



NEOLINEO



CA/LINE



EDMF



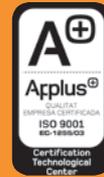
ECONOMIC



GEWERBLICHE LÜFTUNGSTECHNIK



According
EU Regulation



UNSERE VERPFLICHTUNG GEGENÜBER DER UMWELT

Sodeca hat eine neue Forschungs- und Entwicklungsphase begonnen und berücksichtigt neue Tendenzen bei Be-/Entlüftungssystemen, die zum Umweltschutz und zur Energieersparnis beitragen, zwei Themen, die heute so aktuell sind wie nie.



Um eine Verbesserung der **Energieeffizienz** der Ventilatoren und Belüftungsanlagen zu erzielen, hat die Abteilung für Energietechnik von Sodeca **einen ausgeglichenen Energieverbrauch der Ventilatoren** bei maximaler Leistung an üblichen Arbeitsorten erzielt. Hierzu wurden die Kennlinien und ihre Darstellung für diesen sowie zukünftige Kataloge von Sodeca überarbeitet.

SODECA ist seit seiner Gründung im Jahr 1983 auf die Fertigung von Industrieventilatoren, Belüftungssystemen und Rauchabsaugsystemen im Brandfall spezialisiert.

Die Ventilatoren und Absauganlagen von **SODECA** kommen dank der Produktqualität und den angewendeten Forschungs- und Entwicklungsverfahren in ganz Europa und vielen weiteren Ländern zum Einsatz.

Unsere Qualitätsverfahren, die von BUREAU VERITAS gemäß ISO 9001:2008 zertifiziert sind, haben ebenfalls dazu beigetragen, **SODECA** zu einem der besten und anerkanntesten Ventilatorhersteller in Europa zu machen.

Der wichtigste Faktor in unserem Unternehmen sind jedoch zweifellos die Mitarbeiter. Hochqualifizierte Experten stehen jederzeit zu Ihren Diensten. Wir liefern nicht nur Belüftungssysteme, sondern auch Lösungen für jegliche Anforderungen an Belüftungsanwendungen, die unsere Kunden an uns herantragen.

Sie sind herzlich eingeladen, unser Werk in Sant Quirze de Besora mit 16.000 m² Nutzfläche zu besuchen. Hier können Sie sich davon überzeugen, dass unsere Ventilatoren gemäß strengsten Qualitätsanforderungen und nach ISO- und AMCA-Richtlinien hergestellt werden.

Dieser Katalog beinhaltet nur einen Auszug aus den vielfältigen Möglichkeiten, die wir unseren Kunden bieten. Setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung, damit wir unsere ganze Erfahrung und unser Know-how zu Ihrer Verfügung stellen können.



Hauptsitz von
SODECA S.A.
in Sant Quirze
de Besora und
Produktionsstätte in
Santiago de Chile.

AXIAL-
VENTILATOREN UND
DACHVENTILATOREN



RADIAL-
VENTILATOREN UND
KANALVENTILATOREN



ENTRAUCHUNGS-
VENTILATOREN



VENTILATOREN FÜR
EXPLOSIONSGEFÄHRDETE
ATMOSPHÄREN ATEX UND
ANDERE ANWENDUNGEN



NEUE SERIEN - NEUE PRODUKTE

NEUE KATALOGE



NEUE GESCHÄFTSMÖGLICHKEITEN

NIEDERDRUCK-
RADIALVENTILATOREN



WÄRMERÜCKGEWINNUNGS-
GERÄTE UND LUFT-
FILTERSYSTEME



LUFTSCHLEIER
FÜR GEWERBLICHE UND INDU-
STRIELLE ANWENDUNGEN



WOHNRAUM-
LÜFTUNGSSYSTEME



Weitere
Auskünfte
anfordern



Crta. de Berga, km 0,7
E-08580 St. Quirze de Besora
BARCELONA (Spanien)
Tel. +34 93 852 91 11
Fax +34 93 852 90 42

comercial@sodeca.com
Export: ventilation@sodeca.com
www.sodeca.com



EINHALTUNG VON RICHTLINIEN

Die Belüftungs- und Abzugsventilatoren von SODECA erfüllen die Anforderungen folgender Richtlinien:

QUALITÄT	
ISO 9001:2008	Qualitätsmanagementsysteme. Anforderungen. Quality management systems -- Requirements
PRÜFVERFAHREN	
ISO 5801	Industrieventilatoren. Leistungsmessung auf genormten Prüfständen. Industrial fans -- Performance testing using standardized airways
AMCA 210-99	Industrieventilatoren. Labortests zur Beurteilung der aerodynamischen Leistung von Ventilatoren. Laboratory Methods of Testing Fans for Aerodynamic Performance Rating
UNE 100212:1990	Ventilatoren. Ventilatoren. Vorrichtungen und Anlagen zur Prüfung von Ventilatoren.
ISO 13350	Industrieventilatoren. Leistungsmessung von Strahlventilatoren. Industrial fans -- Performance testing of jet fans
ISO 13348	Industrieventilatoren -- Toleranzen, Methoden für die Umrechnung und Darstellung technischer Daten.
VENTILATOREN FÜR HOHE TEMPERATUREN	
EN 12101-3:2002	Rauch- und Wärmefreihaltung. Teil 3: Bestimmungen für maschinelle Rauch- und Wärmeabzugsgeräte. Smoke and heat control systems - Part 3: Specification for powered smoke and heat exhaust ventilators
AKUSTIK	
ISO 3744	Akustik. Bestimmung der Schalleistungspegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen. Hüllflächenverfahren für ein im Wesentlichen freies Schallfeld über einer reflektierenden Ebene. Acoustics -- Determination of sound power levels of noise sources using sound pressure -- Engineering method in an essentially free field over a reflecting plane
AUSWUCHT UND SCHWINGUNGEN	
ISO 1940-1	Mechanische Schwingungen. Auswuchtgüte. Mechanical vibration -- Balance quality requirements for rotors in a constant (rigid) state -- Part 1: Specification and verification of balance tolerances
ISO 10816-1	Mechanische Schwingungen. Bewertung der Schwingung von Maschinen. Mechanical vibration -- Evaluation of machine vibration by measurements on non-rotating parts -- Part 1: General guidelines
ISO 14694	Industrieventilatoren. Technische Vorschriften für die Auswuchtgüte und Vibrationspegel. Industrial fans -- Specifications for balance quality and vibration levels
SICHERHEIT (EU-Konformitätserklärung)	
EN ISO 12100-1	Sicherheit von Maschinen. Grundbegriffe, allgemeine Gestaltungsleitsätze. Teil 1: Grundsätzliche Terminologie, Methodologie. Safety of machinery -- Basic concepts, general principles for design -- Part 1: Basic terminology, methodology
EN ISO 12100-2	Sicherheit von Maschinen. Grundbegriffe, allgemeine Gestaltungsleitsätze Teil 2: Technische Leitsätze. Safety of machinery -- Basic concepts, general principles for design -- Part 2: Technical principles
EN 60204-1	Sicherheit von Maschinen. Elektrische Ausrüstung von Maschinen. Teil 1: Allgemeine Anforderungen. Safety of machinery - Electrical equipment of machines - Part 1: General requirements
EN 294	Sicherheit von Maschinen. Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefahrstellen der oberen Gliedmaßen. Safety of machinery; safety distances to prevent danger zones from being reached by the upper limbs
ISO 13857	Sicherheit von Maschinen. Sicherheitsabstände gegen das Erreichen von Gefahrstellen der oberen und unteren Gliedmaßen. Safety of machinery -- Safety distances to prevent danger zones being reached by upper and lower limbs
UNE 100250	Industrieventilatoren. Mechanische Sicherheit von Ventilatoren (entspricht ISO 12499).
ISO 12499	Industrieventilatoren. Mechanische Sicherheit von Ventilatoren. Industrial fans -- Mechanical safety of fans -- Guarding
RICHTLINIEN	
RICHTLINIE 2006/42/EG	Maschinenrichtlinie Machinery Directive
Richtlinie 2006/95/EG	Niederspannungsrichtlinie Low Voltage Directive
Richtlinie 2004/108/EG	Richtlinie zur elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV) EMC Directive
Richtlinie 89/106/EG	Bauprodukterichtlinie Construction Products Directive (CPD)
AUSFÜHRUNGEN MIT ATEX-ZULASSUNG	
ATEX-Richtlinie 94/9/EG	Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen. Equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres
EN 14986	Design von Ventilatoren für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen. Design of fans working in potentially explosive atmospheres
EN 13463-1	Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen. Teil 1: Grundlagen und Anforderungen. Non-electrical equipment for use in potentially explosive atmospheres - Part 1: Basic method and requirements
EN 1127-1	Explosionsfähige Atmosphären. Explosionsschutz. Teil 1: Grundlagen und Methodik. Explosive atmospheres - Explosion prevention and protection - Part 1: Basic concepts and methodology

WOHNRAUM-LÜFTUNGSSYSTEME

SV SV/PLUS SV/ECO



Kanalventilatoren

6

CA/LINE



Kanalventilatoren
für Rohrleitungen
mit langlebigen
Kugellagern

12

CJBC CJBC/ECO

NEU



Kanalventilatoren und
Kompaktsysteme mit Direktantrieb

15

NEOLINEO



Kanalventilatoren mit langlebigen
Kugellagern

18

PLATT



Absauggerät mit mehreren
Öffnungen in Flachbauweise

22

CTD

NEU



Radial-Dachventilatoren
zur Ansaugung aus
Schornsteinen in Wohnungen

24

CA-ROOF



Radial-Dachventilatoren zur Ansaugung
aus Schornsteinen in Wohnungen

26

CHRE



Radial-Dachventilator mit
niedrigem Geräuschpegel

29

RCH RCH-400X800 VM



Absauganlage und Schacht
zum gemischten Luftabzug in
Mehrfamilienhäusern

31

TIRACAMINO



Absauggeräte zum Absaugen
von Rauch aus Schornsteinen und
offenen Feuerstellen

34

EDMF



Abluftventilatoren speziell für Badezimmer,
ansprechendes und modernes Design

35

EDQUIET/S



Geräuscharme Abluftventilatoren
mit geringem Verbrauch

36

ECONOMIC



Wirtschaftliche Luftschleier
für kleine gewerbliche Räume

37

RECUP/LC



Wärmerückgewinnungsgeräte,
konfigurierbar

38

SV SV/PLUS SV/ECO



SV: Kanalventilatoren zum Einbau in Rohrleitungen, niedriger Schallpegel dank Montage in schalldämmendem Gehäuse

SV/PLUS: Kanalventilatoren zum Einbau in Rohrleitungen, niedriger Schallpegel dank Montage in schalldämmendem Gehäuse, mit 50 mm Isolierung

SV/ECO: Kanalventilatoren zum Einbau in Rohrleitungen, niedriger Schallpegel dank Montage in schalldämmendem Gehäuse, mit 50 mm Isolierung und EC-Motor



SV



SV/PLUS



SV/ECO

Ventilator:

- Mit schallschluckendem Material beschichtetes Gehäuse
- SV: Laufrad mit rückwärts gekrümmten Schaufeln. Ausnahme: Modelle 125-150-200, mit Trommellauftrad.
- SV/PLUS: Alle Modelle sind mit Trommellaufträdern ausgestattet.
- SV/ECO: Alle Modelle sind mit Laufrädern mit rückwärts gekrümmten Schaufeln ausgestattet.
- Normierte Flansche an Ansaug- und Ausblasseite zur einfachen Installation in Leitungen
- Inklusive 4 Stützfüßen zur vereinfachten Montage
- Geradlinige Luftführung
- Die T-Modelle sind mit einem zwischen 1 und 5 Minuten einstellbaren Zeitgeber ausgestattet.

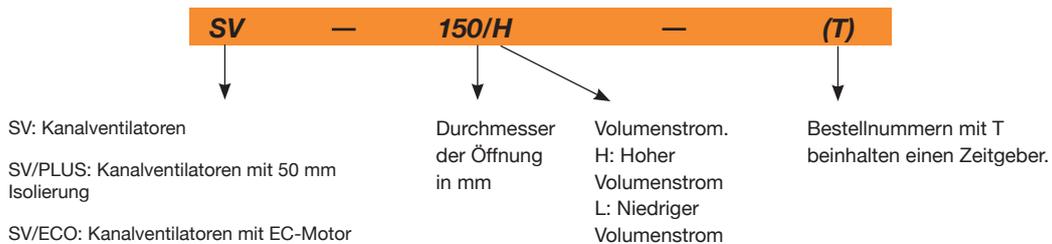
Motor:

- Außenläufermotoren der Isolierklasse F mit eingebautem Thermoschutz, Kugellager, Schutzart IP54
- Einphasig 230 V, 50/60 Hz, regelbar
- Höchsttemperatur der beförderten Luft: + 50 °C.
- SV/ECO: Hoch effizienter bürstenloser EC-Motor mit elektronischer Regelung mittels 10-kΩ-Potenzio meter MTP010 oder externem 0-10 VDC-Signal.

