

EBL Bocchette lineari a barre orizzontali fisse



Descrizione

Bocchette a barre orizzontali fisse in alluminio con profili a deflessione 0° o 15°.

Caratteristiche

Materiale: alluminio.

Finitura: anodizzato naturale.

Installazione: fissaggio a clips per EBL 20 ed EBL 21 e fissaggio a clips a forcella per EBL 22.

Lunghezza max realizzabile in pezzo unico: 2000 mm.

Impiego

Bocchette utilizzate in impianti di condizionamento e ventilazione sia in mandata che ripresa. Possono essere installate a soffitto, a parete e a pavimento in zone non calpestabili. Vengono utilizzate anche come griglie nei fan-coil.

Modelli

- EBL20-0: con cornice e barre fisse frontali con deflessione 0°;
- EBL20-15: con cornice e barre fisse frontali con deflessione 15°;
- EBL21-0: con cornice, barre fisse frontali con deflessione 0° e alette posteriori orientabili;
- EBL21-15: con cornice, barre fisse frontali con deflessione 15° e alette posteriori orientabili;
- EBL22-0: senza cornice, solamente barre fisse con deflessione 0°;
- EBL22-15: senza cornice, solamente barre fisse con deflessione 15°.

Accessori

- EPZ - Plenum Zincato;
- EPI - Plenum Isolato;
- SC - Serranda di taratura in acciaio zincato con alette a movimento contrapposto;
- CT - Controtelaio a murare in acciaio zincato.
- Clips a forcella per EBL 22

A richiesta

- Verniciatura colore colori RAL a scelta.
- Fori su cornice per installazione con viti.
- Pacco alettato estraibile (solo versione EBL 20 in costruzione speciale con telaio avente profondità 40mm).
- EBL 20/0 ed EBL 20/15 in continuità per lunghezze maggiori di 2000 mm con possibilità anche di inserire sportelli d'ispezione.
- A richiesta sportelli di ispezione EBL 20/0 o EBL20/15 in continuità.

