 56,18



Art. 113.EA - Elastomero K-FLEX DUCT con alluminio
K-FLEX DUCT aluliner

Articolo	113.E.10A	113.E.20A	113.E.30A
Spessore [mm]	10	20	30
Rotolo [m]	1,5 x 20	1,5 x 10	1,5 x 6
Superficie [m ²]	30	15	9
Prezzo [€/m ²]	€ 39,09	€ 51,26	€ 69,41

K-Flex Duct è un elastomero flessibile a cellule chiuse, disponibile in rotoli con altezza di 1.500 mm e lunghezza variabile in base allo spessore. Il prodotto presenta una superficie interna retinata e adesivizzata, e una superficie esterna protetta da una lastra di alluminio.

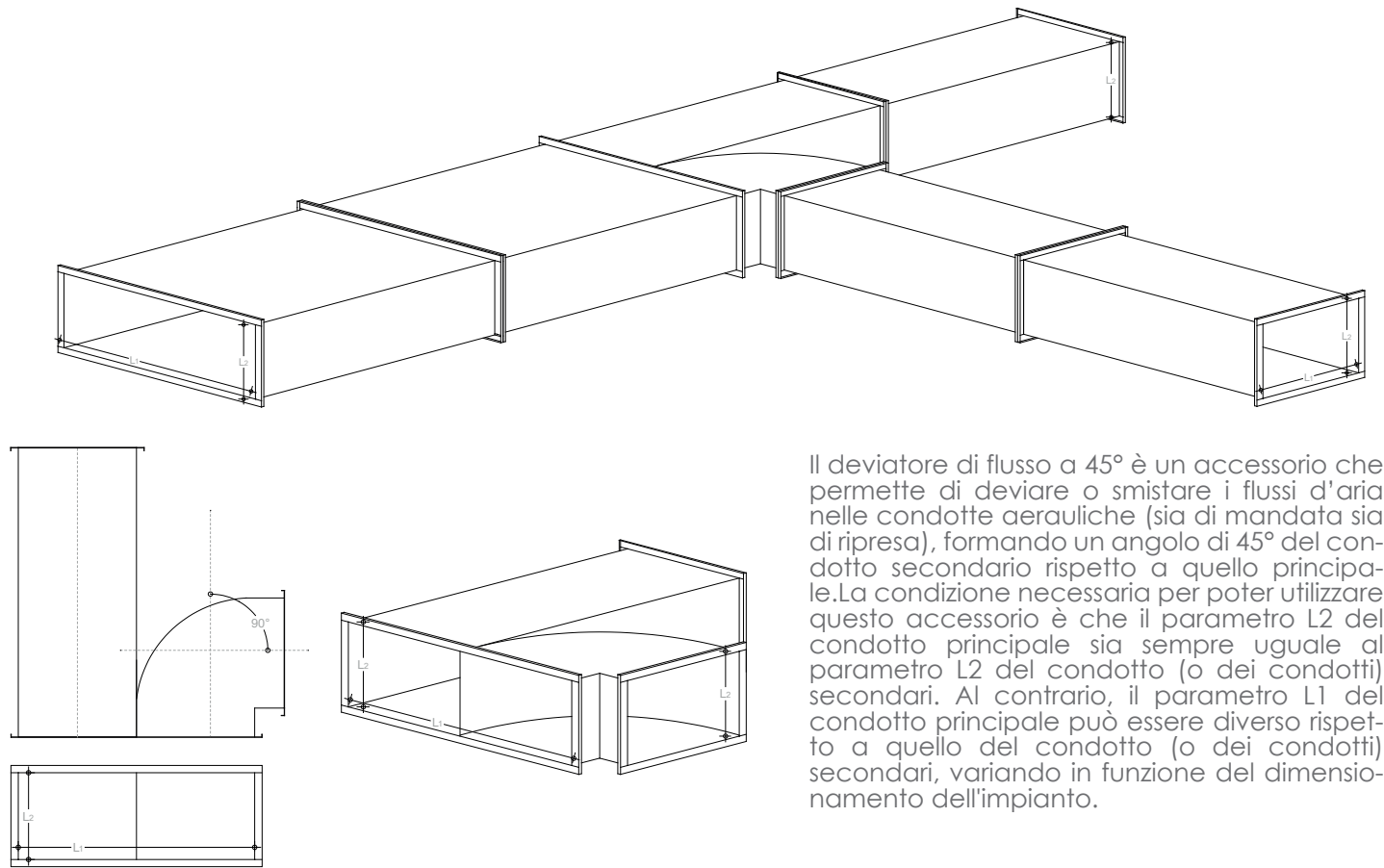
Grazie alla sua elevata elasticità, è un materiale estremamente duttile che favorisce l'attenuazione delle vibrazioni, soprattutto in corrispondenza dei giunti e delle sospensioni. È in grado di sopportare temperature d'esercizio comprese tra -40°C e +85°C.