Beschichtung:

- Korrosionsfestes Polyesterharz, bei 190°C polymerisiert, alkali-entfettet und phosphatfrei vorbehandelt

Bestellcode



Technische Daten

Modell	Drehzahl (U/Min)	Maximal zulässige Stromstärke 230 V (A)	Nennleistung (kW)	Maximaler Volumenstrom (m³/h)	Abgestrahlter Schallpegel dB(A)	Ung. Gewicht (kg)
SV-125/H	2720	0,65	0,11	400	32	5,2
SV-125/H-T	2720	0,65	0,11	400	32	5,2
SV-150/H	2580	1,00	0,16	560	40	6,8
SV-150/H-T	2580	1,00	0,16	560	40	6,8
SV-200/H	1400	0,75	0,12	880	44	8,0
SV-200/H-T	1400	0,75	0,12	880	44	8,0
SV-200/L	1450	0,70	0,09	760	42	8,0
SV-250/H	2500	0,85	0,18	1300	48	10,8
SV-250/L	2680	0,75	0,16	1000	46	10,8
SV-315/H	1400	0,65	0,12	2100	50	21,0
SV-350/H	1400	0,95	0,14	2850	51	28,5
SV-400/H	1350	1,80	0,30	3500	53	38,0

Technische Daten

Modell	Drehzahl (U/Min)	Maximal zulässige Stromstärke (A) 230 V	Nennleistung (kW)	Maximaler Volumenstrom (m³/h)	Abgestrahlter Schallpegel * dB(A)	Ung. Gewicht (kg)
SV/PLUS-125/H	2335	0,33	0,08	260	30	12,0
SV/PLUS-160/H	2480	0,59	0,14	465	36	13,0
SV/PLUS-200/H	1550	0,72	0,17	700	37	17,0
SV/PLUS-250/H	2082	1,15	0,27	1050	38	18,0

* Die Werte für den Schalldruckpegel in dB(A) wurden aus 1,5 m Entfernung ermittelt.

Modell	Drehzahl (U/Min)	Maximal zulässige Stromstärke (A) 230 V	Nennleistung (kW)	Maximaler Volumenstrom (m³/h)	Schalldruckpegel bei 50% der maximalen Drehzahl * dB(A)	Ung. Gewicht (kg)
SV/ECO-125/H	4480	0,46	0,055	367	29	12,0
SV/ECO-160/H	3490	0,99	0,114	565	28	19,0
SV/ECO-200/H	3380	1,48	0,192	914	39	24,0
SV/ECO-250/H	3220	1,69	0,213	1107	32	24,0
SV/ECO-315/H	3580	2,8	0,448	1638	49	31,0

* Die Werte für den Schalldruckpegel in dB(A) wurden aus 1,5 m Entfernung ermittelt.



Erp. Eigenschaften des besten Effizienzpunkts (BEP)

MC	Messkategorie	ηe[%]	Effizienz
EC	Effizienzklasse	N	Wirkungsgrad
S	Statisch	[kW]	Leistungsaufnahme
T	Gesamt	[m³/h]	Volumenstrom
VSD	Drehzahlregler	[mmH₂O]	Statischer Druck bzw. Gesamtdruck (gemäß EC)
SR	Spezifisches Verhältnis	[U/MIN]	Drehzahl

Modell	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	(kW)	(m³/h)	(mmH₂O)	(U/MIN)
SV-125/H	-	-	-	-	-	-	0,118	207	29,9	2768
SV-125/H-T	-	-	-	-	-	-	0,118	207	29,9	2768
SV-150/H	-	-	-	-	-	-	0,125	296	40,3	2761
SV-150/H-T	-	-	-	-	-	-	0,125	296	40,3	2761
SV-200/H	-	-	-	-	-	-	0,102	434	17,1	1438
SV-200/H-T	-	-	-	-	-	-	0,102	434	17,1	1438
SV-200/L	-	-	-	-	-	-	0,113	396	16,0	1463
SV-250/L	-	-	-	-	-	-	0,119	381	38,7	2767
SV-315/H	-	-	-	-	-	-	0,125	991	18,0	1412
SV-350/H	A	S	NEIN	1,00	43,4%	60,4	0,240	1537	24,9	1401
SV-400/H	A	S	NEIN	1,00	45,6%	60,6	0,377	1701	37,1	1364
SV/PLUS-125/H	-	-	-	-	-	-	0,064	116	22,96	2368
SV/PLUS-160/H	-	-	-	-	-	-	0,105	231	33,96	2485
SV/PLUS-200/H	-	-	-	-	-	-	0,123	295	28,26	1619
SV/PLUS-250/H	A	S	NEIN	1,00	27,1%	38,2	0,176	645	27,03	2141
SV/ECO-125/H	-	-	-	-	-	-	0,053	200	20,30	4480
SV/ECO-160/H	-	-	-	-	-	-	0,110	307	48,49	3490
SV/ECO-200/H	A	S	ENTHALTEN	1,00	47,7%	66,0	0,183	505	55,62	3380
SV/ECO-250/H	A	S	ENTHALTEN	1,00	47,5%	65,1	0,209	597	53,77	3220
SV/ECO-315/H	A	S	ENTHALTEN	1,00	48,8%	63,1	0,433	902	77,23	3580

Akustische Eigenschaften

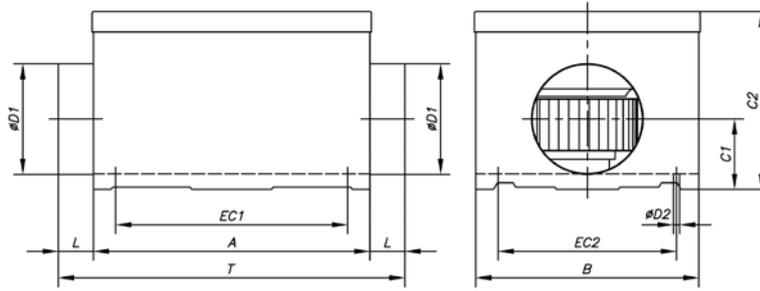
Die aufgeführten Werte wurden mit Hilfe von Messungen der Lautstärke auf freiem Feld ermittelt und in dB (A) ausgedrückt. Die verwendete Distanz entspricht dem Zweifachen des Ventilatorumfangs zuzüglich dem Laufraddurchmesser (Mindestabstand 1,5 m).

Schallspektrum Lw(A) in dB(A) pro Frequenzband in Hz

Modell	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Modell	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
125/H	22	32	36	34	33	34	30	24	SV/PLUS-125/H	35	46	52	57	64	62	55	48
150/H	31	41	42	44	45	46	42	36	SV/PLUS-160/H	43	54	61	66	72	71	67	63
200/H	31	42	47	51	50	47	43	33	SV/PLUS-200/H	43	55	58	62	69	68	66	61
200/L	29	39	46	47	47	46	45	37	SV/PLUS-250/H	49	58	64	70	72	80	70	65
250/H	32	42	47	54	55	53	50	41	SV/ECO-125/H	31	41	54	56	45	45	40	44
250/L	33	43	47	53	51	50	48	41	SV/ECO-160/H	39	49	63	60	49	51	48	46
315/H	34	44	49	56	57	55	52	43	SV/ECO-200/H	42	52	66	60	56	54	51	52
350/H	38	48	52	59	60	58	56	47	SV/ECO-250/H	48	57	70	64	66	59	53	52
400/H	40	50	54	61	62	60	58	49	SV/ECO-315/H	50	59	73	67	68	65	58	55

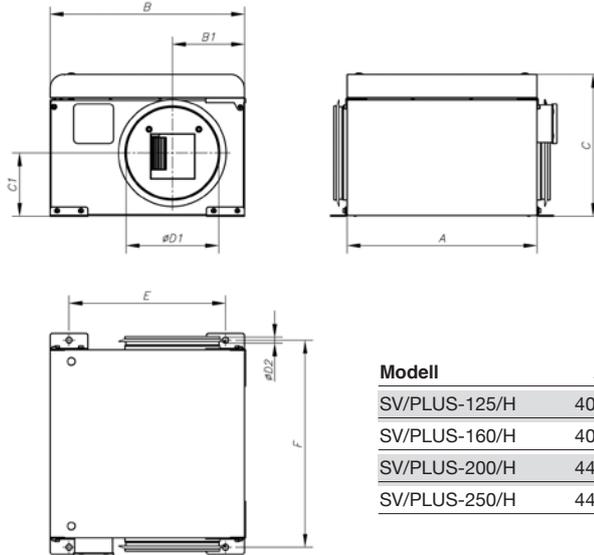
Abmessungen in mm

SV



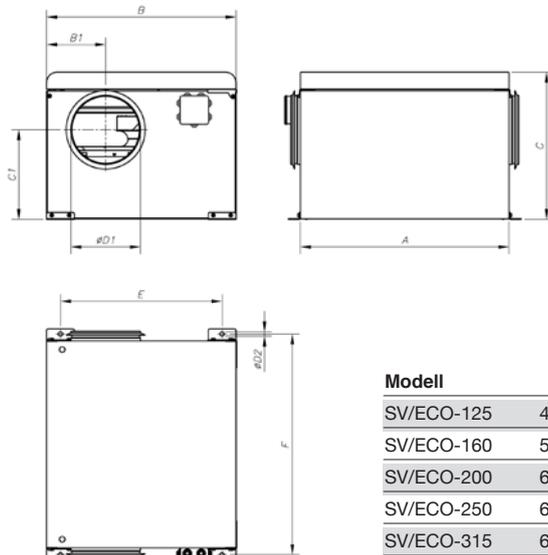
Modell	A	B	C1	C2	øD1	L	øD2	EC1	EC2	T
SV-125/H	310	250	80	201	125	36,5	7	260	200	383
SV-150/H	370	290	92	222	150	34,5	7	320	240	439
SV-200/H	430	340	117	246	200	34,5	7	380	290	499
SV-200/L	430	340	117	246	200	34,5	7	380	290	499
SV-250/H	480	395	140	296	250	51,5	7	430	345	583
SV-250/L	480	395	140	296	250	51,5	7	430	345	583
SV-315/H	565	490	173,5	370	315	55	8,5	515	440	675
SV-350/H	650	550	200	410	355	57	8,5	600	500	764
SV-400/H	725	610	200	454	400	70	8,5	675	560	865

SV/PLUS



Modell	A	B	B1	C	C1	øD1	øD2	E	F
SV/PLUS-125/H	400	410	277	300	171,5	125	12,5	330	440
SV/PLUS-160/H	400	410	148,5	300	142,5	160	12,5	330	440
SV/PLUS-200/H	444	444	222	420	251,5	200	12,5	364	484
SV/PLUS-250/H	444	444	222	420	221,5	250	12,5	364	484