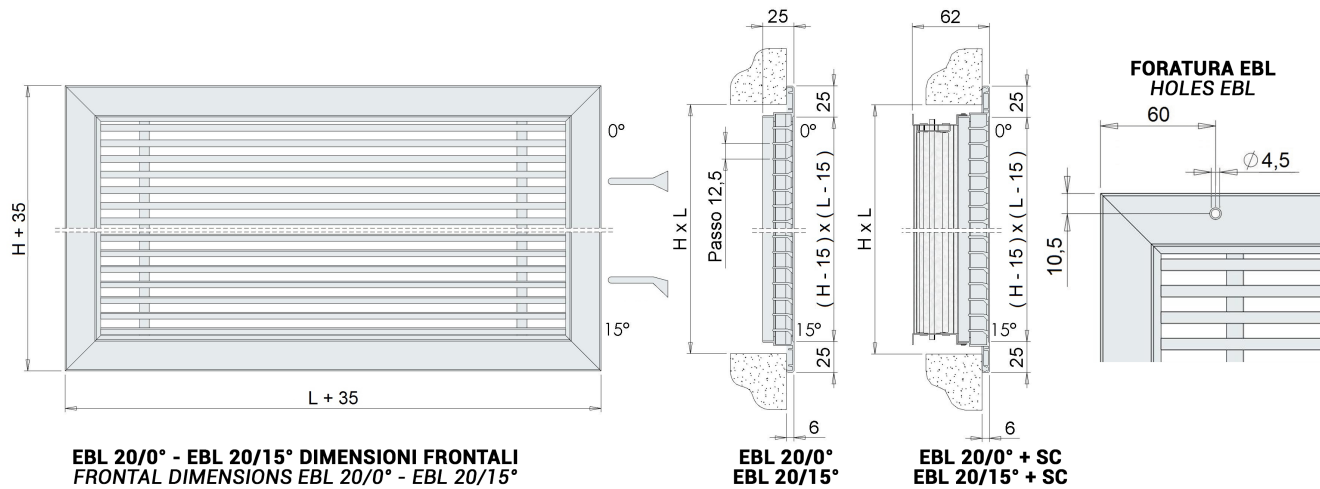
Dati di Funzionamento

- Vk: velocità efficace (m/s).
- m³/h: portata.
- Pa: perdite di carico in Pascal.
- L1 (m): lancio riferito ad una velocità terminale Vt= 0,25 m/s e con un differenziale di temperatura di 10/12 °C, montati in prossimità del soffitto (non oltre 3 m); per distanze superiori correggere il lancio moltiplicandolo x 0,7.
- dB(A): indice di rumorosità.

Tutte le dimensioni sono espresse in mm.

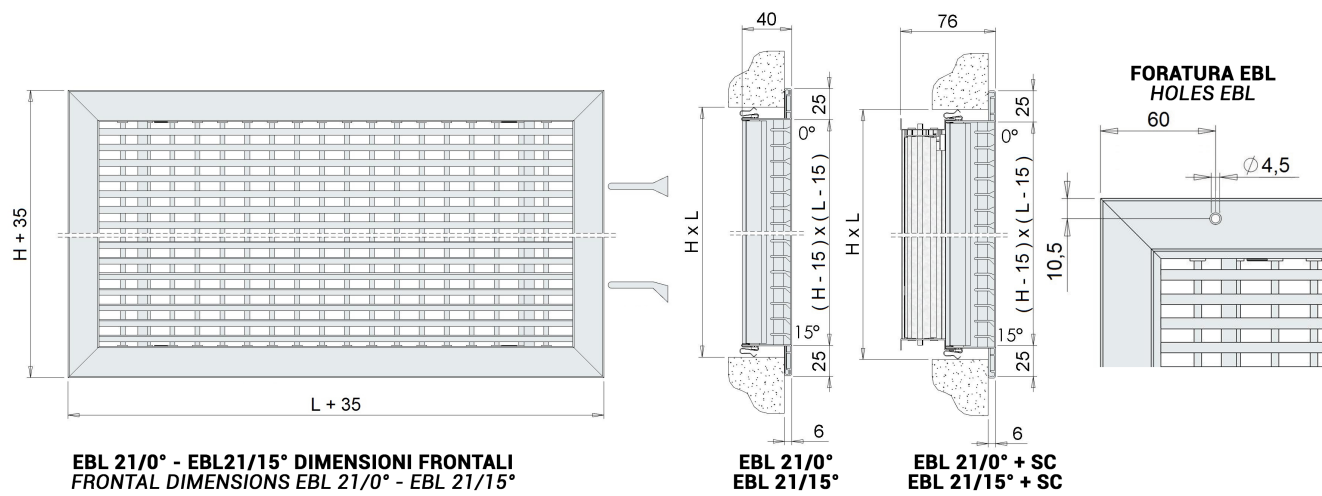
Dimensioni LxH	Sezione Efficace	Vk 3 m/s		Vk 4 m/s		Vk 5 m/s	
	m²	m³/h	L1	m³/h	L1	m³/h	L1
400x75	0,015	160	2,8	213	3,8	266	4,7
500x75	0,019	201	3	268	3,9	335	4,9
600x75	0,022	243	3,1	323	4,1	404	5,1
800x75	0,030	326	3,3	434	4,3	543	5,4
1000x75	0,038	408	3,4	545	4,5	681	5,7
400x100	0,020	216	2,9	292	3,8	365	4,8
500x100	0,026	276	3	367	4	459	5
600x100	0,031	332	3,1	443	4,2	554	5,2
800x100	0,041	446	3,3	595	4,4	743	5,5
1000x100	0,052	560	3,5	746	4,6	933	5,8
400x125	0,026	278	2,9	370	3,9	463	4,9
500x125	0,032	350	3,1	467	4,1	583	5,1
600x125	0,039	422	3,2	563	4,2	703	5,3
800x125	0,052	566	3,4	755	4,5	944	5,6
1000x125	0,066	711	3,5	947	4,7	1184	5,9
400x150	0,031	337	3	449	4	561	5
500x150	0,039	424	3,1	566	4,2	707	5,2
600x150	0,047	512	3,3	682	4,3	853	5,4
800x150	0,064	687	3,4	916	4,6	1145	5,7
1000x150	0,080	862	3,6	1149	4,8	1436	6
400x200	0,042	455	3,1	607	4,2	758	5,2
500x200	0,053	573	3,3	764	4,4	955	5,4
600x200	0,064	691	3,4	922	4,5	1152	5,6
800x200	0,086	927	3,6	1237	4,8	1546	6
1000x200	0,108	1164	3,8	1552	5	1940	6,3
600x300	0,097	1050	3,6	1400	4,8	1750	6
800x300	0,130	1409	3,8	1879	5,1	2348	6,4
1000x300	0,164	1768	4	2357	5,3	1947	6,7
Pa		5		10		15	
dB(A)		25 / 32		33 / 39		38 / 44	

