

Kanalfläktar LINEOes EC



LINEO EC är avsedd för montering i kanal, med bortslös EC-motor, med hög effektivitet, låg energiförbrukning och lång livslängd(30.000tim). Fläktarna är tillverkade i plast med löstagbar fläktkropp, vilket möjliggör att man kan montera eller ta bort fläkten utan att lossa kanalen. Underhållsfri kullagrad 2-hastighetsmotor 230V, 50Hz, och skyddsklass IP44. Isolationsklass II.Fläkt inställt på nominellt värde vid de 2 olika hastigheterna(hel/halvfart) vilket kan ändras till min- eller maxvärden manuellt i kopplingsboxen. Kan kompletteras med externt 2-hastighetsreglage DUO och det finns olika sensorer som hygrostat, temperatur, rök, rörelsevakt och timerfunktioner som tillbehör.



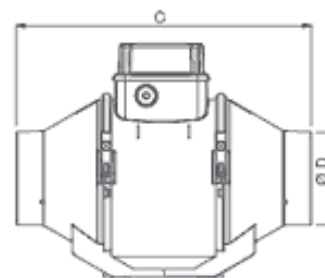
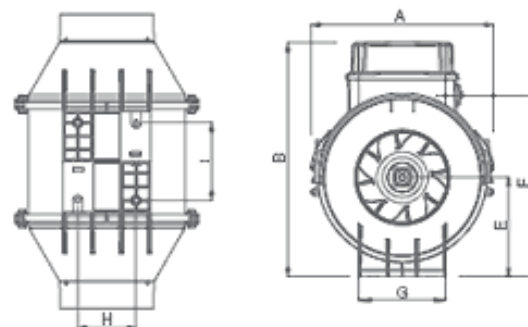
Teknisk data

Typ	Max. flöde m ³ /h		Max.tryck		Ljud dB(A)*		Max.Effekt watt		Max. ström Amp 230V 1~		Varvtal r/min		Max.temp °C
	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	
LINEO 100 QES	90	145	35	78	21	33,3	4,50	7,00	0,05	0,08	1420	2120	60
	155	210	88	147	28,9	40	7	12	0,07	0,12	2125	2850	
	170	230	108	177	33,5	44,5	10	16,5	0,1	0,16	2560	3300	
LINEO 100 ES	140	185	69	118	25,3	31,4	5,5	8	0,06	0,09	1320	1650	60
	180	255	118	225	31,4	36,4	8	12	0,09	0,12	1620	2000	
	220	270	167	255	35,7	40,8	11	17	0,11	0,17	1920	2330	
LINEO 125 ES	190	270	88	157	28,9	35,1	6,5	10,5	0,07	0,11	1285	1660	60
	250	365	147	284	34,8	40,3	10	17	0,1	0,17	1600	2040	
	300	380	196	324	39,3	44,4	13,5	24	0,13	0,22	1870	2370	
LINEO 150 ES	325	440	147	275	35	44,1	10	22	0,1	0,2	1340	1875	60
	385	550	216	422	41,6	47,1	15	35	0,15	0,31	1630	2230	
	465	620	304	520	46	53,2	22	52	0,2	0,44	1870	2560	
LINEO 160 ES	325	450	147	275	33,8	44,6	10	23	0,1	0,21	1300	1900	60
	385	570	216	422	39,2	47,7	15	38	0,15	0,33	1560	2290	
	465	630	304	520	45,7	54,1	22	55	0,2	0,45	1830	2620	
LINEO 200 ES	620	760	127	186	39,4	44,3	22	34	0,21	0,32	1990	2330	50
	750	1000	186	265	44,8	46,2	36	57	0,33	0,5	2400	2820	
	870	1080	245	363	45,3	47,5	53	74	0,47	0,63	2750	3120	
LINEO 250 ES	650	850	186	333	43	50,9	27	59	0,26	0,54	1720	2280	50
	800	1150	284	500	47,4	55	45	95	0,42	0,83	2100	2750	
	920	1250	363	637	50,4	57,3	65	124	0,59	1,06	2400	3010	