SV/ECO



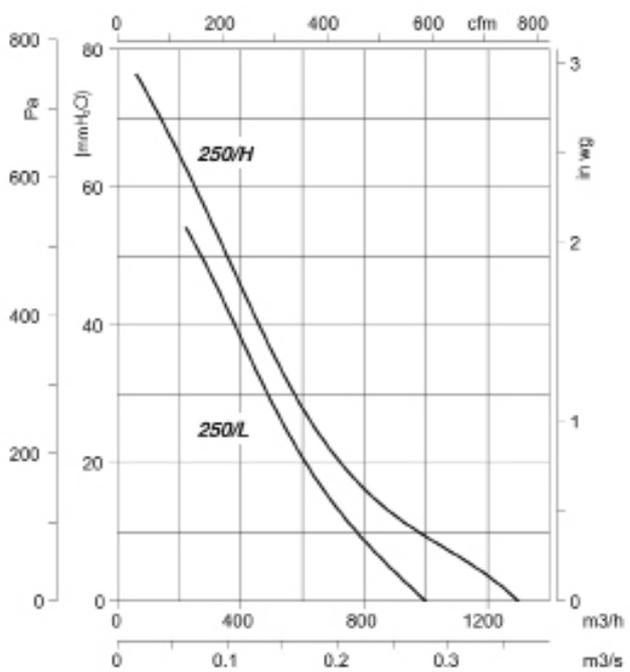
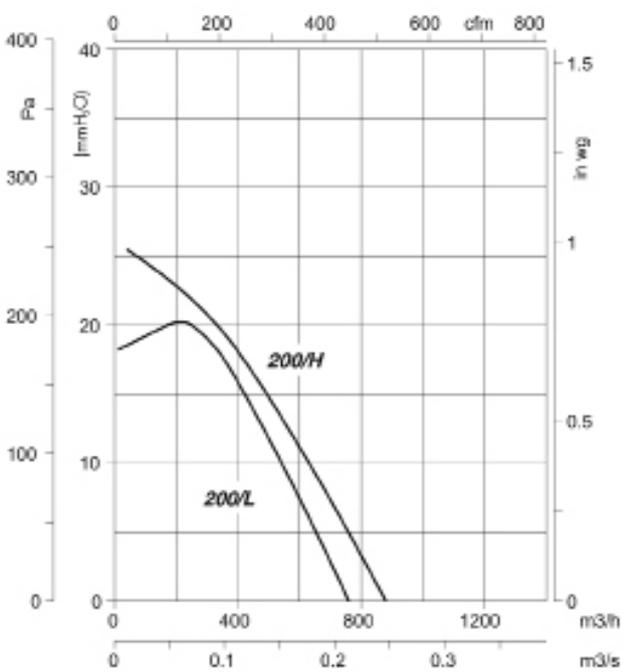
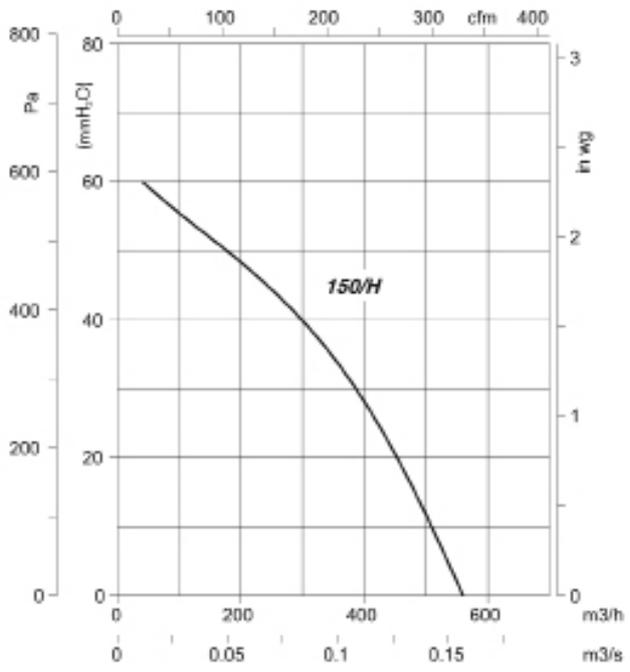
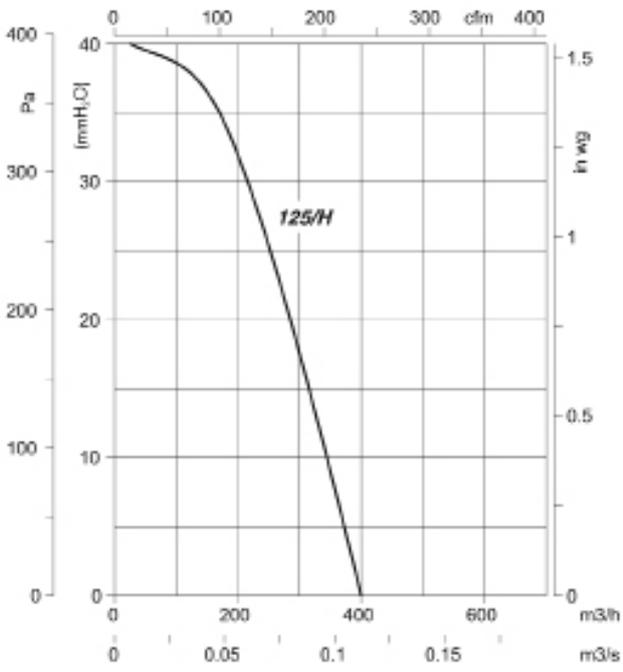
Modell	A	B	B1	C	C1	øD1	øD2	E	F
SV/ECO-125	400	410	205	325	165,5	125	12,5	330	440
SV/ECO-160	550	485	149	340	194,5	160	12,5	405	590
SV/ECO-200	600	545	170	425	259,5	200	12,5	465	640
SV/ECO-250	600	545	194	425	234,5	250	12,5	465	640
SV/ECO-315	675	595	227,5	475	251,5	315	12,5	515	715

Kennlinien

Q= Volumenstrom in m³/h, m³/s und cfm

Pe = Statischer Druck in mmWS, Pa und inWS

SV

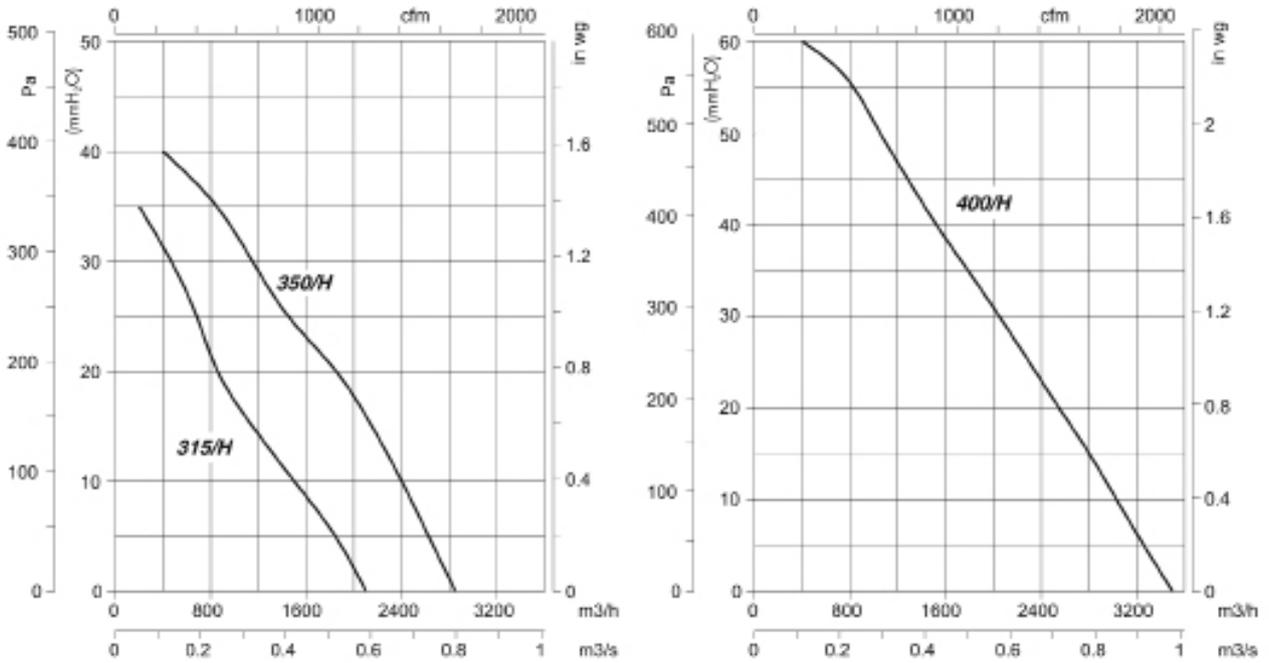


Kennlinien

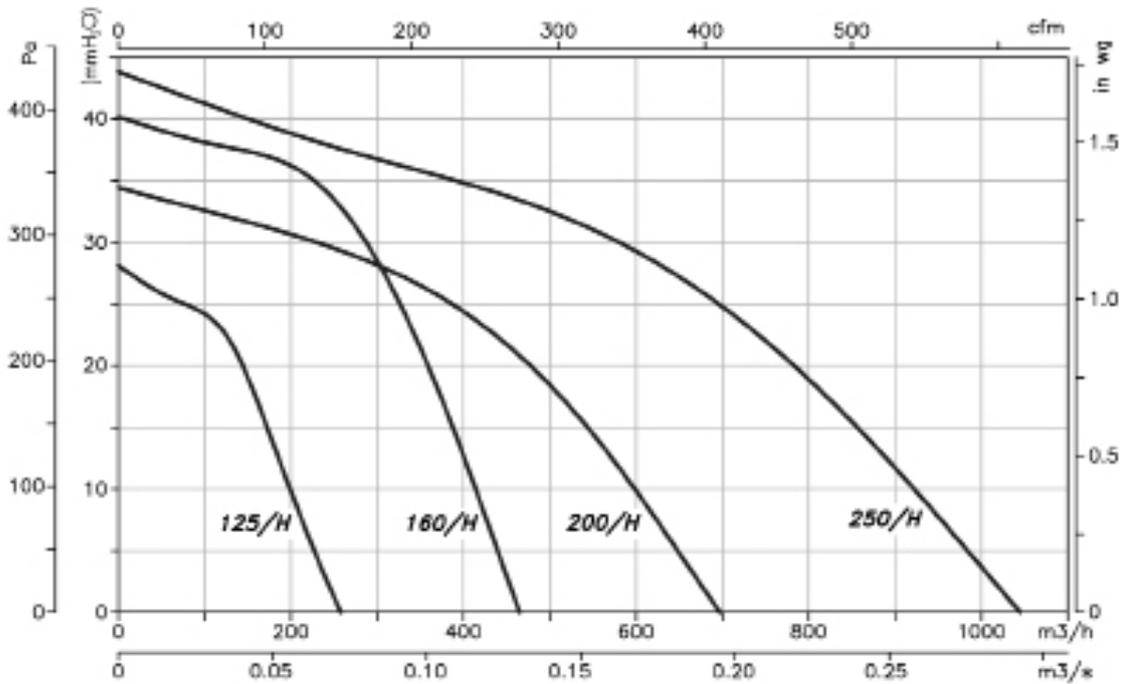
Q= Volumenstrom in m³/h, m³/s und cfm

Pe = Statischer Druck in mmWS, Pa und inWS

SV



SV/PLUS

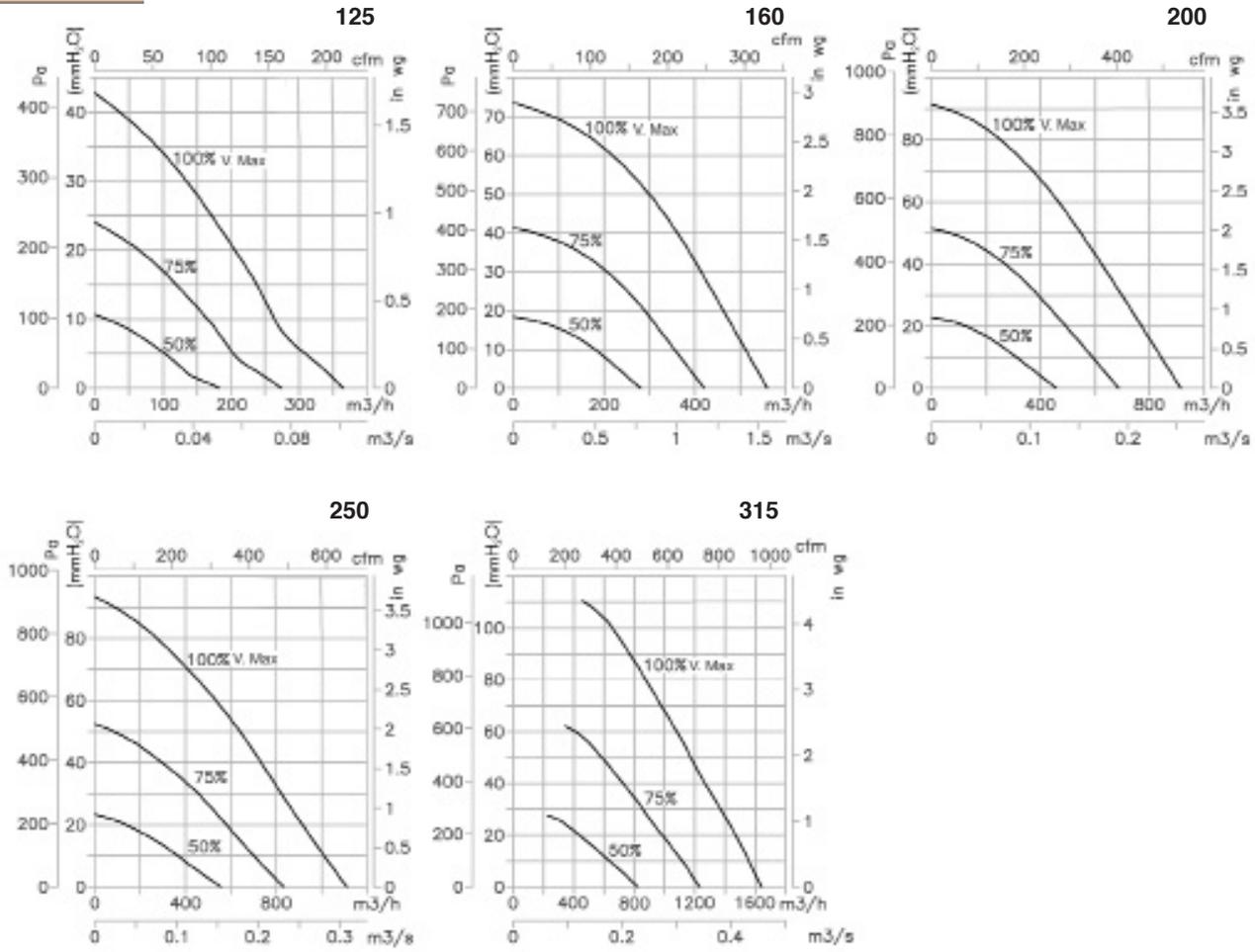


Kennlinien

Q= Volumenstrom in m³/h, m³/s und cfm

Pe = Statischer Druck in mmWS, Pa und inWS

SV/ECO



Zubehör

Siehe Kapitel „Zubehör“.