Dimensioni EBL 20/0° EBL 20/15°

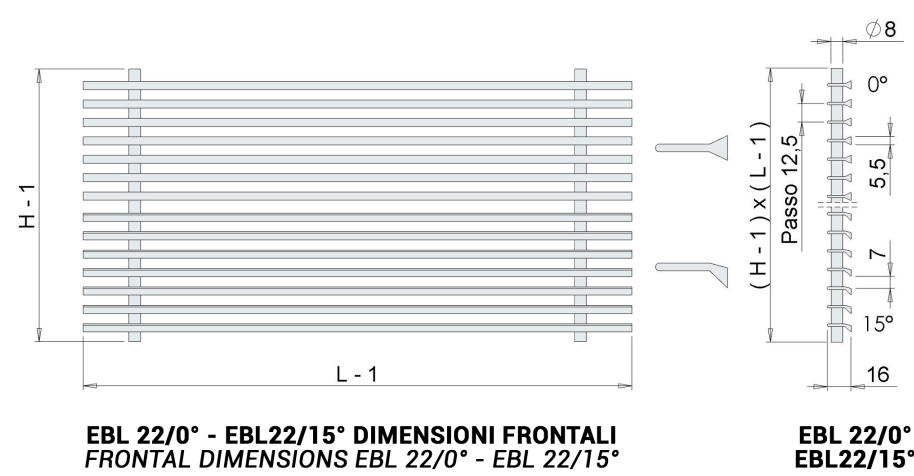


Foratura a richiesta.

Dimensioni EBL 21/0° EBL 21/15°



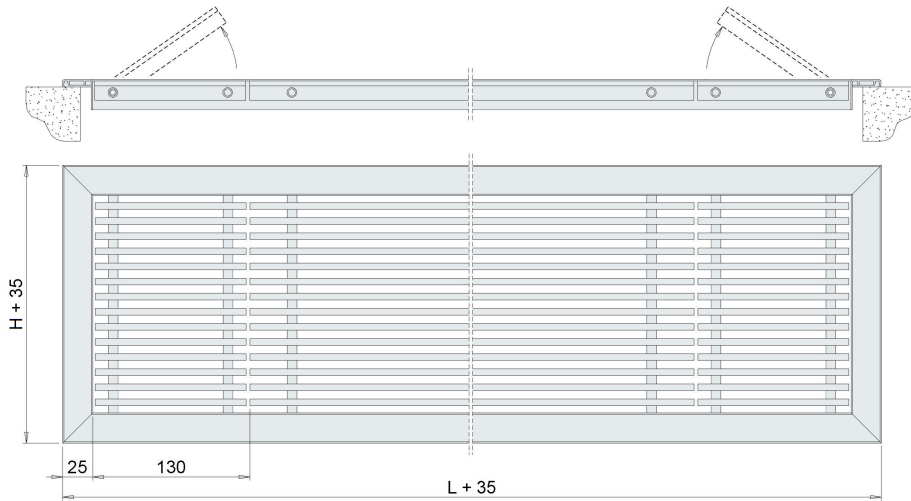
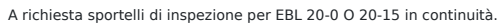
Dimensioni EBL 22/0° EBL 22/15°



Clips a forcella con piastra per EBL 22/0° EBL 22/15°.

