

LINEO ES Serie

HALBRADIALE ROHRVENTILATOREN MIT BÜRSTENLOSEN EC-MOTOREN AUSGESTATTET

NEU

TECHNISCHE DATEN - LINEO ES

Artikel	Art.-Nr.	V ~ 50/60HZ	W 4/6/8/10V	A 4/6/8/10V	UPM 4/6/8/10V	Max. Luftleistung		Max. Druck		Schutz- art***	Max °C	KG
						m³/h 4/6/8/10V	l/s 4/6/8/10V	mmH₂O 4/6/8/10V	Pa 4/6/8/10V			
LINEO 100 ES	17159	220 - 240	6.5	0.07	1070	140	38.9	3.7	36.3	IP45	60	2.3
			8.7	0.09	1345	175	48.6	6.1	59.8			
			16	0.15	1900	250	250	11.4	111.8			
			20	0.20	2220	305	84.7	26.4	258.9			
LINEO 100 Q ES	17158	220 - 240	4.5	0.05	900	60	16.7	0.9	8.8	IP45	60	1.8
			5.5	0.06	1235	80	22.2	1.7	16.7			
			9	0.08	2070	145	40.3	4.3	42.2			
			19	0.18	3230	235	65.3	9.8	96.1			
LINEO 125 ES	17178	220 - 240	7	0.07	1090	170	47.2	3.8	37.3	IP45	60	2.2
			10	0.10	1395	220	61.1	6.5	63.7			
			18	0.17	1940	315	87.5	11.8	115.7			
			25	0.25	2270	370	102.8	30.2	296.2			
LINEO 150 ES	17179	220 - 240	11	0.10	1260	290	80.6	8.5	83.4	IP45	60	2.6
			17	0.16	1595	370	102.8	13.8	135.3			
			34	0.30	2125	500	138.9	22.7	222.6			
			55	0.50	2480	590	163.9	44.2	433.5			
LINEO 160 ES	17183	220 - 240	12	0.11	1305	300	83.3	9	9	IP45	60	2.7
			19	0.17	1645	385	106.9	14.8	145.1			
			37	0.33	2165	510	141.7	23.5	230.5			
			60	0.55	2625	630	175	47.2	462.9			
NEU LINEO 200 ES	17167	220 - 240	15.8	0.19	1380	560	155.6	9.2	90.2	IP45	50	4.6
			25.7	0.28	1700	700	194.4	14.4	141.2			
			52.8	0.53	2220	920	255.6	24	235.4			
			90	0.80	2680	1100	305.6	34.9	342.4			
NEU LINEO 250 ES	17168	220 - 240	20	0.17	2270	755	209.7	11	107.9	IP45	50	5
			35	0.28	1695	935	259.7	16.9	165.7			
			75	0.61	1370	1235	343.1	28.9	283.4			
			126	1.00	2680	1475	409.7	40.4	396.2			
NEU LINEO 315 ES	17169	220 - 240	45	0.37	1300	1415	393.1	14.6	143.2	IP45	50	9.2
			75	0.63	1600	1740	393.1	21.9	214.8			
			170	1.32	2130	2320	483.3	38.6	378.6			
			230	1.75	2370	2625	729.2	43	421.7			

* Alle Angaben beziehen sich auf 50 Hz

*** Die Schutzart bezieht sich auf Rohrventilatoren mit beidseitigem Rohranschluss

SCHALLDATEN - LINEO ES

Artikel	Art.-Nr.	Schallleistung Lw dB (A)								Gehäuseabstrahlung			
		4V	Ansaugseite 6V 8V		10V	4V	Ausblasseite 6V 8V		10V	4V	6V	8V	10V
LINEO 100 ES	17159	63.3	69.4	78.2	82.6	62.1	68.4	77.5	82	35.5	39.5	47.8	52.3
LINEO 100 Q ES	17158	57.8	64.9	75.1	85.7	54.9	64.9	73.5	85.7	35.1	37.4	47.5	56.6
LINEO 125 ES	17178	64.1	68.2	76.7	81.4	63.6	68.6	77.5	81.5	36.8	40.5	48.8	52.2
LINEO 150 ES	17179	67.9	74.6	82.1	87.9	69.6	75.2	82.1	86.4	41.5	47.8	56.1	62.5
LINEO 160 ES	17183	68.4	76.4	83.1	87.5	69.1	76	82.8	86.9	42.4	49.4	57	62.3
LINEO 200 ES	17167	78.5	83.9	86.9	89.4	77.5	82.9	85.4	88.4	55.6	60.4	62.8	65
LINEO 250 ES	17168	74.2	79.1	85.1	88.9	74.4	79.2	84.9	88.5	49.5	54.3	61.4	64
LINEO 315 ES	17169	83.1	88	90.7	92.8	80.8	88.2	88.8	90	63	64.6	65.3	68.1