CA/LINE

Kanalventilatoren in runder Ausführung für Rohrleitungen, mit langlebigen Kugellagern



Ventilator:

- Gehäuse aus Stahlblech gefertigt
- Außenliegender Klemmenkasten
- Schnell und einfach zu installieren
- Inklusive Stützfuß

Motor:

- Motoren mit langlebigen Kugellagern, Schutzart IPX4, regelbar mit zwei Drehzahlen
- Wechselstrommotoren 220-240 V, 50/60 Hz
- Betriebstemperatur: -10°C bis +60°C

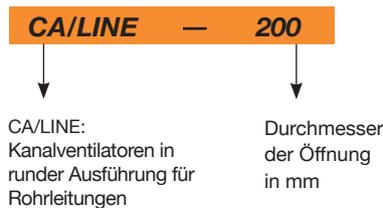
Beschichtung:

- Korrosionsfestes Polyesterharz, bei 190°C polymerisiert, alkali-entfettet und phosphatfrei vorbehandelt



Größe 355

Bestellcode



Technische Daten

Modell	Drehzahl (U/Min)	Maximal zulässige Stromstärke 230 V (A)	Elektrische Leistungsaufnahme (kW)	Maximaler Volumenstrom (m³/h)	Schalldruckpegel dB(A)	Gewicht ca. (kg)
CA/LINE-10	2460	0,35	0,074	260	33	2,8
CA/LINE-12	2350	0,35	0,075	350	35	2,8
CA/LINE-15	2420	0,44	0,095	537	41	4,8
CA/LINE-20	2600	0,64	0,137	980	36	6,2
CA/LINE-25	2390	0,72	0,157	1008	38	6,6
CA/LINE-31	2378	0,86	0,189	1596	37	6,9
CA/LINE-355	2098	1,56	0,357	2098	39	12

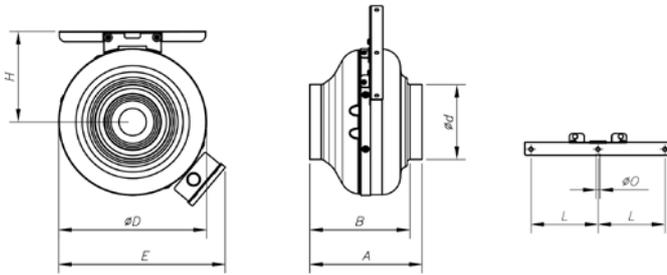
Akustische Eigenschaften

Die aufgeführten Werte wurden mit Hilfe von Messungen der Lautstärke auf freiem Feld bei einem Abstand von 3 Metern ermittelt und in dB (A) ausgedrückt.

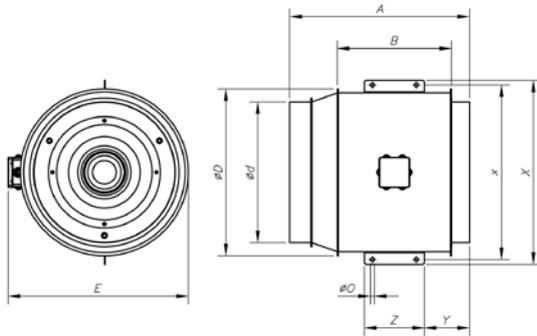
Schallspektrum Lw(A) in dB(A) pro Frequenzband in Hz

Modell	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Modell	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
10	7	23	16	33	45	44	37	26	25	14	21	29	36	39	37	38	38
12	8	17	18	34	43	41	33	22	31	12	20	29	36	36	39	38	35
15	10	19	38	40	49	41	40	24	355	12	17	29	37	39	40	39	38
20	11	13	21	35	41	36	46	38									

Abmessungen in mm



Modell	A	B	ød	øD	E	H	L	øO
CA/LINE-10	200	178	100	268	318	141	80	12
CA/LINE-12	200	178	125	268	318	141	80	12
CA/LINE-15	269	244	150	342	392	178	80	12
CA/LINE-20	269	229	200	342	392	178	80	12
CA/LINE-25	279	229	250	342	392	178	80	12
CA/LINE-31	295	245	315	400	450	207	80	12

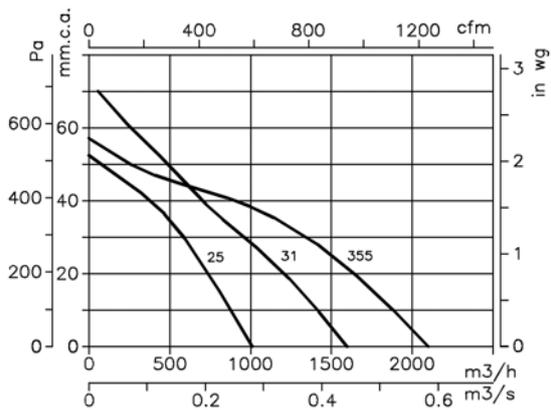
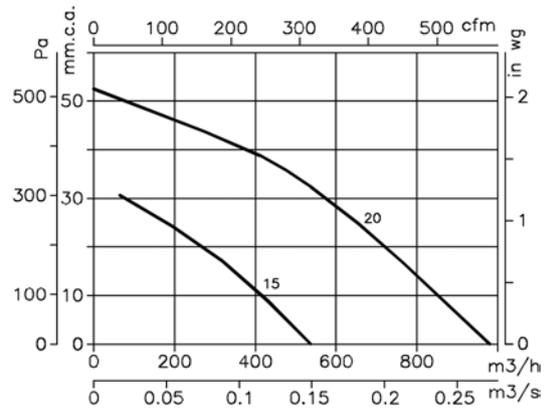
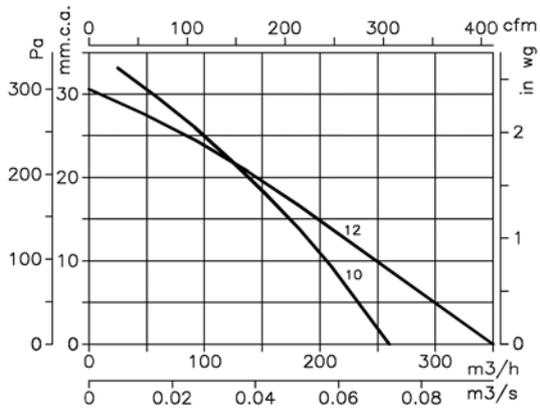


Modell	A	B	ød	øD	E	øO	x	X	Y	Z
CA/LINE-355	450	352	354	420	470	10	442	466	135	110

Kennlinien

Q= Volumenstrom in m³/h, m³/s und cfm.

Pe = Statischer Druck in mmWS, Pa und inWS



CJBC CJBC/ECO

CJBC: Kompakt-Abzugssysteme mit Direktantrieb für Mehrfamilienhäuser

CJBC/ECO: Kompakt-Abzugssysteme mit Direktantrieb für Mehrfamilienhäuser mit konstanter Druckregelung

Ventilator:

- Struktur aus verzinktem Stahlblech, wärme- und schallisoliert
- Laufrad mit vorwärts gekrümmten Schaufeln, aus verzinktem Stahlblech
- Stopfbüchse zur Kabeleinführung
- CJBC/ECO: mit Druckwächter und Drehzahlregelung mittels Frequenzumrichter zur Aufrechterhaltung eines konstanten Drucks

Motor:

- Geschlossene Motoren der Isolierklasse F mit integriertem Thermoschutz und Kugellager, Schutzart IP64
- Wechselstrommotoren (220-240 V, 50 Hz) und Drehstrommotoren (220-240 V/380-415 V, 50 Hz)
- Höchsttemperatur der beförderten Luft: -20°C bis +60°C

Beschichtung:

- Korrosionsfest aus verzinktem Stahlblech

Auf Anfrage:

- Ausblasen mit rundem Querschnitt



CJBC



CJBC/ECO

Anwendungsbeispiel

OPTION SELBSTREGELUNG



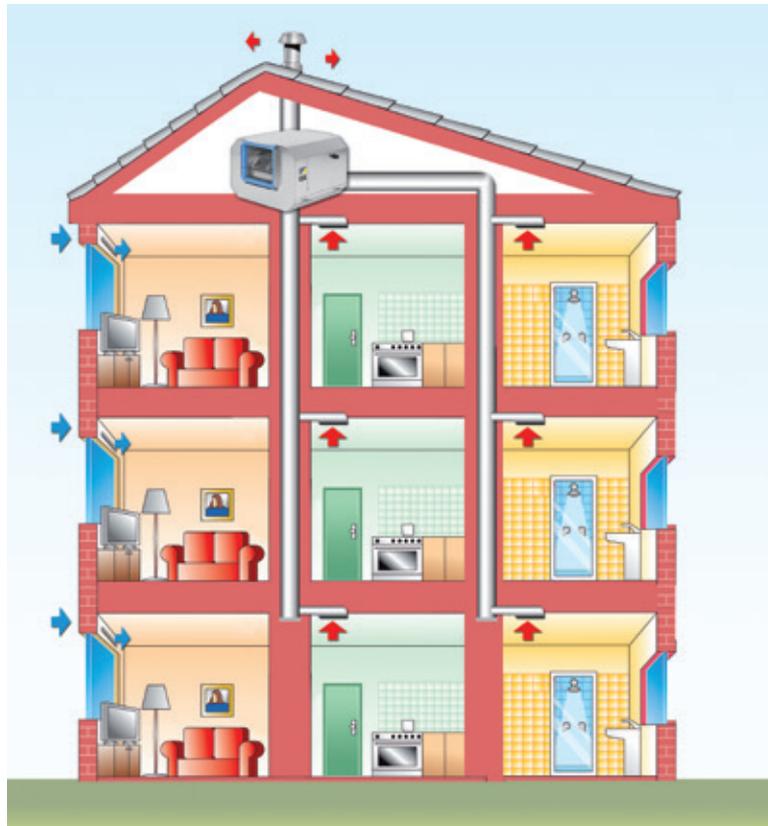
CJBC



BE ALIZE



EA



OPTION FEUCHTEREGELUNG



CJBC/ECO

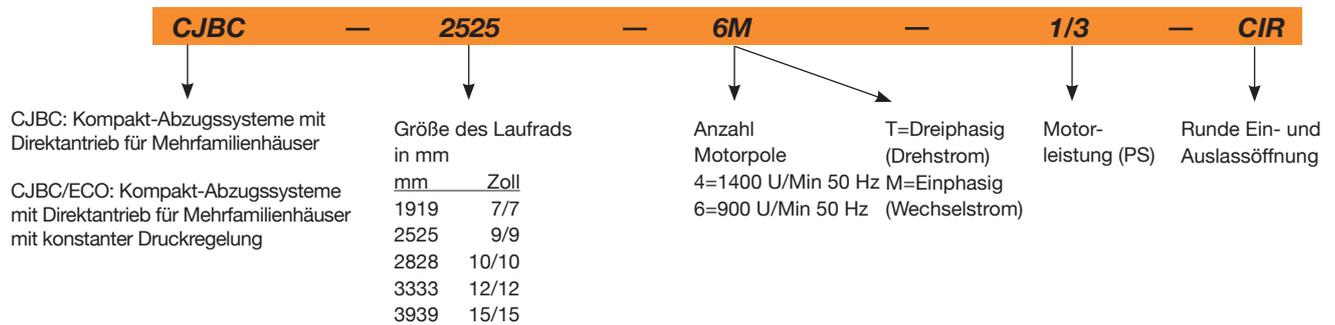


BE ALIZE-H



EA-A-HY

Bestellcode



Technische Daten

Modell	Drehzahl (U/Min)	Entsprechung in Zoll	Maximal zulässige Stromstärke (A)		Nennleistung (kW)	Maximaler Volumenstrom (m³/h)	Schallpegel dB(A)	Ung. Gewicht (kg)
			230 V	400 V				
CJBC-1919-4M 1/5	1230	7/7	1,75		0,15	1368	58	15,7
CJBC-1919-6M 1/10	820	7/7	0,98		0,07	1107	53	15,7
CJBC-2525-4M 3/4	1310	9/9	4,50		0,55	3240	70	23,3
CJBC-2525-6M 1/3	830	9/9	2,40		0,25	2430	61	22,3
CJBC-2828-4M 3/4	1310	10/10	4,50		0,55	3555	70	27,3
CJBC-2828-6M 1/3	830	10/10	2,40		0,25	2880	61	26,2
CJBC-3333-6M 1	850	12/12	6,30		0,75	5400	70	38,3
CJBC-3333-6T 1 1/2	900	12/12	6,60	3,80	1,10	7020	74	38,7
CJBC-3939-6T 3	890	15/15	10,90	6,30	2,20	10710	74	58,0
CJBC/ECO-3333-6T 1 1/2	900	12/12	6,6	3,8	1,1	7020	74	40,6
CJBC/ECO-3939-6T 3	890	15/15	10,9	6,3	2,2	10710	74	60,0

Akustische Eigenschaften

Die aufgeführten Werte wurden mit Hilfe von Messungen der Lautstärke auf freiem Feld ermittelt und in dB (A) ausgedrückt. Die verwendete Distanz entspricht dem Zweifachen des Ventilatorumfangs zuzüglich dem Laufraddurchmesser (Mindestabstand 1,5 m).

Schallspektrum Lw(A) in dB(A) pro Frequenzband in Hz. Maximale Drehzahl.