* uppmätt friblåsande avstånd 3m enl. EN ISO 3741:2009

Mått mm

Typ	A	B	C	Ø D	E	F	G	H	I
100 QES	156	205	231	96	82	152	95	51,5	47,5
100 ES	188,5	240	303	96	101,5	189	90	60	80
125 ES	188,5	240	258	122	101,5	189	90	60	80
150 ES	214,5	265	294	146	112,5	212	110	60	80
160 ES	214,5	265	272,5	156	112,5	212	110	60	80
200 ES	234,5	290	300	196	125,5	235	140	94	100
250 ES	300	350	385	247	152,5	292	177	140	145



Tillbehör

Typ	2 steps regl. hel/halvfart	Sensor fukt	Sensor temperatur	Sensor timer	Ljuddämpare	Filterbox	Kanalvärmare
LINEO 100	DUO	C HCS	C TEMP	C TIMER	NA 100	AF 100	AH 100
LINEO 125	DUO	C HCS	C TEMP	C TIMER	NA 125	AF 125	AH 125
LINEO 150	DUO	C HCS	C TEMP	C TIMER	NA 150	AF 150	AH 150
LINEO 160	DUO	C HCS	C TEMP	C TIMER	NA 160	AF 160	AH 160
LINEO 200	DUO	C HCS	C TEMP	C TIMER	NA 200	AF 200	AH 200
LINEO 250	DUO	C HCS	C TEMP	C TIMER	NA 250	AF 250	AH 250

Fler tillbehör finns: skyddsgaller, jalusi, flex.kanal, isolerad flex.kanal, tilluftsdon, frånluftsdon m.fl.