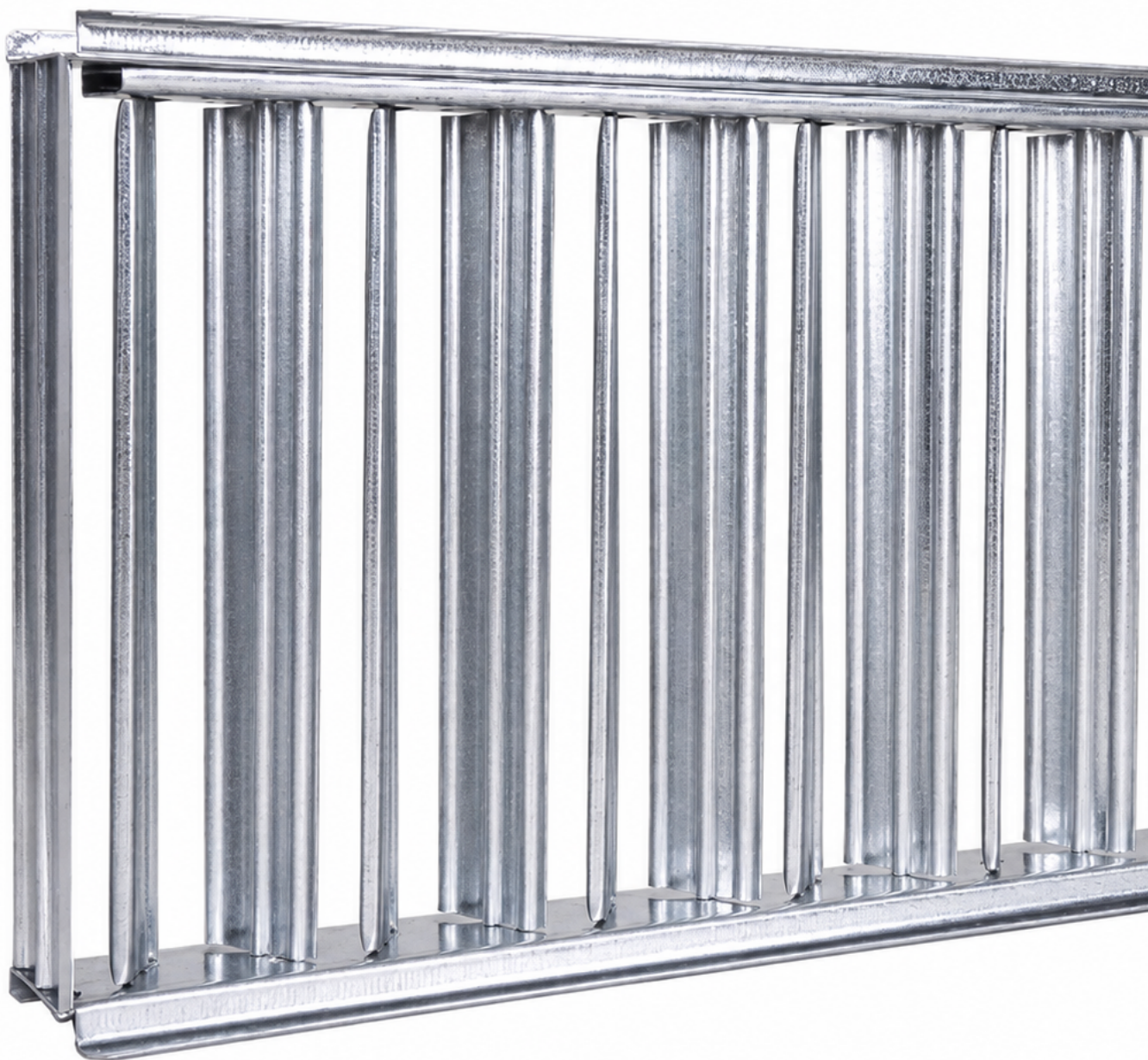
Foto	Modello	Lunghezza Sezione EBL 22	Numero Tubi Verticali	Numero Forcelle
		L (mm)		
	EBL 22/0° EBL 22/15°	fino a 502 mm	2	4
		da 503 mm a 901 mm	3	6
		da 902 mm a 1277 mm	4	8
		da 1278 mm a 1577 mm	5	10
		da 1578 mm a 1877 mm	6	12
		da 1878 mm a 2000 mm	7	14