Artikel	Art.-Nr.	Schalldruck Lp dB(A)*								Gehäuseabstrahlung			
		4V	Ansaugseite 6V 8V		10V	4V	Ausblasseite 6V 8V		10V	4V	6V	8V	10V
LINEO 100 ES	17159	45.8	51.9	60.7	65.1	44.6	50.9	59.9	64.4	15	18.9	27.2	31.8
LINEO 100 Q ES	17158	40.2	47.3	57.6	68.2	37.3	47.4	56	68.1	14.6	16.9	27	36.1
LINEO 125 ES	17178	46.6	50.6	59.1	63.9	46	51.1	60	64	16.2	20	28.3	31.6
LINEO 150 ES	17179	50.4	57.1	64.6	70.3	52.1	57.7	64.5	68.9	21	27.2	35.5	41.9
LINEO 160 ES	17183	50.9	58.9	65.6	70	51.5	58.5	65.6	69.3	21.9	28.9	36.5	41.8
LINEO 200 ES	17167	60.9	66.4	69.4	71.9	60	65.3	67.9	70.8	35.1	39.9	42.3	44.5
LINEO 250 ES	17168	56.7	61.5	67.6	71.3	56.9	61.6	67.3	71	29	33.7	40.9	43.4
LINEO 315 ES	17169	65.6	70.4	73.2	75.3	63.3	70.6	71.2	72.4	42.5	44	44.8	47.5

* Berechnet unter Freifeldbedingungen in 3 m Entfernung

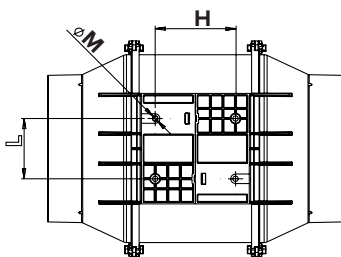


ABMESSUNGEN - LINEO ES

Artikel	Art.-Nr.	A	B	C	Ø D	E	F	G	H	L	Ø M	N
LINEO 100 ES	17159	188.5	240	303	96	101.5	189	90	60	80	5.5	-
LINEO 100 Q ES	17158	156	205	231	96	82	152	95	51.5	47.5	4.5	-
LINEO 125 ES	17178	188.5	240	258	122	101.5	189	90	60	80	5.5	-
LINEO 150 ES	17179	214.5	265	294	146	112.5	212	110	60	80	5.5	-
LINEO 160 ES	17183	214.5	265	272.5	156	112.5	212	110	60	80	5.5	-
LINEO 200 ES	17167	270	372.5	396	194.5	195	330	190	120	155	5.5	280
LINEO 250 ES	17168	300	377.5	322	243	190	329	200	70	170	6.5	174.5
LINEO 315 ES	17169	373	506	420	307	224	398	309	110	255	8.5	259.5