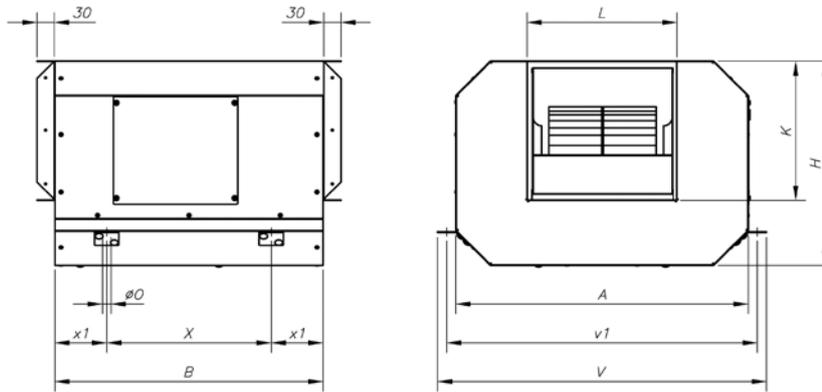
Modell	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Modell	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
CJBC-1919-4M 1/5	43	54	58	62	64	63	62	53	CJBC-3333-6M 1	55	66	70	74	76	75	74	65
CJBC-1919-6M 1/10	38	49	53	57	59	58	57	48	CJBC-3333-6T 1 1/2	59	70	74	78	80	79	78	69
CJBC-2525-4M 3/4	55	66	70	74	76	75	74	65	CJBC-3939-6T 3	61	72	77	81	83	81	80	71
CJBC-2525-6M 1/3	46	57	61	65	67	66	65	56	CJBC/ECO-3333-6T 1 1/2	59	70	74	78	80	79	78	69
CJBC-2828-4M 3/4	55	66	70	74	76	75	74	65	CJBC/ECO-3939-6T 3	61	72	77	81	83	81	80	71
CJBC-2828-6M 1/3	46	57	61	65	67	66	65	56									



Ausführung mit runder Ein- und Auslassöffnung

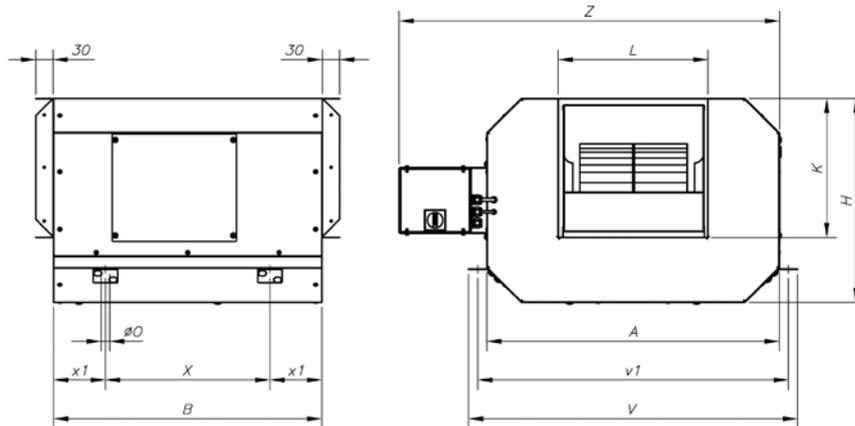
Abmessungen in mm

CJBC



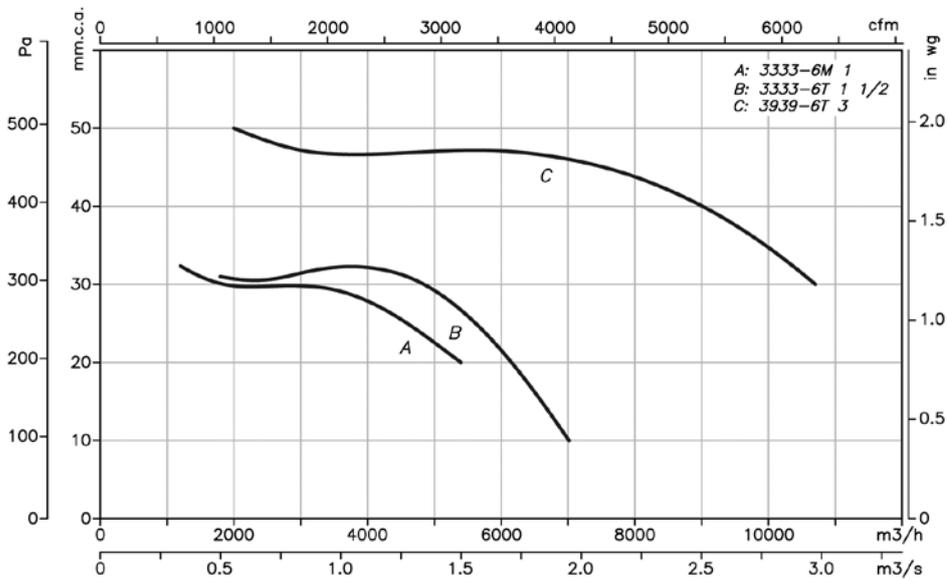
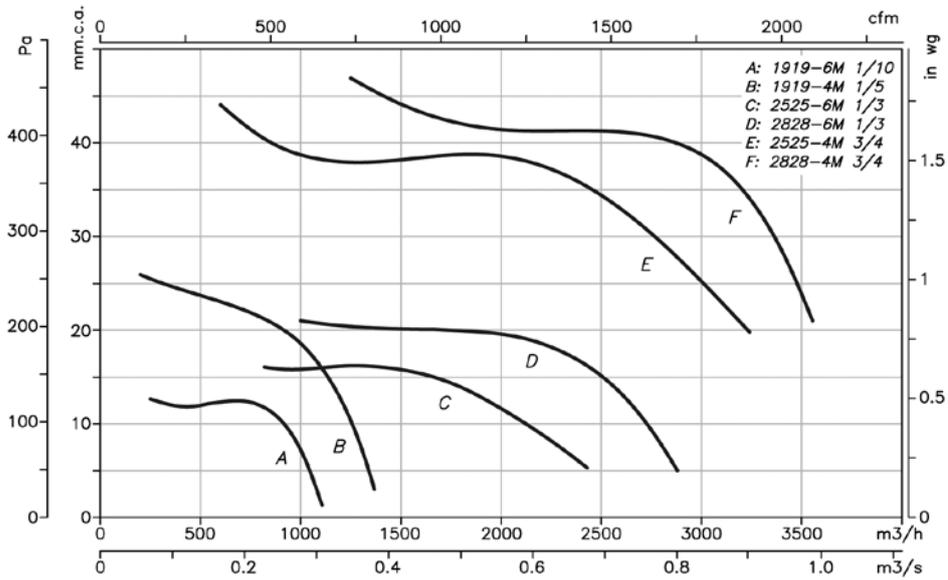
Modell	A	B	H	K	L	øO	V	v1	X	x1
CJBC-1919-4M-1/5	480	440	340	210	225	15	540	510	270	85
CJBC-1919-6M-1/10	480	440	340	210	225	15	540	510	270	85
CJBC-2525-4M-3/4	630	575	405	265	291	15	690	660	375	100
CJBC-2525-6M-1/3	630	575	405	265	291	15	690	660	375	100
CJBC-2828-4M-3/4	696	645	460	290	320	15	755	725	445	100
CJBC-2828-6M-1/3	696	645	460	290	320	15	755	725	445	100
CJBC-3333-6M-1	825	760	535	345	379	15	885	855	510	125
CJBC-3333-6T-1 1/2	825	760	535	345	379	15	885	855	510	125
CJBC-3939-6T-3	910	900	636	405	467	15	970	940	650	125

CJBC/ECO



Modell	A	B	H	K	L	øO	V	v1	X	x1	Z
CJBC/ECO-3333-6T-1 1/2	825	760	535	345	379	15	885	855	510	125	1080
CJBC/ECO-3939-6T-3	910	900	636	405	467	15	970	940	650	125	1200

Kennlinien



Zubehör

Siehe Kapitel „Zubehör“.



NEOLINEO

Kanalventilatoren mit ausbaubarem Hauptstück und reduzierter Größe, mit langlebigen Kugellagern



Ventilator:

- Gehäuse aus selbstverlöschendem Kunststoff V0
- Außenliegender Klemmenkasten, variabel positionierbar
- Schnell und einfach zu installieren
- Die T-Modelle sind mit Zeitgeber ausgestattet

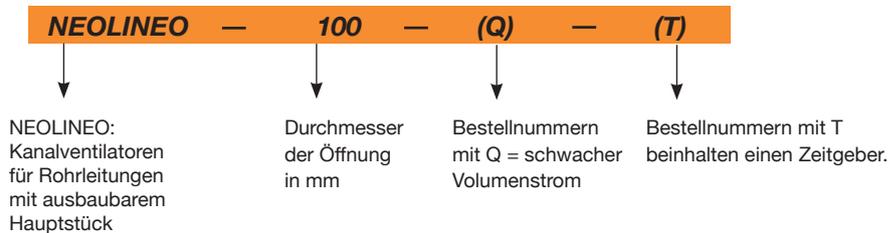
Motor:

- Motoren mit langlebigen Kugellagern, Schutzart IPX4, regelbar mit zwei Drehzahlen
- Wechselstrommotoren 220-240 V, 50/60 Hz
- Betriebstemperatur: -10°C bis +60°C

Beschichtung:

- Weißer Kunststoff, selbstverlöschend (V0)

Bestellcode



Technische Daten

Modell	Drehzahl max. / min. (U/Min)	Maximal zulässige Stromstärke 230 V (A)	Nennleistung (W)	Maximaler Volumenstrom (m³/h)	Abgestrahlter Schallpegel * dB(A)	Gewicht ca. (kg)
NEOLINEO-100-Q	2450/2070	0,07/0,05	15/12	200/155	29/25	1,2
NEOLINEO-100-Q T	2450/2070	0,07/0,05	15/12	200/155	29/25	1,2
NEOLINEO-100	2170/1590	0,11/0,09	23/20	255/180	30/25	1,8
NEOLINEO-100 T	2170/1590	0,11/0,09	23/20	255/180	30/25	1,8
NEOLINEO-125	2300/1600	0,15/0,11	33/25	365/250	33/27	1,8
NEOLINEO-125 T	2300/1600	0,15/0,11	33/25	365/250	33/27	1,8
NEOLINEO-150	2290/1520	0,26/0,18	58/40	550/385	33/28	2,4
NEOLINEO-150 T	2290/1520	0,26/0,18	58/40	550/385	33/28	2,4
NEOLINEO-160	2290/1520	0,26/0,18	58/40	550/385	34/28	2,4
NEOLINEO-160 T	2290/1520	0,26/0,18	58/40	550/385	34/28	2,4
NEOLINEO-200-Q	2720/1780	0,37/0,22	75/45	950/700	36/30	3,7
NEOLINEO-200	3120/1990	0,63/0,21	74/22	1060/790	38/32	3,7
NEOLINEO-200 T	3120/1990	0,63/0,21	74/22	1060/790	38/32	3,7
NEOLINEO-250-Q	2520/1740	0,50/0,40	110/85	990/720	39/37	7,1
NEOLINEO-250	3010/1720	1,06/0,26	124/27	1250/650	57/43	5,3
NEOLINEO-315	2350/1800	1,60/0,83	240/119	1900/1400	60/53	9,5

(*) Die Werte für den abgestrahlten Schalldruckpegel wurden im Abstand von 3 Metern auf freiem Feld mit starren Rohrleitungen an der Ansaug- und Auslassseite ermittelt.