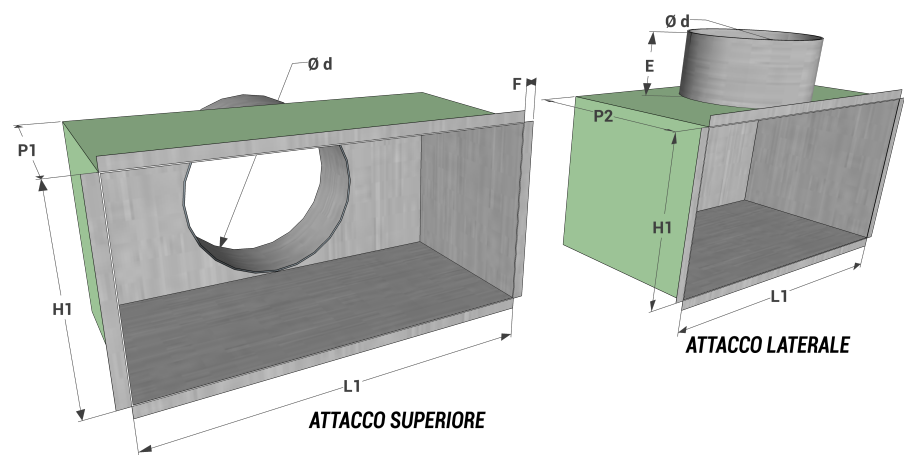
- Lunghezza $L \leq 2000$ mm in un solo pezzo;
- Lunghezza $L > 2000$ mm ≤ 4000 mm: in due parti di lunghezza $L/2$;
- Lunghezza $L > 4000$ mm: in un numero di parti centrali con lunghezza $L = 2000$ e due parti terminali di lunghezza $L_x > 1000$ mm < 2000 mm.



SC - Serranda di Taratura

Questo accessorio permette di ridurre la portata d'aria in uscita al diffusore garantendo una perfetta regolazione. La serranda viene agganciata al diffusore tramite le clips che vengono fornite a corredo del diffusore.
Serranda di taratura in acciaio zincato ad alette con movimento contrapposto.
Dimensioni massime L x H per costruzione in unico pezzo 1000 mm x 600 mm.





Listino Prezzi

EBL 20 pacco estraibile +20%.

EBL 20-0 EBL 20-15 in continuità prezzi a richiesta.

