

AERO

LINEAIRE ROOSTER - SERIE E, R & BT



• OMSCHRIJVING

De **Serie E** zijn strakke lineaire luchtroosters met rechthoekige doorsnede, die vervaardigd zijn uit geanodiseerde aluminium. Reeks E roosters hebben vaste horizontale lamellen (of staven). Deze kunnen voorzien worden van instelbaar verticale lamellen waardoor de luchtstroom links of rechts bepaald kan worden.

De **Serie BT** roosters zijn speciale heavy-duty vloerroosters.

• AFMETINGEN - MATERIAAL - KLEUR

Ze worden geproduceerd in elk formaat maar hun normale afmetingen kunt in terugvinden in de tabel. Het profiel is van geanodiseerd aluminium met een anodiseerlaag van 12µm om zo een lange levensduur te garanderen. Ze kunnen ook tal van kleuren elektrostatisch gelakt worden.

AERO

• SOORTEN E-SERIE ROOSTERS

E-serie roosters zijn vervaardigd in de volgende soorten, elk gericht op verschillende koeling- of verwarming toepassingen:

E12: hartafstand staven 12 mm kan in wand, muren, plafonds of hellende oppervlakken gemonteerd worden.

E12R: ronde hartafstand 12 mm kan in wand, muren, plafonds of hellende oppervlakken gemonteerd worden.

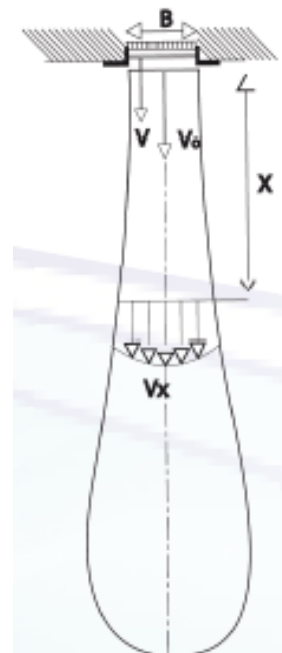
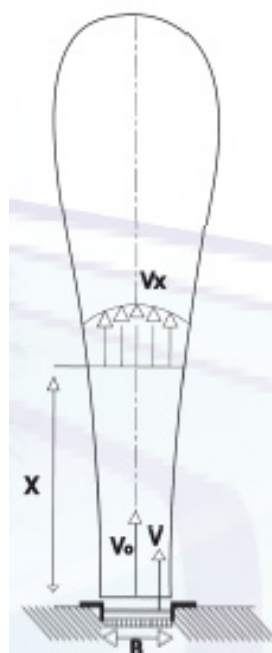
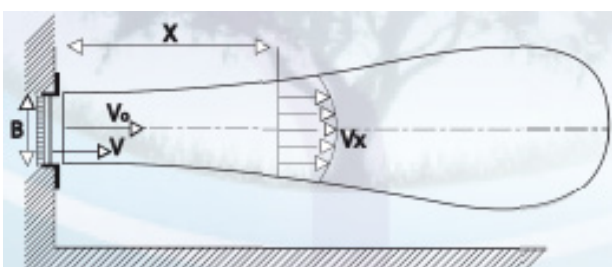
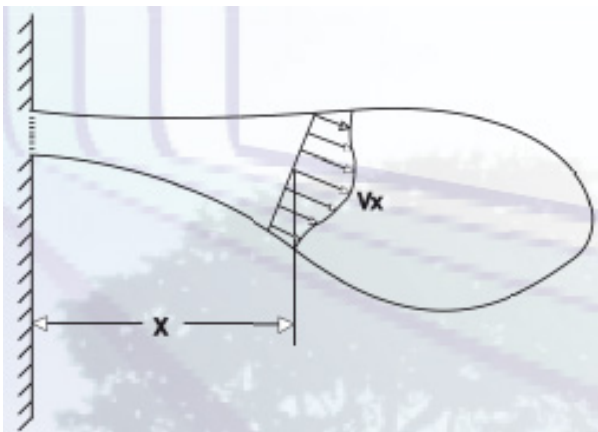
E17: hartafstand staven 17 mm kan in wand, muren, plafonds of hellende oppervlakken gemonteerd worden.

E15: hellend reeks lamellen met een 15° hellingshoek (ofwel E12 of E17).

Luchtroosters van de Serie E worden voornamelijk gebruikt voor luchttoevoer van verticale vlakken, bv. muren, kant van luchtkanalen, plafonds, etc. Ze kunnen ook op hellend vlak gemonteerd worden en worden voorzien van debiet regelaars D serie en/of luchtfilter series FA.