FläktDiagram se sid 2

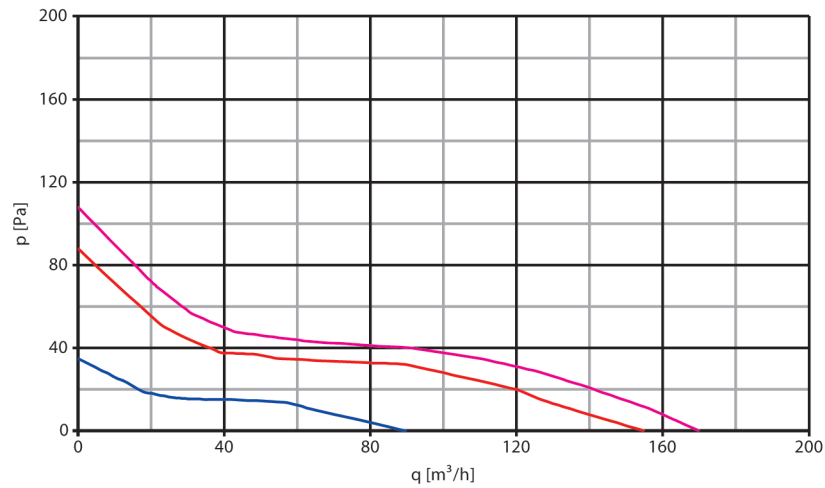




Flödesdiagram

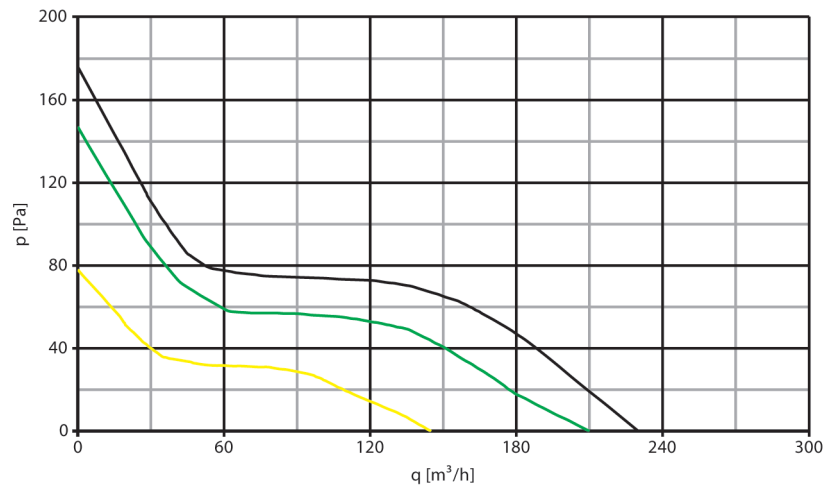
LINEO 100Q ES Min

- *min. setting*
- *nominal setting*
- *max. setting*



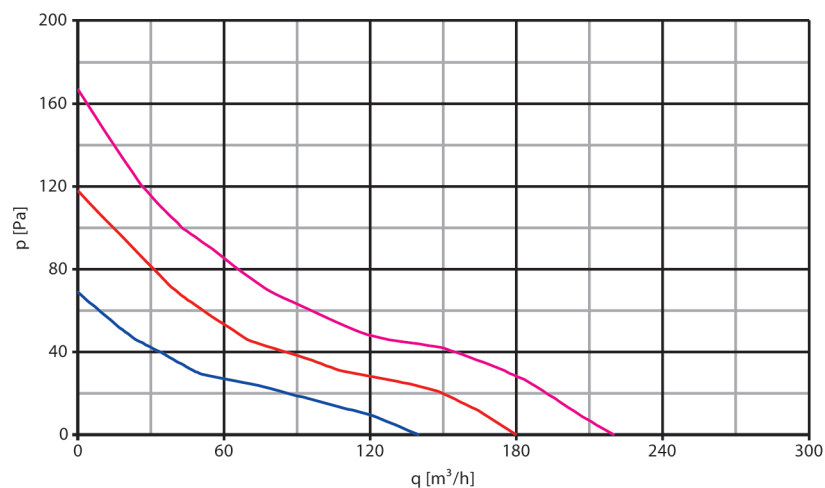
LINEO 100Q ES Max

- *min. setting*
- *nominal setting*
- *max. setting*



LINEO 100 ES Min

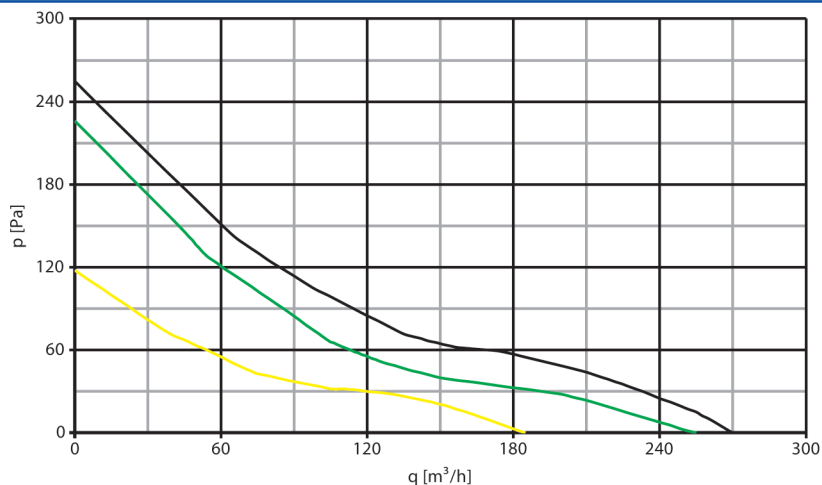
- *min. setting*
- *nominal setting*
- *max. setting*