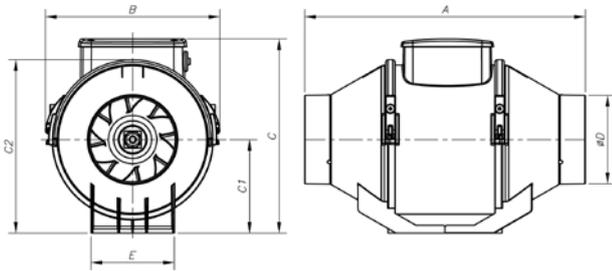


Erp. Eigenschaften des besten Effizienzpunkts (BEP)

MC	Messkategorie	ηe[%]	Effizienz
EC	Effizienzklasse	N	Wirkungsgrad
S	Statisch	[kW]	Leistungsaufnahme
T	Gesamt	[m³/h]	Volumenstrom
VSD	Drehzahlregler	[mmH₂O]	Statischer Druck bzw. Gesamtdruck (gemäß EC)
SR	Spezifisches Verhältnis	[U/MIN]	Drehzahl

Modell	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	(kW)	(m³/h)	(mmH₂O)	(U/MIN)
NEOLINEO-315	C	S	NO	1,00	33,5%	50,1	0,261	1061	30,27	2350

Abmessungen in mm



Modell	A	B	C	C1	C2	øD	E
NEOLINEO-100-Q	231	156	174	82	152	96	95
NEOLINEO-100-Q T	231	156	174	82	152	96	95
NEOLINEO-100	303	188,5	211	101,5	189	96	90
NEOLINEO-100 T	303	188,5	211	101,5	189	96	90
NEOLINEO-125	258	188,5	211	101,5	189	122	90
NEOLINEO-125 T	258	188,5	211	101,5	189	122	90
NEOLINEO-150	294	214,5	234	112,5	212	146	110
NEOLINEO-150 T	294	214,5	234	112,5	212	146	110
NEOLINEO-160	272,5	214,5	234	112,5	212	156	110
NEOLINEO-160 T	272,5	214,5	234	112,5	212	156	110
NEOLINEO-200-Q	300	234,5	260,5	125,5	235	196	140
NEOLINEO-200	300	234,5	260,5	125,5	235	196	140
NEOLINEO-200 T	300	234,5	260,5	125,5	235	196	140
NEOLINEO-250-Q	385	300	317	152,5	292	247	176,5
NEOLINEO-250	385	300	317	152,5	292	247	176,5
NEOLINEO-315	448	361,5	392,5	188,5	359	312	220,5

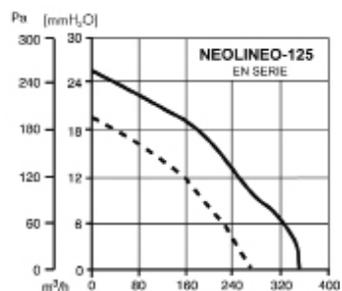
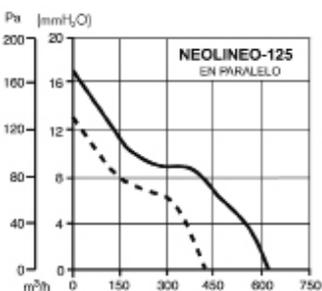
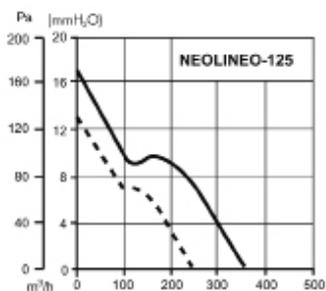
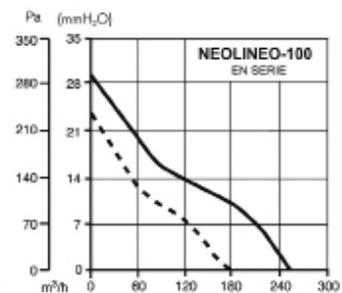
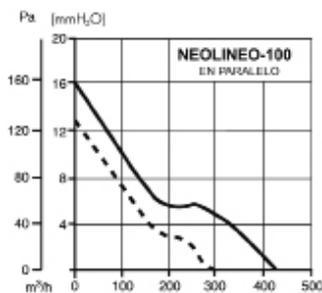
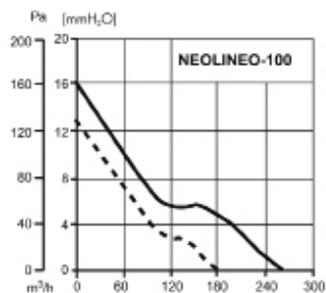
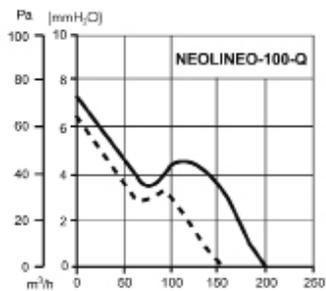
Kennlinien

Q= Volumenstrom in m³/h

Pe = Statischer Druck in mmWS, Pa

— Maximale Drehzahl

- - - Minimale Drehzahl



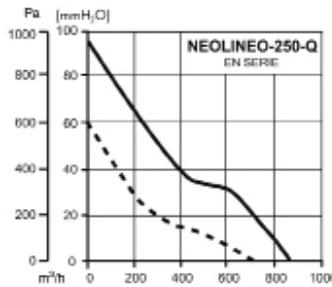
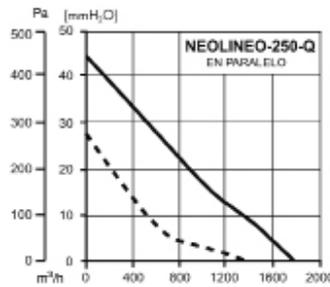
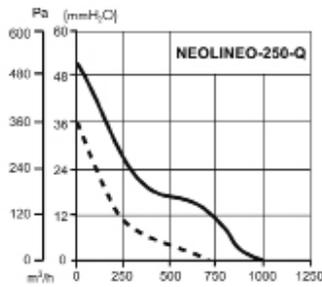
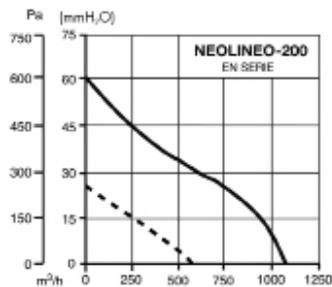
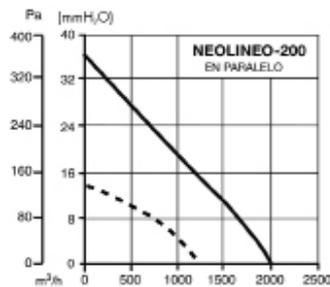
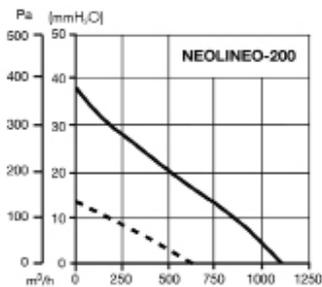
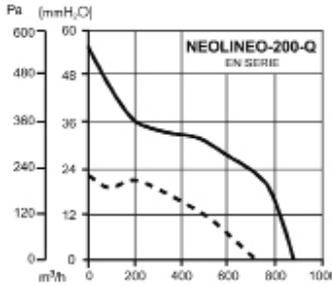
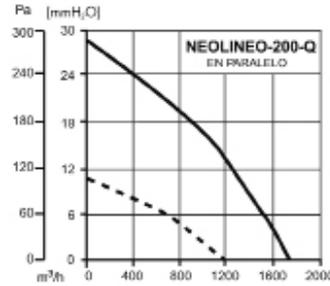
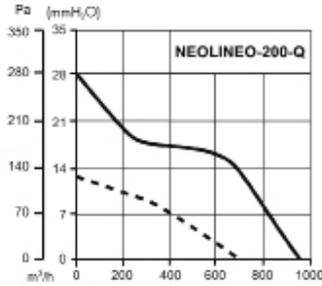
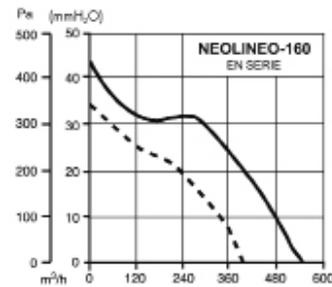
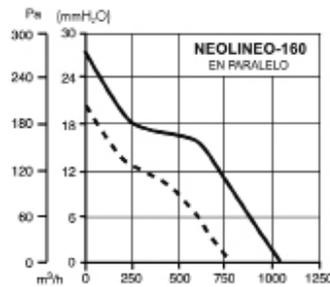
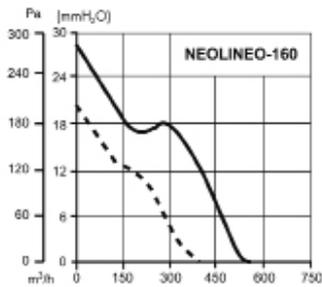
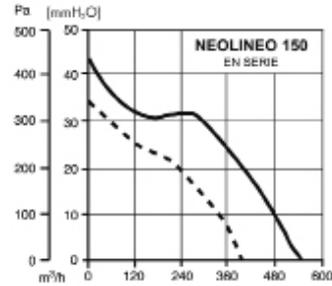
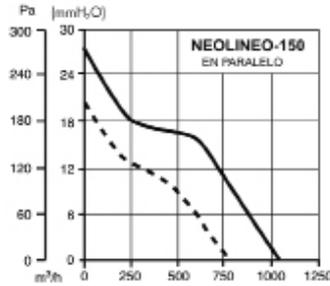
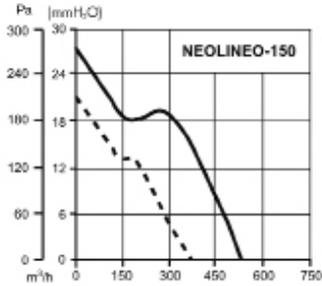
Kennlinien

Q= Volumenstrom in m³/h

Pe = Statischer Druck in mmWS, Pa

— Maximale Drehzahl

- - - Minimale Drehzahl



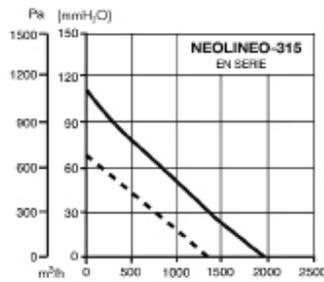
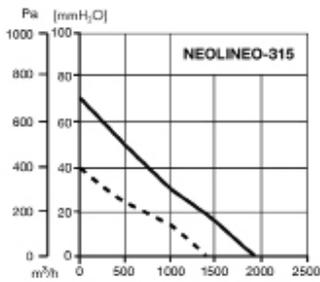
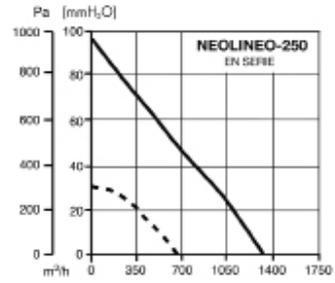
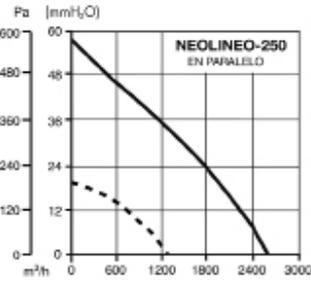
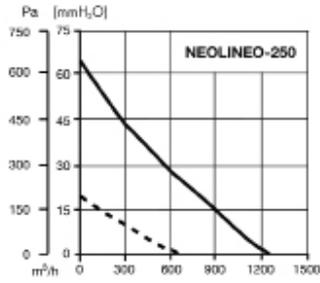
Kennlinien

Q= Volumenstrom in m³/h

Pe = Statischer Druck in mmWS, Pa

— Maximale Drehzahl

- - - Minimale Drehzahl



Zubehör

Siehe Kapitel „Zubehör“.



PLATT



Absauganlage mit mehreren Öffnungen in Flachbauweise

Absauggerät in Flachbauweise, zur Installation in Zwischendecken Für die Absaugung in 4 verschiedenen Bereichen in Einfamilienhäusern oder Appartements

- Auf Dauerbetrieb in horizontaler und vertikaler Einbaulage ausgelegt
- Einfache Volumenstromregelung direkt an den Absaugöffnungen
- Perfektes Design von Laufrad und Gehäuse, auf optimale Leistungsmerkmale bei niedrigem Geräuschpegel und geringer Leistungsaufnahme ausgelegt

Design:

- Stützkasten und Öffnungen aus Kunststoff
- Obere Struktur aus verzinktem Blech
- Lufteinlass durch 3 Öffnungen mit 80 mm 1 Öffnung mit 125 mm Durchmesser
- Luftauslass durch 1 Öffnung mit 125 mm Durchmesser
- In Intervallen von 30 Minuten einstellbarer Zeitgeber

Motor:

- Motor mit langlebigen Kugellagern, Schutzart IPX4, mit zwei Drehzahlen
- Wechselstrom, 230 V, 50 Hz
- Betriebstemperaturen: -10°C bis +50°C

HYGRO PLATT-ES



Absauganlage mit mehreren Öffnungen in Flachbauweise, zur Absaugung über Öffnungen mit Feuchteregelung, mit elektronisch geregelttem bürstenlosen EC-Motor

Absauggerät in Flachbauweise, zur Installation in Zwischendecken. Für die Absaugung in 4 verschiedenen Bereichen in Einfamilienhäusern oder Appartements, in denen es auf Energieersparnis ankommt.

- Auf Dauerbetrieb in horizontaler und vertikaler Einbaulage ausgelegt
- Ausschließlich für den Einsatz mit Öffnungen mit Feuchteregelung des Typs BE-ALIZE-H
- Perfektes Design von Laufrad und Gehäuse, auf optimale Leistungsmerkmale bei niedrigem Geräuschpegel und sehr hohem elektrischem Wirkungsgrad (0,1 (w/ m3/h))

Design:

- Stützkasten und Öffnungen aus Kunststoff
- Obere Struktur aus verzinktem Blech
- Lufteinlass durch 3 Öffnungen mit 80 mm 1 Öffnung mit 125 mm Durchmesser
- Luftauslass durch 1 Öffnung mit 125 mm Durchmesser
- In Intervallen von 30 Minuten einstellbarer Zeitgeber

Motor:

- Bürstenloser EC-Motor mit langlebigen Kugellagern, Schutzart IPX4, elektronische Regelung
- Wechselstrom, 230 V, 50 Hz
- Betriebstemperaturen: -10°C bis +50°C

Bausatz für Wohnungsbelüftung

Siehe Kapitel „Zubehör“.