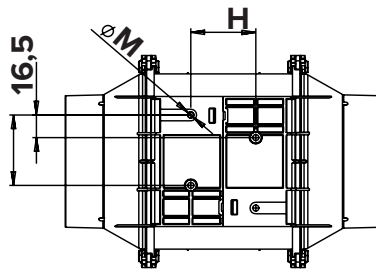
VERSION A

LINEO 100 ES - LINEO 125 ES
LINEO 150 ES - LINEO 160 ES



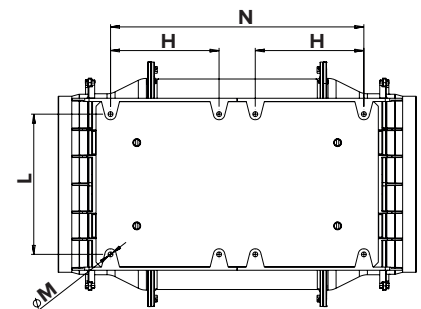
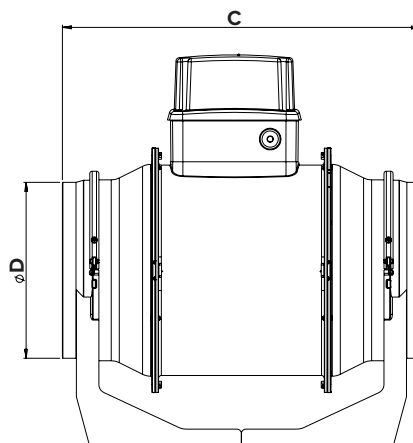
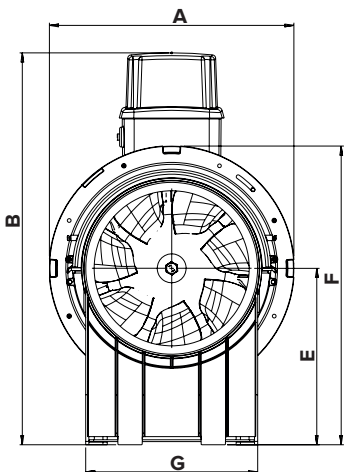
VERSION B