Flödesdiagram

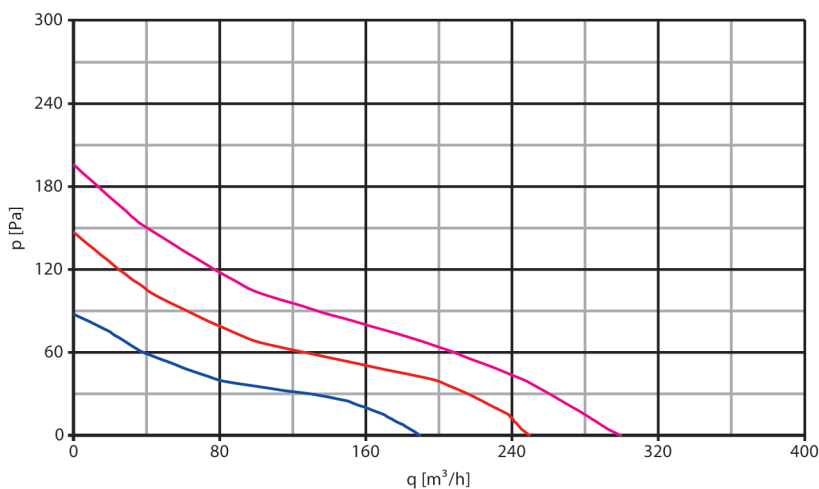
LINEO 100 ES Max

- min. setting
- nominal setting
- max. setting



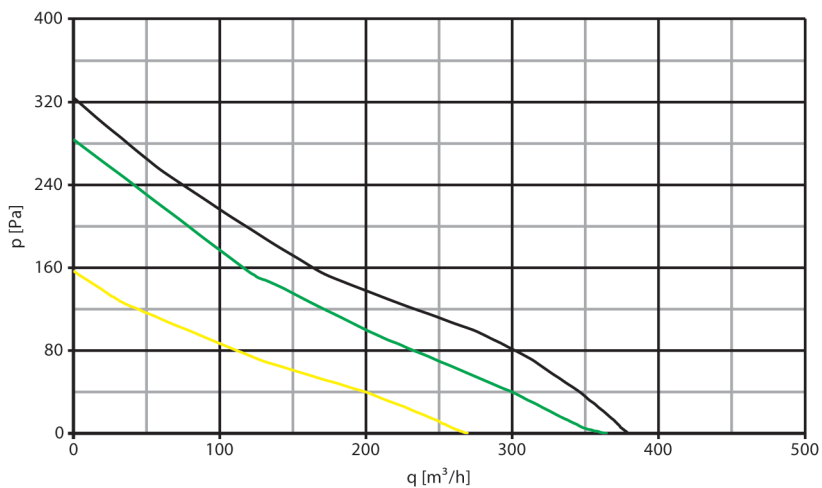
LINEO 125 ES Min

- min. setting
- nominal setting
- max. setting



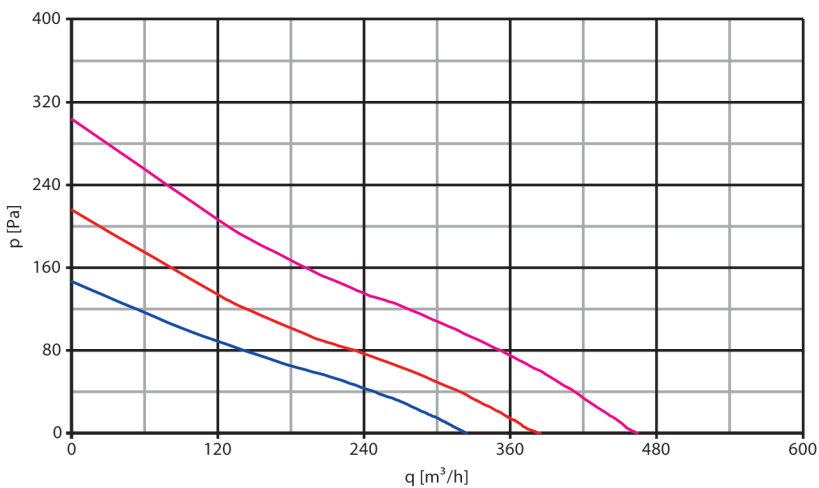
LINEO 125 ES Max

- min. setting
- nominal setting
- max. setting



LINEO 150 ES Min

- min. setting
- nominal setting
- max. setting



