

Ex-geschützte Ventilatoren

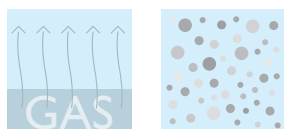
Wandringventilatoren - für explosionsgefährdete Bereiche



Serie E.. ATEX

- Wandplatte aus zweifach beschichtetem Stahlblech
 - Laufrad mit Aluminiumnabe und Kunststoffflügeln
 - Berührungsschutzgitter saug- und druckseitig zweifach beschichtet
 - ATEX-zertifizierte Asynchronmotoren
 - Schutzart IP65, Schutzklasse I
 - Einsatztemperatur von -20 °C bis +40 °C
 - ATEX zertifiziert zum Einsatz in Bereichen mit Explosionsgefahr durch Stäube und Gase
- II 2G/D b T4/135X**
- Entwickelt nach EN14986 - Konstruktion von Ventilatoren für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen
 - Type E...M ATEX für 230 V / 50 Hz
 - Type E...T ATEX für 3 x 230/400 V / 50 Hz
 - nicht drehzahlregelbar

Spannung 230V / 50 Hz



Type		E 254 M	E304 M	E 354 M	E 404 M	E 454 M
ATEX		ATEX	ATEX	ATEX	ATEX	ATEX
Art. Nr.		40301	40302	40304	40306	40308
Preis		789,60	839,90	861,40	894,40	926,00
Fördervolumen	m³/h	1040	1600	2220	3550	4634
max. Druck	Pa	87,50	137,30	169,40	193,80	187,60
Nennstrom	A	0,75	0,77	0,97	1,27	1,50
Leistungsaufnahme	W	167	175	204	294	346
Drehzahl	U/min	1400	1400	1400	1400	1400
Schallpegel (3 m)	dB(A)	63,2	59,6	66	62	70
Fördertemp. max.	°C	- 20 / + 40	- 20 / + 40	- 20 / + 40	- 20 / + 40	- 20 / + 40

Teuerungszuschlag ab 15. 10. 2022 14,0%

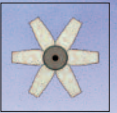
Spannung 3 x 230 / 400 V / 50 Hz

Teuerungszuschlag ab 15. 10. 2022 14,0%

Type		E 254 T	E 304 T	E 354 T	E 404 T	E 454 T	E 504 T	E 506 T	E 604 T	E 606 T
ATEX		ATEX	ATEX	ATEX	ATEX	ATEX	ATEX	ATEX	ATEX	ATEX
Art. Nr.		40309	40310	40313	40314	40315	40316	40319	40317	40318
Preis		630,30	696,30	703,50	756,60	842,70	1.055,20	1.085,40	1.141,40	1.183,00
Fördervolumen	m³/h	1050	1585	2550	3480	4443	4900	3823	6900	5715
max. Druck	Pa	94,20	138,30	180,50	170,30	178,30	173,80	99,20	203,70	119,40
Nennstrom	A	0,49	0,53	0,50	0,61	0,70	0,64	0,47	0,71	0,49
Leistungsaufnahme	W	121	162	208	268	345	293	166	374	223
Drehzahl	U/min	1400	1400	1400	1400	1400	1.400	1000	1400	1000
Schallpegel (3 m)	dB(A)	59,6	62	66	64,8	69,8	72,7	64	75,4	65,5
Fördertemperatur	°C	- 20 / + 40	- 20 / + 40	- 20 / + 40	- 20 / + 40	- 20 / + 40	- 20 / + 40	- 20 / + 40	- 20 / + 40	- 20 / + 40

Abmessungen	E 254 M	E 304 M	E 354 M	E 404 M	E 454 M	E 254 T	E 304 T	E354 T	E 404 T	E 454 T	E 504 T	E 506 T	E 604 T	E 606 T
	ATEX	ATEX	ATEX	ATEX	ATEX	ATEX	ATEX	ATEX	ATEX	ATEX	ATEX	ATEX	ATEX	ATEX
Maß A mm	320	380	450	510	630	320	380	450	510	630	630	630	760	760
Maß B mm	320	380	450	510	630	320	380	450	510	630	630	630	760	760
Maß C mm	305	307	307	327	325	305	307	307	327	325	325	361	340	361
Maß D mm	280	330	380	430	530	280	330	380	430	530	530	530	630	630
Maß ø E mm	256	308	360	410	460	256	308	360	410	460	510	510	610	610
Maß ø F mm	250	300	350	400	448	250	300	350	400	448	498	498	598	598
Maß G mm	95	97	97	117	112	95	97	97	117	112	112	112	127	127
Maß ø H mm	8	8	8	12	12	8	8	8	12	12	12	12	12	12
Maß L mm	10	10	10	15	15	10	10	10	15	15	15	15	15	15
Gewicht kg	8	8,8	9,5	11,5	14	7	8	8,8	10,5	13,6	13,6	14,5	18	19,5

Ex-geschützte Ventilatoren



Wandringventilatoren -
für explosionsgefährdete Bereiche