Queste caratteristiche lo rendono particolarmente indicato per il rivestimento e la coibentazione delle condotte aerauliche negli impianti civili e industriali.

Deviatori di flusso

Air diverter

I deviatori di flusso sono accessori che permettono di cambiare la direzione dei flussi, di mandata o di ripresa, nelle condotte aerauliche, con angoli dei canali secondari di 45° e 90° rispetto all'asse del canale principale. Vengono realizzati di serie con uno spessore di 0,6 mm, sia in acciaio inox sia in lamiera zincata.



Il deviatore di flusso a 45° è un accessorio che permette di deviare o smistare i flussi d'aria nelle condotte aerauliche (sia di mandata sia di ripresa), formando un angolo di 45° del condotto secondario rispetto a quello principale. La condizione necessaria per poter utilizzare questo accessorio è che il parametro L2 del condotto principale sia sempre uguale al parametro L2 del condotto (o dei condotti) secondari. Al contrario, il parametro L1 del condotto principale può essere diverso rispetto a quello del condotto (o dei condotti) secondari, variando in funzione del dimensionamento dell'impianto.

Il deviatore di flusso a 90° è un accessorio che permette di deviare o smistare i flussi d'aria nelle condotte aerauliche (sia di mandata sia di ripresa), formando un angolo di 90° del condotto secondario rispetto a quello principale. La condizione necessaria per poter utilizzare questo accessorio è che il parametro L2 del condotto principale sia sempre uguale al parametro L2 del condotto (o dei condotti) secondari. Al contrario, il parametro L1 del condotto principale può essere diverso rispetto a quello del condotto (o dei condotti) secondari, variando in funzione del dimensionamento dell'impianto.

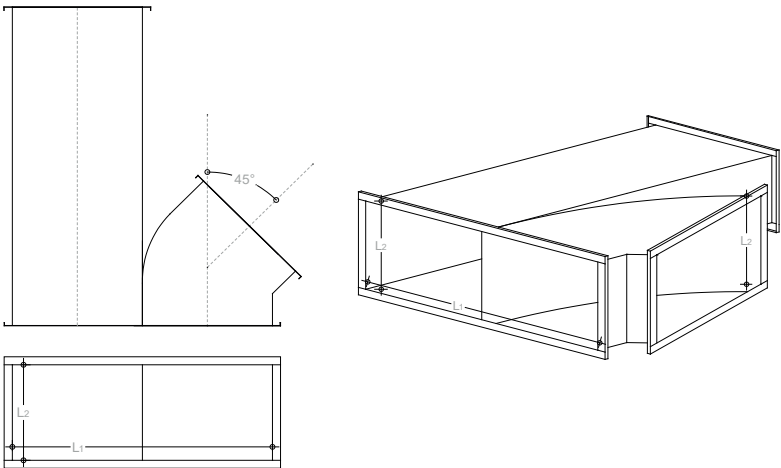
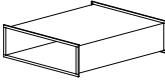
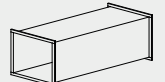


TABELLA DELLE SEZIONI EQUIVALENTI

In questa tabella vengono messe in relazione le dimensioni delle sezioni quadrate con quelle rettangolari e le loro equivalenze: una utile linea guida nella scelta delle dimensioni in funzione dei cambi di sezione. Le misure riportate in tabella sono espresse in cm.