Zubehör



TB Öffnungsdeckel



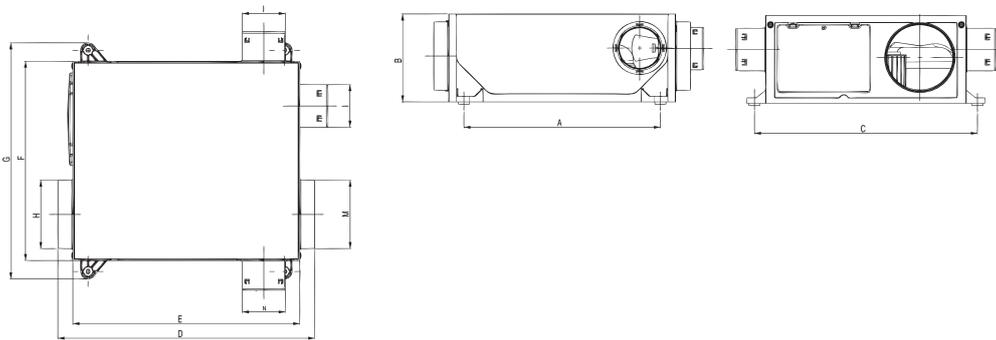
AB Öffnungsadapter

Technische Daten

Modell	Drehzahl (U/Min)	Max. zulässige Stromstärke (A) 220-240 V	Leistung (W)	Maximaler Volumenstrom (m³/h)	Abgestrahlter Schallpegel * dB(A)	Gewicht (kg)
PLATT	2540	0,24	55	400	49	4
HYGRO PLATT-ES	1450	0,49	55	395	37,5	4

*Abgestrahlter Schallpegel bei 3 m Abstand auf freiem Feld

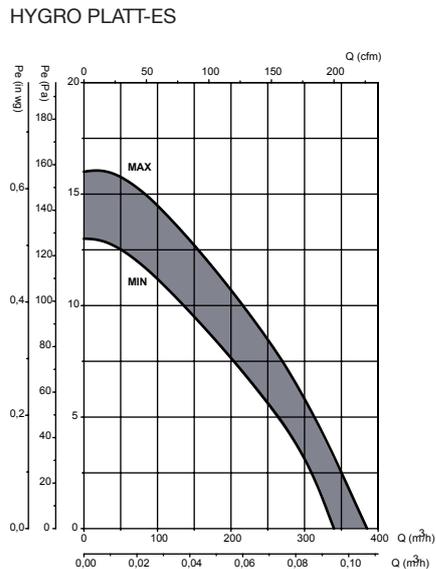
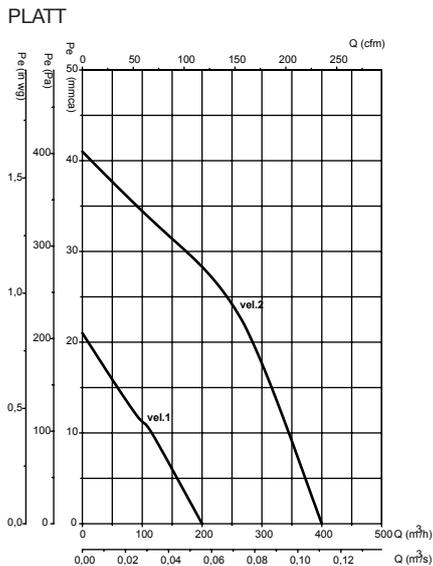
Abmessungen in mm



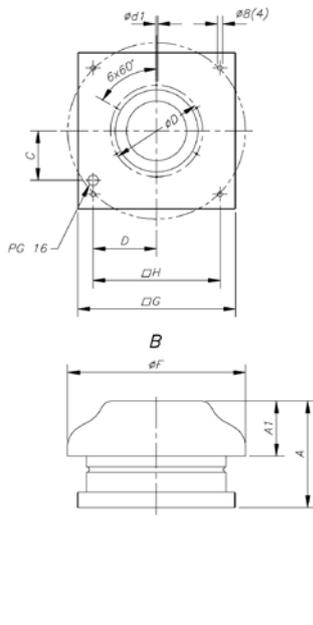
Modell	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N
PLATT	355	160	403	464	410	363	430	124,5	77,5	77,5	124,5	77,5
HYGRO PLATT-ES	355	160	403	464	410	363	430	124,5	77,5	77,5	124,5	77,5

Kennlinien

Q= Volumenstrom in m³/h und m³/s.
Pe = Statischer Druck in mmWS und Pa.



Abmessungen in mm

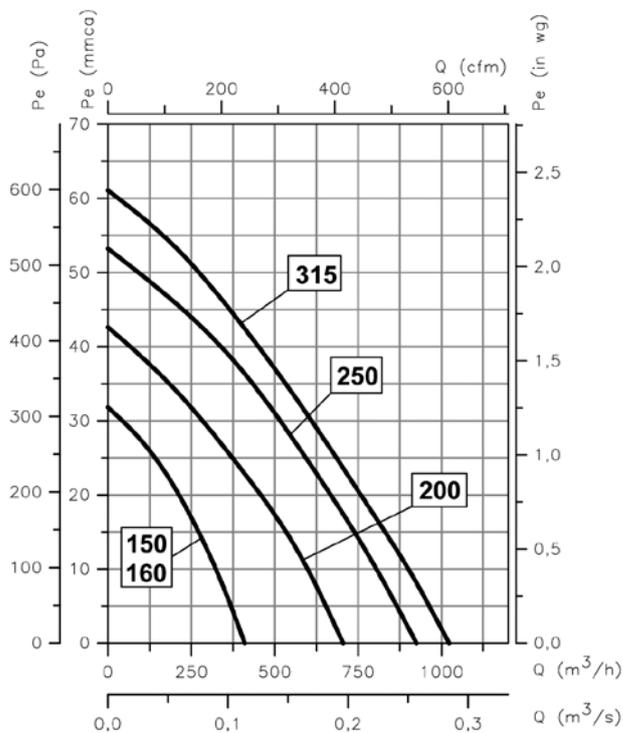


Modell	øF	A	A1	G	øD	ød1	C	D	H	øO
CTD-150/B	344	207,3	107	305	177	6,1	96,5	123,5	245	-
CTD-160/B	344	207,3	107	305	177	6,1	96,5	123,5	245	-
CTD-200/B	450	214,35	109	405	230	7,1	138	168	330	-
CTD-250/B	450	245,55	109	405	230	7,1	138	168	330	-
CTD-315/B	450	245,55	109	405	230	7,1	138	168	330	-
CTD-150/C	344	207,3	107	305	177	6,1	96,5	123,5	245	147
CTD-160/C	344	207,3	107	305	177	6,1	96,5	123,5	245	157
CTD-200/C	450	214,35	109	405	230	7,1	138	168	330	197
CTD-250/C	450	245,55	109	405	230	7,1	138	168	330	247
CTD-315/C	450	245,55	109	405	230	7,1	138	168	330	312

Kennlinien

Q= Volumenstrom in m³/h, m³/s und cfm.

Pe = Statischer Druck in mmWS, Pa und inWS



Auf Anfrage



INT
Sicherheitsschalter

CA-ROOF

Radial-Dachventilatoren zur Ansaugung aus Schornsteinen in Wohnungen

Radial-Kanalventilator mit Schutzhaube zum Ansaugen und Ausblasen von Luft in Ein- oder Mehrfamilienhäusern



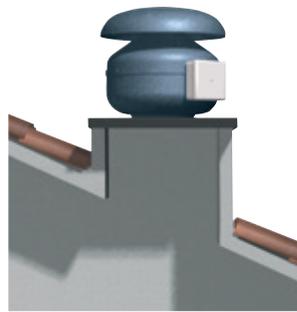
- Auf Dauerbetrieb in beliebiger Einbaulage ausgelegt
- Mit Sockel oder zum direkten Rohrleitungseinbau lieferbar, je nach Modell

Design:

- Sockel aus verzinktem Blech
- Laufrad mit rückwärts gekrümmten Schaufeln
- Korrosionsbeständige Regenschutzhaube aus verzinktem Blech
- Korrosionsfeste Lackierung

Motor:

- Motor mit langlebigen Kugellagern, Schutzart IPX4
- Wechselstrom, 230 V, 50 Hz
- Betriebstemperaturen: -20°C bis +50°C
- Wärmeschutzschalter mit automatischer Rücksetzung



Ausführung B



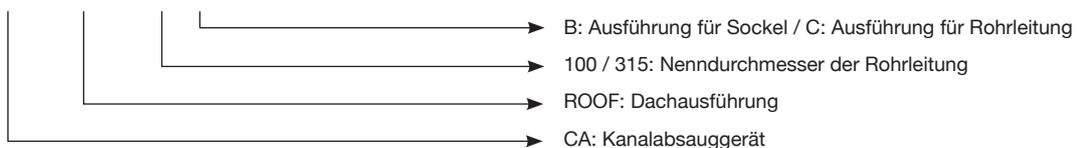
Ausführung C

Technische Daten

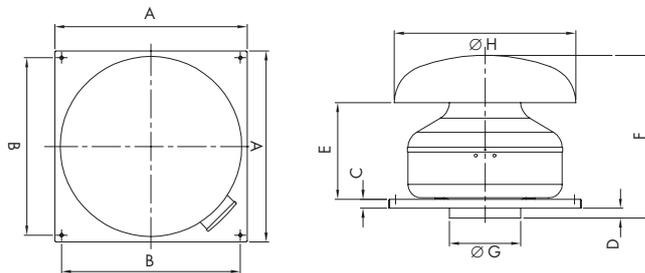
Modell	Drehzahl (U/Min)	Max. zulässige Stromstärke (A) 220-240 V	Leistung (W)	Maximaler Volumenstrom (m³/h)	Schallpegel Schallpegel * dB(A)	Gewicht (kg)
CA/ROOF 125	2300	0,34	75	350	54	5
CA/ROOF 150	2370	0,34	80	450	56,5	7
CA/ROOF 160	2650	0,68	150	750	64	8,8
CA/ROOF 200	2700	0,69	160	850	63	8
CA/ROOF 250	2430	0,80	180	1180	61,5	9,9
CA/ROOF 315	2480	1,10	250	1600	64,5	11

*Abgestrahlter Schallpegel bei 3 m Abstand auf freiem Feld

CA/ ROOF-125/C



Abmessungen in mm

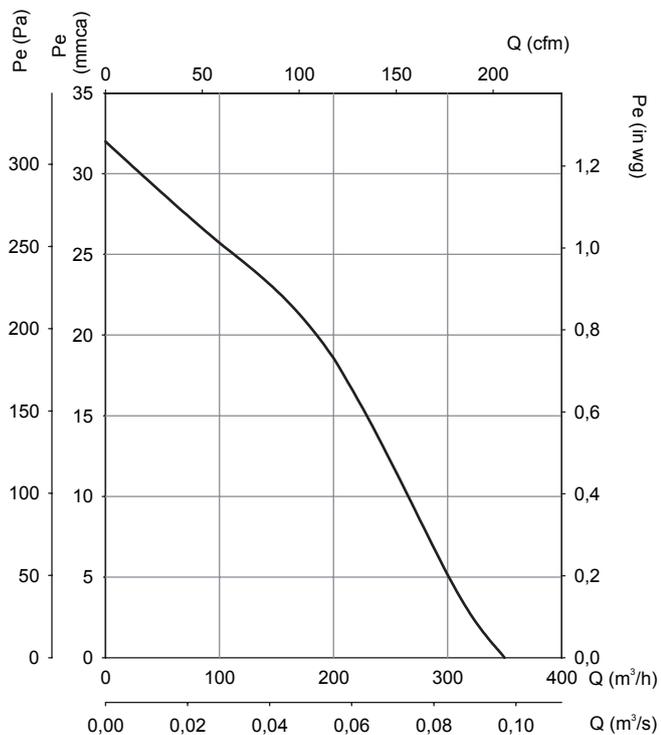


Modell	A	B	C	D	E	F	Ø G	Ø H
CA/ROOF 125	334	280	20	2	193	290	122	300
CA/ROOF 150	424	370	20	17	198	340	147	400
CA/ROOF 160	424	370	20	22	214	361	157	400
CA/ROOF 200	424	370	20	17	203	345	197	534
CA/ROOF 250	489	435	20	27	193	376	247	534
CA/ROOF 315	489	435	20	21	226	403	312	534

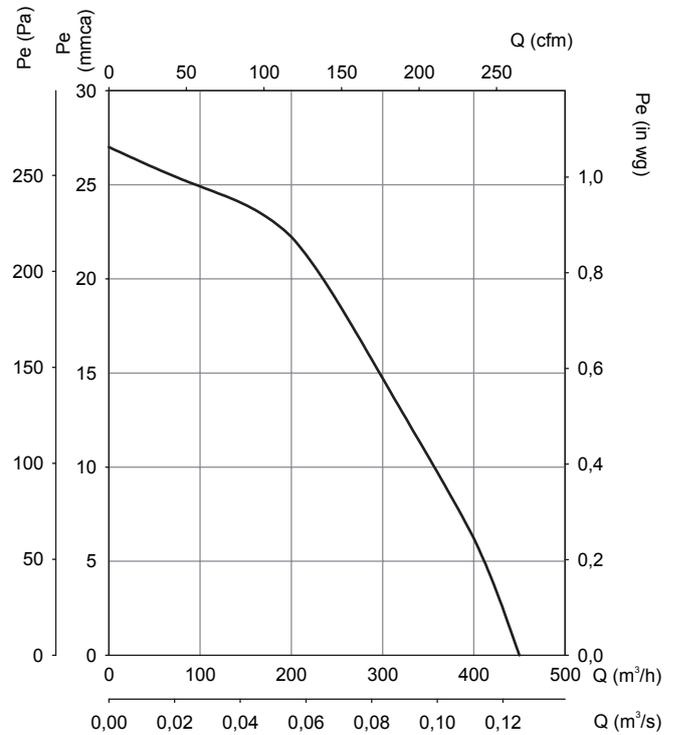
Kennlinien

Q= Volumenstrom in m³/h und m³/s.
Pe = Statischer Druck in mmWS und Pa.