LINEO 100 Q ES



VERSION C

LINEO 200 ES - LINEO 250 ES - LINEO 315 ES

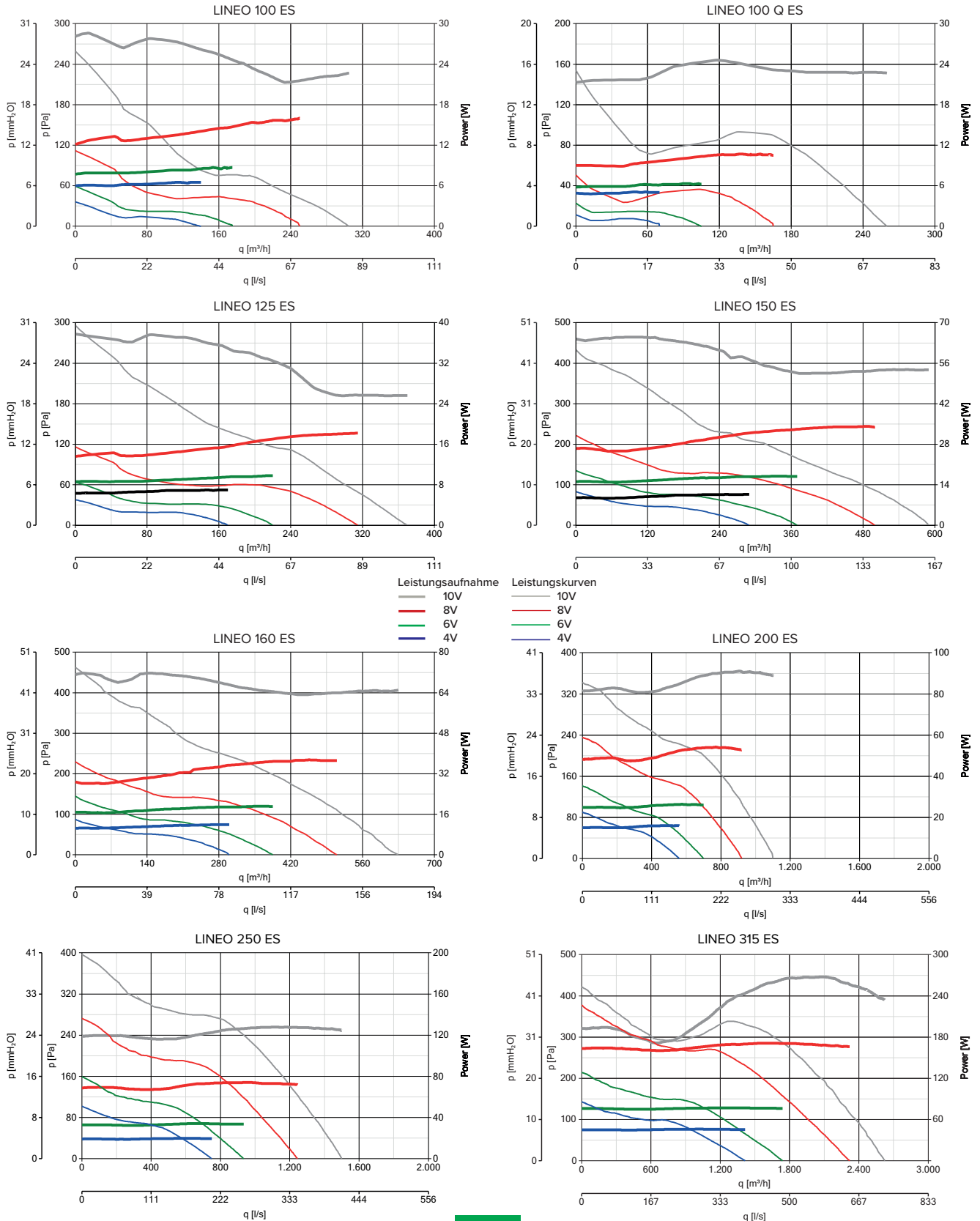


LINEO ES Serie

HALBRADIALE ROHRVENTILATOREN MIT BÜRSTENLOSEN EC-MOTOREN AUSGESTATTET

NEU

KENNLINIEN - LINEO ES

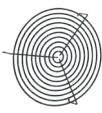




STEUERUNGEN - LINEO

ARTIKEL	BESCHREIBUNG	ART.-NR.	KOMPATIBEL ZU ART.-NR.
	C5 0.5 - 5-STUFENTRANSFORMATOR	12987	17180
	C 1.5 - DREHZAHLSTELLER, STUFENLOS 1,5 A	12966	17180
	C 2.5 - DREHZAHLSTELLER, STUFENLOS 2,5 A	12967	17181 - 17182
	KIT SCB5 - UNTERPUTZGEHÄUSE	22483	12987 - 12966 - 12967
	KIT SCB - UNTERPUTZGEHÄUSE	22481	12987 - 12966 - 12967
	POT-IT - POTENTIOMETER GEEIGNET FÜR UNTERPUTZDOSEN UNI 503	12826	17158 - 17159 - 17179 - 17183 - 17187 17167 - 17168 - 17169
	POT - POTENTIOMETER GEEIGNET FÜR NORM-UNTERPUTZDOSEN	12828	17158 - 17159 - 17179 - 17183 - 17187 17167 - 17168 - 17169
	TRIO LINEO 503 - 3-STUFENSCHALTER	12891	17181 - 17177 - 17182
	DUO - 2-STUFENSCHALTER	22914	17144 - 17185 - 17143 - 17184 - 17145 17186 - 17146 - 17187 - 17147 - 1718 17148 - 17189 - 17149 - 17197
	C TEMP - TEMPERATURSENSOR	12992	ALLE ARTIKEL
	C SMOKE - ZIGARETTENRAUCHSENSOR	12993	ALLE ARTIKEL
	C HCS - FEUCHTESENSOR	12994	ALLE ARTIKEL
	C PIR - BEWEGUNGSSENSOR	12998	ALLE ARTIKEL
	C TIMER - NACHLAUFRELAIS	12999	ALLE ARTIKEL

ZUBEHÖR - LINEO

ARTIKEL	BESCHREIBUNG	ART.-NR.	KOMPATIBEL ZU ART.-NR.	
		100	22584	17159 - 17158
	LINEO-C - ROHRVERBINDER REIHEMONTAGE	125	22585	17178
		150	22586	17179
		160	22587	17183
		100	22577	17159 - 17158
	LINEO-PF - PARALLELMONTAGE KIT	125	22578	17178
		150	22579	17179
		160	22581	17183
	LINEO-SF 500 - GRUNDPLATTE FÜR REIHENMONTAGE		22593	17143 - 17184 - 17144 - 17185 - 17159 17158 - 17145 - 17186 - 17178 - 17146 17187 - 17179 - 17147 - 17188 - 17183 17148 - 17189 - 17180 - 17177 - 17167
	LINEO-SF 700 - GRUNDPLATTE FÜR REIHENMONTAGE		22594	17149 - 17197 - 17168 - 17169
		100	22701	17143 - 17184 - 17144 17185 - 17159 - 17158
	LINEO-G - SCHUTZGITTER	125	22702	17145 - 17186 - 17178
		150	22703	17146 - 17187 - 17179
		160	22704	17147 - 17188 - 17183
		200	22705	17148 - 17189 - 17180 - 17177 - 17167
		250	22706	17149 - 17197 - 17168
		315	22707	17169