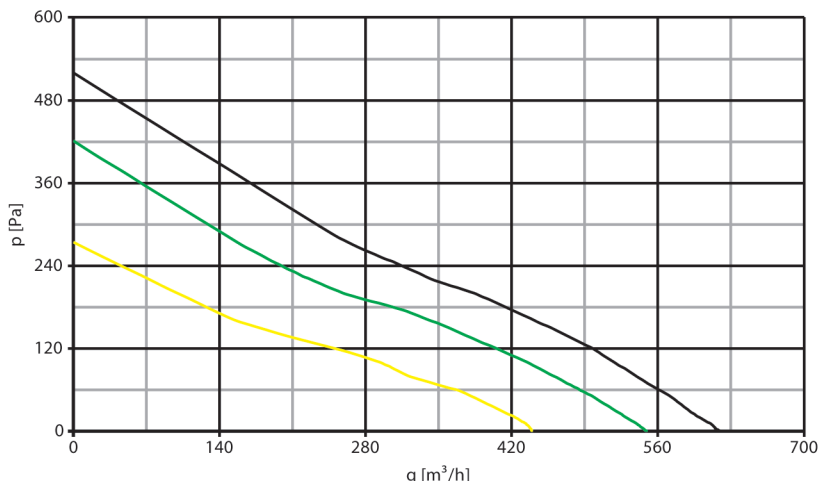
Kanalfäktar LINEOes EC



Flödesdiagram

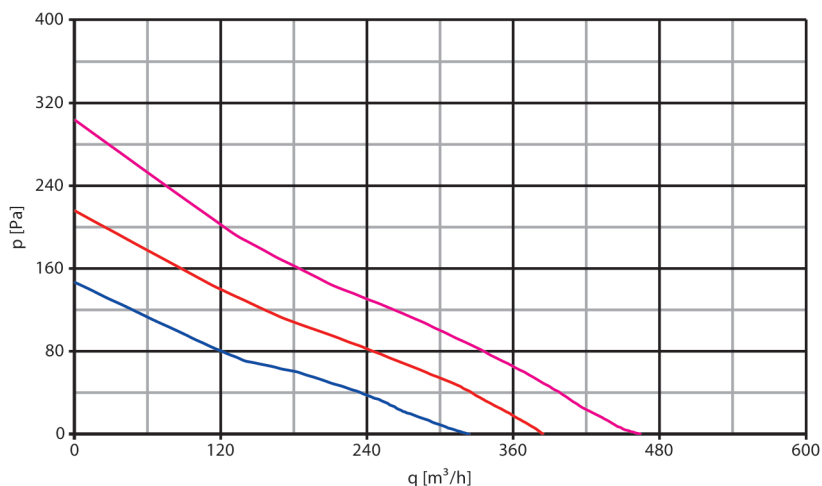
LINEO 150 ES Max

- min. setting
- nominal setting
- max. setting



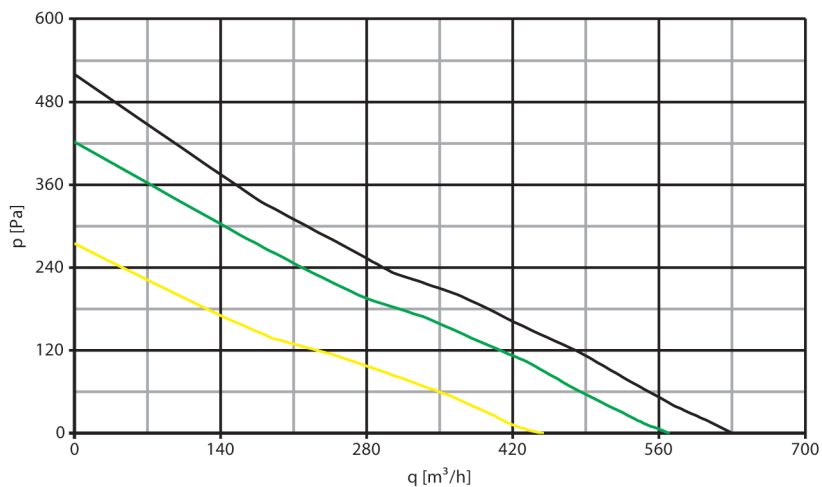
LINEO 160 ES Min

- min. setting
- nominal setting
- max. setting



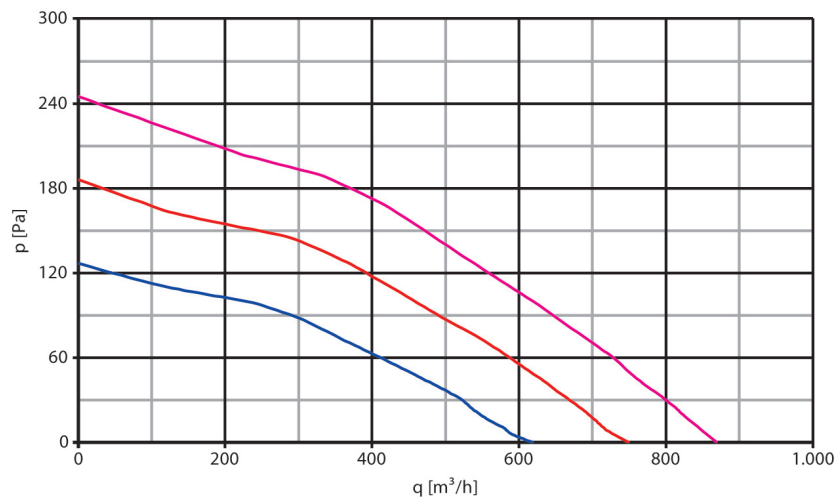
LINEO 160 ES Max

- min. setting
- nominal setting
- max. setting



LINEO 200 ES Min

- min. setting