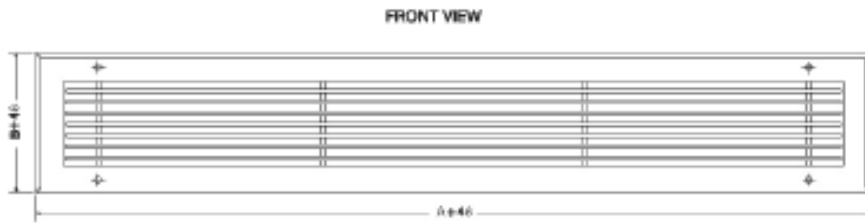
• WORP VAN DE LINEAIRE ROOSTERS E OF BT-SERIE

Door continue ontwikkeling van haar producten, behoudt Aero zich het recht voor wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving.

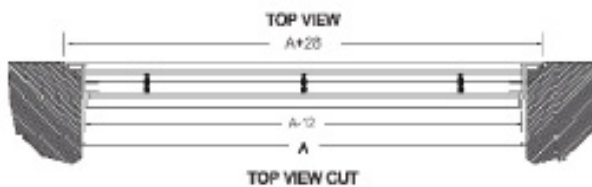
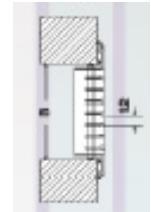
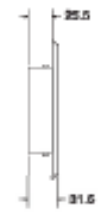


AERO

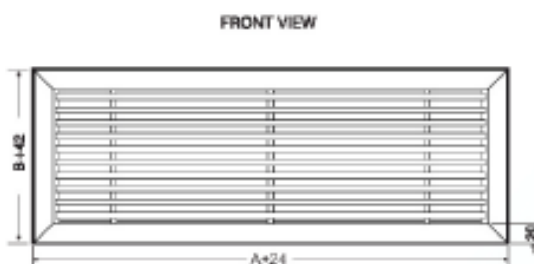
- ALGEMENE TEKENINGEN



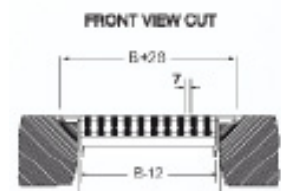
SIDE VIEW



SIDE VIEW CUT
DETAIL



SIDE VIEW



AERO

B [cm]

	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
10	11	14	16	18	20	21	23	24	25	26	28	29	30	31	32	33	34	35	36
15	14	17	20	22	24	26	28	29	31	32	34	35	37	38	39	40	41	43	44
20	16	20	23	25	28	30	32	34	36	37	39	41	42	44	45	47	48	49	50
25	18	22	25	28	31	33	36	38	40	42	44	45	47	49	50	52	54	55	56
30	20	24	28	31	34	37	39	41	44	46	48	50	52	54	55	57	59	60	62
35	21	26	30	33	37	40	42	45	47	50	52	54	56	58	60	62	63	65	67
40	23	28	32	36	39	42	45	48	50	53	55	58	60	64	66	68	70	71	
45	24	29	34	38	41	45	48	51	54	56	59	61	63	66	68	70	72	74	76
50	25	31	36	40	44	47	50	54	56	59	62	64	67	69	71	74	76	78	80
55	26	32	37	42	46	50	53	56	59	62	65	67	70	72	75	77	79	82	84
60	28	34	39	44	48	52	55	59	62	65	68	70	73	76	78	81	83	85	87
65	29	35	41	45	50	54	58	61	64	67	70	73	76	79	81	84	86	89	91
70	30	37	42	47	52	56	60	63	67	70	73	76	79	82	84	87	90	92	94
75	31	38	44	49	54	58	62	66	69	72	76	79	82	85	87	90	93	95	98
80	32	39	45	50	55	60	64	68	71	75	78	81	84	87	90	93	96	98	101
85	33	40	47	52	57	62	66	70	74	77	81	84	87	90	93	96	99	101	104
90	34	41	48	54	59	63	68	72	76	79	83	86	90	93	96	99	102	104	107
95	35	43	49	55	60	65	70	74	78	82	85	89	92	95	98	101	104	107	110
100	36	44	50	56	62	67	71	76	80	84	87	91	94	98	101	104	107	110	113

A [cm]

DIAGRAMMEN E5
DIAGRAMMEN E6
DIAGRAMMEN E7

DIAGRAMMEN E8
DIAGRAMMEN E9