Dimensioni	EBL-20/0°	EBL-20/15°	EBL-21/0°	EBL-21/15°	EBL-22/0°	EBL-22/15°
LxH	€	€	€	€	€	€
400x75	28,31	28,31	35,63	35,63	17,82	17,82
500x75	34,93	34,93	43,12	43,12	20,63	20,63
600x75	37,75	37,75	46,83	46,83	24,38	24,38
800x75	44,35	44,35	55,76	55,76	29,02	29,02
1000x75	51,91	51,91	70,09	70,09	33,74	33,74
400x100	34,93	34,93	43,12	43,12	19,69	19,69
500x100	40,60	40,60	52,50	52,50	22,48	22,48
600x100	43,43	43,43	54,34	54,34	26,23	26,23
800x100	50,02	50,02	64,99	64,99	29,02	29,02
1000x100	59,48	59,48	81,78	81,78	36,23	36,23
400x125	38,71	38,71	45,95	45,95	22,48	22,48
500x125	43,43	43,43	55,30	55,30	26,23	26,23
600x125	50,02	50,02	62,80	62,80	34,68	34,68
800x125	54,74	54,74	74,10	74,10	41,24	41,24
1000x125	69,85	69,85	93,52	93,52	47,80	47,80
400x150	43,43	43,43	58,10	58,10	33,74	33,74
500x150	45,31	45,31	68,41	68,41	37,48	37,48
600x150	54,74	54,74	73,10	73,10	43,12	43,12
800x150	71,73	71,73	84,31	84,31	53,44	53,44
1000x150	82,13	82,13	105,29	105,29	61,85	61,85
400x200	59,48	59,48	74,03	74,03	44,02	44,02
500x200	69,85	69,85	85,29	85,29	50,60	50,60
600x200	74,56	74,56	91,81	91,81	56,24	56,24
800x200	89,66	89,66	111,52	111,52	72,18	72,18
1000x200	109,49	109,49	131,22	131,22	84,31	84,31
600x300	101,95	101,95	122,78	122,78	86,23	86,23
800x300	131,20	131,20	157,42	157,42	105,89	105,89
1000x300	156,56	156,56	194,83	194,83	127,95	127,95

Modello L1 x H1	Stacco Superiore			Stacco Laterale			E	F	Modello L1 x H1	Stacco Superiore			Stacco Laterale			E	F
	P1	Nr. Stacchi	Ø d	P2	Nr. Stacchi	Ø d				P1	Nr. Stacchi	Ø d	P2	Nr. Stacchi	Ø d		
400x75	-	-	-	150	2	98	80	12	1000x125	200	3	123	230	3	123	80	12
500x75	-	-	-	150	2	98	80	12	400x150	200	1	148	250	1	148	80	12
600x75	-	-	-	150	2	98	80	12	500x150	200	2	148	250	2	148	80	12
800x75	-	-	-	150	2	98	80	12	600x150	200	2	148	250	2	148	80	12
1000x75	-	-	-	150	2	98	80	12	800x150	200	2	148	250	2	148	80	12
400x100	200	2	98	200	2	98	80	12	1000x150	200	3	148	250	3	148	80	12
500x100	200	2	98	200	2	98	80	12	400x200	200	1	198	300	1	198	80	12
600x100	200	2	98	200	2	98	80	12	500x200	200	1	198	300	1	198	80	12
800x100	200	2	98	200	2	98	80	12	600x200	200	2	198	300	2	198	80	12
1000x100	200	3	98	200	3	98	80	12	800x200	200	2	198	300	2	198	80	12
400x125	200	1	123	230	1	123	80	12	1000x200	200	2	198	300	2	198	80	12
500x125	200	2	123	230	2	123	80	12	600x300	200	2	198	350	2	248	80	12
600x125	200	2	123	230	2	123	80	12	800x300	200	2	248	350	2	248	80	12
800x125	200	2	123	230	2	123	80	12	1000x300	200	2	248	350	2	248	80	12

Listino Prezzi - RAL 9016

EBL 20 pacco estraibile +20%.

EBL 20-0 EBL 20-15 in continuità prezzi a richiesta.