- nominal setting
- max. setting



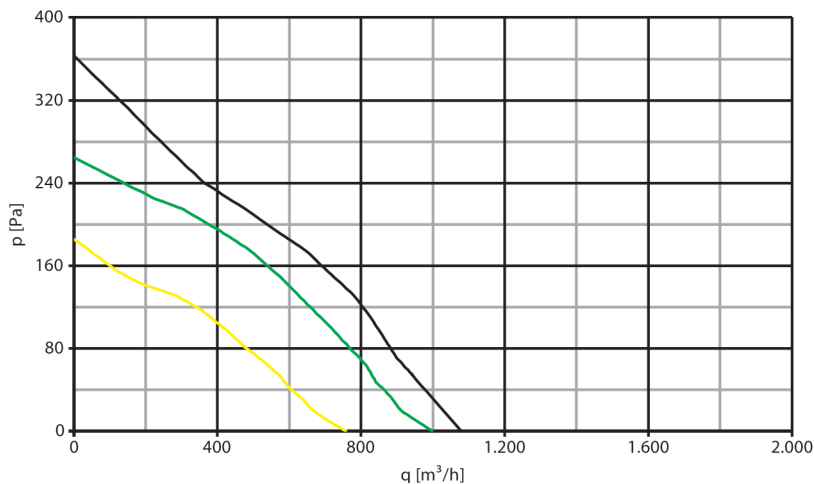
Vi förbehåller oss rätten till ändringar utan föregående meddelande.

Kanalfäktar LINEOes EC

Flödesdiagram

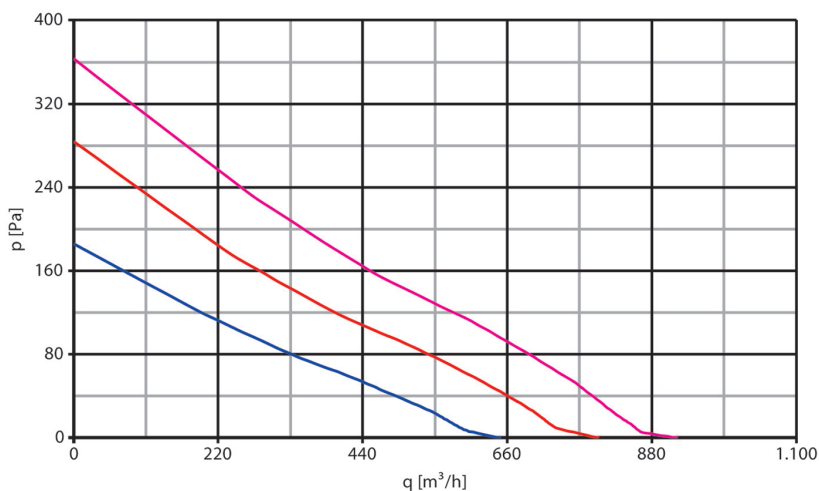
LINEO 200 ES Max

- min. setting
- nominal setting
- max. setting



LINEO 250 ES Min

- min. setting
- nominal setting
- max. setting



LINEO 250 ES Max

- min. setting
- nominal setting
- max. setting