	20x10	30x10	30x20	40x20	40x30	50x20	50x30	50x40	60x20	60x30	60x40	70x20	70x30	70x40	70x50	80x20	80x30	80x40	80x50	80x60
	15x15	20x20	25x25	30x30	35x35	35x35	40x40	45x45	40x40	45x45	50x50	45x45	50x50	55x55	60x60	50x50	55x55	60x60	65x65	70x70

Art. 35.DF - Deviatori di flusso zincati a 45° o 90°
45° or 90° galvanized steel air diverters

L ₁ x L ₂	Sezione Equivalente	38.DS.45	38.DF.90
200x100	150x150	€ 104,95	€ 133,98
300x100	200x200	€ 122,70	€ 154,63
300x200	250x250	€ 140,73	€ 175,58
400x200	300x300	€ 163,33	€ 203,61
400x300	350x350	€ 183,81	€ 227,82
500x200	350x350	€ 183,81	€ 227,82
500x300	400x400	€ 215,32	€ 267,16
500x400	450x450	€ 248,40	€ 306,04
600x200	400x400	€ 215,32	€ 267,16
600x300	450x450	€ 248,40	€ 306,04
600x400	500x500	€ 329,91	€ 417,02
700x200	450x450	€ 248,40	€ 306,04
700x300	500x500	€ 329,91	€ 417,02
700x400	550x550	€ 372,88	€ 463,73
700x500	600x600	€ 396,84	€ 493,09
800x200	500x500	€ 329,91	€ 417,02
800x300	550x550	€ 372,88	€ 463,73
800x400	600x600	€ 396,84	€ 493,09
800x500	650x650	€ 436,47	€ 547,82
800x600	700x700	€ 484,42	€ 617,90



Costruzione del codice: 35 + LATO SEZIONE EQUIVALENTE + DS + 45°
(es.: 35.500.DS.45 questo codice è valido per i cambi di sezione a 45° per le sezioni 600x400, 700x300, 800x200 o altre sezioni equivalenti alla misura 500x500).



Costruzione del codice: 35 + LATO SEZIONE EQUIVALENTE + DF + 90°
(es.: 35.500.DF.45 questo codice è valido per i cambi di sezione a 90° per le sezioni 600x400, 700x300, 800x200 o altre sezioni equivalenti alla misura 500x500).

Art. 30.DF - Deviatori di flusso inox a 45° o 90°
45° or 90° stainless steel air diverters

L ₁ x L ₂	Sezione Equivalente	30.DS.45	30.DF.90
200x100	150x150	€ 185,81	€ 228,13
300x100	200x200	€ 229,79	€ 279,76
300x200	250x250	€ 274,04	€ 331,67
400x200	300x300	€ 325,45	€ 394,94
400x300	350x350	€ 374,17	€ 453,50
500x200	350x350	€ 374,17	€ 453,50
500x300	400x400	€ 434,44	€ 528,29
500x400	450x450	€ 497,65	€ 605,14
600x200	400x400	€ 434,44	€ 528,29
600x300	450x450	€ 497,65	€ 605,14
600x400	500x500	€ 603,46	€ 745,26
700x200	450x450	€ 497,65	€ 605,14
700x300	500x500	€ 603,46	€ 745,26
700x400	550x550	€ 676,42	€ 830,47
700x500	600x600	€ 732,82	€ 901,05
800x200	500x500	€ 603,46	€ 745,26
800x300	550x550	€ 676,42	€ 830,47
800x400	600x600	€ 732,82	€ 901,05
800x500	650x650	€ 804,23	€ 969,88
800x600	700x700	€ 883,98	€ 1.061,42



Costruzione del codice: 30 + LATO SEZIONE EQUIVALENTE + DS + 45°
(es.: 35.500.DS.45 questo codice è valido per i cambi di sezione a 45° per le sezioni 600x400, 700x300, 800x200 o altre sezioni equivalenti alla misura 500x500).



Costruzione del codice: 30 + LATO SEZIONE EQUIVALENTE + DS + 45°
(es.: 35.500.DS.45 questo codice è valido per i cambi di sezione a 45° per le sezioni 600x400, 700x300, 800x200 o altre sezioni equivalenti alla misura 500x500).

E' possibile, su richiesta, realizzare soluzioni personalizzate

I dati tecnici, riportati in tabella, possono subire variazioni senza obbligo di preavviso