Dimensioni	EBL-20/0°	EBL-20/15°	EBL-21/0°	EBL-21/15°	EBL-22/0°	EBL-22/15°
LxH	€	€	€	€	€	€
400x75	33,70	33,64	42,73	42,73	21,35	21,35
500x75	41,59	41,53	51,69	51,69	24,73	24,73
600x75	44,93	44,87	56,16	56,16	29,23	29,23
800x75	52,80	52,72	66,87	66,87	34,80	34,80
1000x75	61,79	61,69	84,04	84,04	40,45	40,45
200x100	25,05	25,01	33,84	33,84	16,87	16,87
300x100	31,46	31,41	40,33	40,33	19,12	19,12
400x100	41,59	41,53	51,69	51,69	23,60	23,60
500x100	48,32	48,25	62,94	62,94	26,95	26,95
600x100	51,68	51,60	65,14	65,14	31,46	31,46
800x100	59,53	59,44	77,92	77,92	34,80	34,80
1000x100	70,80	70,70	98,09	98,09	42,95	42,95
400x125	46,08	46,01	55,08	55,08	26,95	26,95
500x125	51,68	51,60	66,31	66,31	31,46	31,46
600x125	59,53	59,44	75,29	75,29	41,59	41,59
800x125	65,14	65,04	88,88	88,88	49,46	49,46
1000x125	83,13	83,00	112,08	112,08	57,32	57,32
400x150	51,68	51,60	69,68	69,68	40,45	40,45
500x150	53,92	53,84	82,14	82,02	44,95	44,95
600x150	65,14	65,04	87,65	87,65	51,69	51,69
800x150	85,38	85,26	101,11	101,11	64,05	64,05
1000x150	97,76	97,61	126,26	126,26	74,17	74,16
400x200	70,80	70,70	88,77	88,77	52,79	52,79
500x200	83,13	83,00	102,25	102,25	60,66	60,66
600x200	88,75	88,62	110,09	110,09	67,45	67,45
800x200	106,72	106,57	133,71	133,71	86,54	86,53
1000x200	130,32	130,12	157,34	157,34	101,11	101,10
500x300	101,09	100,93	123,60	123,60	86,54	86,53
600x300	121,33	121,15	147,21	147,21	103,39	103,38
800x300	156,17	155,93	188,76	188,76	126,98	126,97
1000x300	186,38	186,09	233,60	233,60	153,42	153,42

Accessori

Dimensioni	Stacco Superiore		Stacco Laterale		SC - Serranda	CT - Controtelaio
	EPZ - Plenum Zincato	EPI - Plenum Isolato	EPZ - Plenum Zincato	EPI - Plenum Isolato		
L1xH1	€	€	€	€	€	€
400x75	-	-	44,84	59,19	18,44	16,79
500x75	-	-	47,43	62,67	22,01	18,47
600x75	-	-	50,03	66,14	25,18	20,19
800x75	-	-	55,23	73,13	31,65	24,19
1000x75	-	-	63,54	89,24	38,83	27,59
400x100	44,84	59,19	44,84	59,19	18,44	16,79
500x100	47,43	62,67	47,43	62,67	22,01	18,47
600x100	50,03	66,14	50,03	66,14	25,18	20,19
800x100	55,23	73,13	55,23	73,13	31,65	24,19
1000x100	52,00	71,34	69,06	94,64	38,83	27,59
400x125	37,77	52,07	39,25	54,07	21,28	17,67
500x125	48,88	64,47	50,64	66,86	24,64	20,33
600x125	51,55	68,10	53,59	70,82	28,08	22,16
800x125	56,99	75,41	59,59	78,85	35,96	25,91
1000x125	84,01	93,64	71,22	112,75	43,34	29,43
400x150	39,08	53,83	41,64	57,27	21,28	18,47
500x150	41,92	66,30	53,35	70,38	24,64	22,16
600x150	53,11	70,06	56,63	74,78	28,08	24,19
800x150	69,98	89,28	74,38	95,24	35,96	27,59
1000x150	84,01	105,63	89,37	112,75	43,34	31,31
400x200	41,72	57,15	47,32	64,67	26,32	21,35
500x200	44,76	61,27	51,31	69,98	30,92	24,19
600x200	62,39	81,21	74,86	95,68	35,62	25,91
800x200	73,54	93,88	82,80	106,39	43,65	31,31
1000x200	79,65	102,12	79,65	117,02	48,71	34,92
600x300	72,30	92,24	80,69	103,51	44,34	31,31
800x300	88,37	116,90	103,71	137,48	53,79	36,97
1000x300	95,40	126,33	113,51	150,59	64,85	42,05

Clips a Forcella con Piastra EBL 22	
Modello	€
Clips a Forcella	2,97