CA-ROOF 125



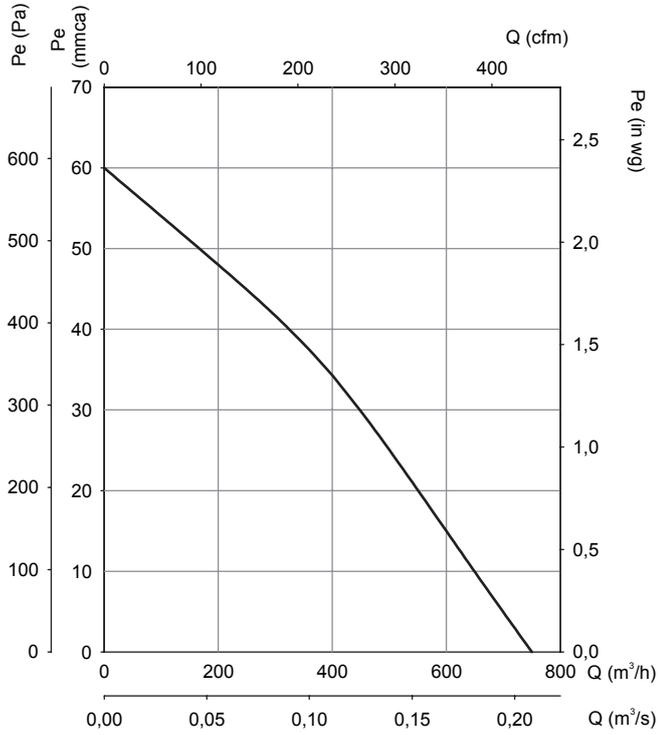
CA-ROOF 150



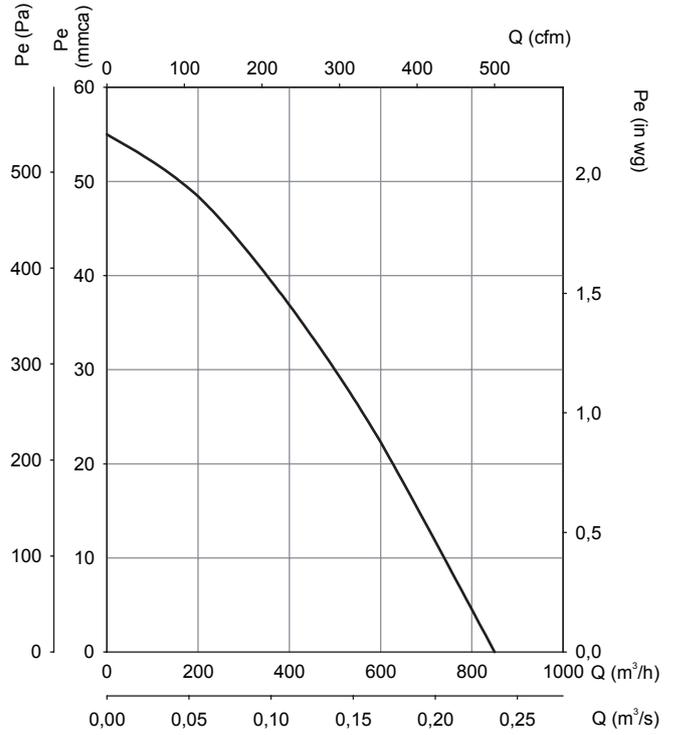
Kennlinien

Q= Volumenstrom in m³/h und m³/s.
 Pe = Statischer Druck in mmWS und Pa.

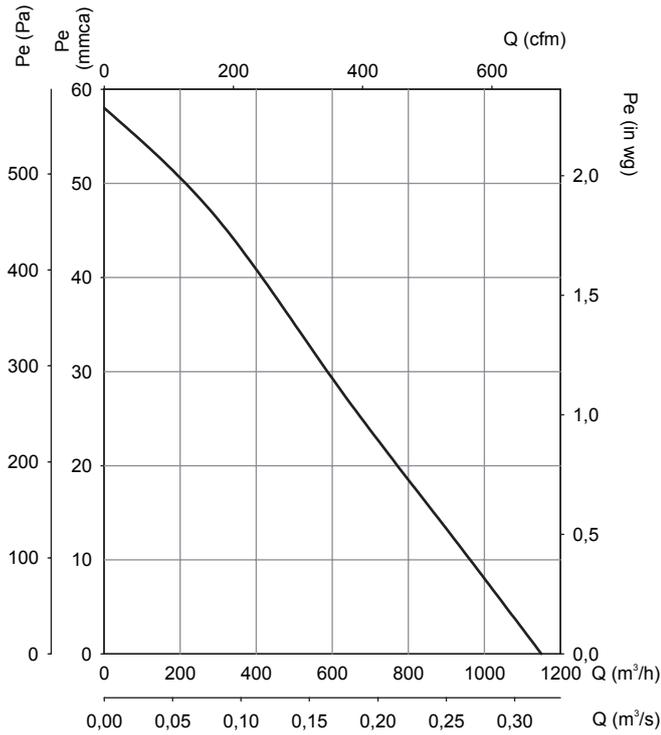
CA-ROOF 160



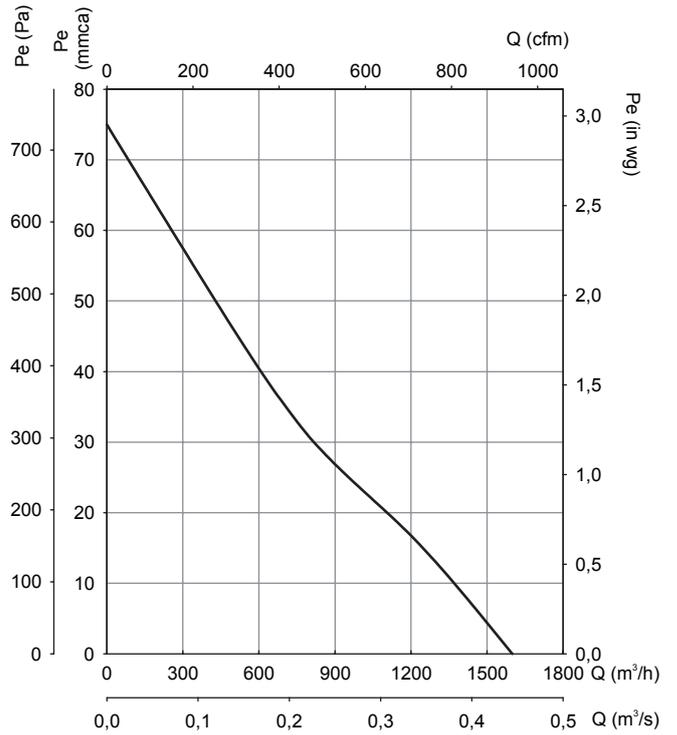
CA-ROOF 200



CA-ROOF 250



CA-ROOF 315



CHRE



Radial-Dachventilator mit niedrigem Geräuschpegel

Radial-Dachventilator mit niedrigem Geräuschpegel und Außenläufermotor



Ventilator:

- Sockel aus Stahlblech
- Laufrad mit rückwärts gekrümmten Schaufeln, aus Stahlblech
- Vogelschutzgitter
- Korrosionsbeständige Regenschutzhaube aus Stahlblech

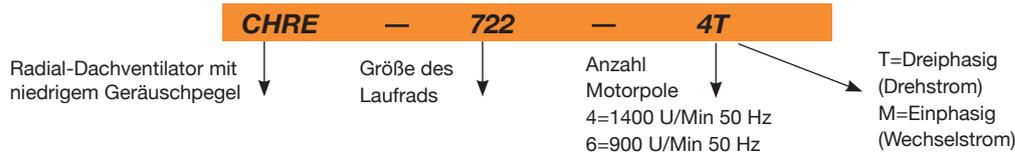
Motor:

- Motoren der Isolierklasse F, Außenläufer, Schutzart IP54
- Wechselstrommotoren (230 V, 50 Hz) und Drehstrommotoren (230/400 V, 50 Hz)
- Höchsttemperatur der beförderten Luft: -25°C bis +50°C

Beschichtung:

- Korrosionsfestes Polyesterharz, bei 190°C polymerisiert, alkali-entfettet und phosphatfrei vorbehandelt

Order code



Technical characteristics

Model	Speed (r/min)	Maximum admissible current (A)		Installed power (kW)	Maximum airflow (m³/h)	Sound pressure level at 2/3 of Qmax dB(A)		Approx. weight (Kg)
		230V	400V			Inlet	Outlet	
CHRE-722-4T	1360	0,31	0,18	0,02	650	31	37	7,6
CHRE-722-4M	1360	0,25		0,02	650	31	37	7,6
CHRE-825-4T	1360	0,52	0,30	0,03	950	32	38	9,1
CHRE-825-4M	1360	0,34		0,03	950	32	38	9,1
CHRE-1131-4T	1330	0,78	0,45	0,08	2000	39	45	14,1
CHRE-1131-4M	1330	0,70		0,08	2000	39	45	14,1
CHRE-1131-6T	910	0,43	0,25	0,03	1280	28	34	13,6
CHRE-1131-6M	910	0,35		0,03	1280	28	34	13,6
CHRE-1135-4T	1280	0,95	0,55	0,10	2500	43	48	19,1
CHRE-1135-4M	1280	0,85		0,10	2500	43	48	19,1
CHRE-1135-6T	880	0,52	0,30	0,04	1800	31	38	18,1
CHRE-1135-6M	880	0,50		0,04	1800	31	38	18,1
CHRE-1240-4T	1330	1,49	0,86	0,30	4000	46	52	24,8
CHRE-1240-4M	1330	2,10		0,30	4000	46	52	26,3
CHRE-1240-6T	860	0,61	0,35	0,06	2400	35	41	22,3
CHRE-1240-6M	860	0,70		0,06	2400	35	41	22,3
CHRE-1445-4T	1345	2,17	1,25	0,45	5400	53	59	36,0
CHRE-1445-4M	1345	2,80		0,45	5400	53	59	38,0
CHRE-1445-6T	920	1,13	0,65	0,15	3700	42	48	34,5
CHRE-1445-6M	920	1,10		0,15	3700	42	48	36,0
CHRE-1650-4T	1380	3,29	1,90	0,80	7600	57	62	40,5
CHRE-1650-4M	1380	5,80		0,80	7600	57	62	48,5
CHRE-1650-6T	900	1,40	0,81	0,27	5200	45	52	38,0
CHRE-1650-6M	900	3,00		0,27	5200	45	52	40,0

(1) Die Schallpegelwerte sind Angaben in dB(A), gemessen in einem Abstand von 6 Metern und bei 2/3 des maximalen Volumenstroms (2/3 Qmax).



Erp. Eigenschaften des besten Effizienzpunkts (BEP)

MC	Messkategorie	SR	Spezifisches Verhältnis	[mmH ₂ O]	Statischer Druck bzw. Gesamt- druck (gemäß EC)
EC	Effizienzklasse	ηe[%]	Effizienz	[U/MIN]	Drehzahl
S	Statisch	N	Wirkungsgrad		
T	Gesamt	[kW]	Leistungsaufnahme		
VSD	Drehzahlregler	[m³/h]	Volumenstrom		

Modell	MC	EC	VSD	SR	ηe[%]	N	(kW)	(m³/h)	(mmH ₂ O)	(U/MIN)
CHRE-722-4T	-	-	-	-	-	-	0.053	345	11.55	1368
CHRE-722-4M	-	-	-	-	-	-	0.057	348	11.32	1361
CHRE-825-4T	-	-	-	-	-	-	0.073	561	14.78	1367
CHRE-825-4M	-	-	-	-	-	-	0.078	567	14.49	1360
CHRE-1131-4T	C	S	NO	1.00	39.6%	58.5	0.160	1072	21.71	1352
CHRE-1131-4M	C	S	NO	1.00	41.7%	60.8	0.151	1083	21.33	1341
CHRE-1131-6T	-	-	-	-	-	-	0.074	712	9.40	920
CHRE-1131-6M	-	-	-	-	-	-	0.080	719	9.21	911
CHRE-1135-4T	C	S	NO	1.00	43.0%	60.9	0.196	1182	26.12	1286
CHRE-1135-4M	C	S	NO	1.00	42.4%	60.2	0.200	1191	26.04	1280
CHRE-1135-6T	-	-	-	-	-	-	0.108	909	13.19	885
CHRE-1135-6M	-	-	-	-	-	-	0.116	918	12.93	880
CHRE-1240-4T	C	S	NO	1.00	46.4%	60.4	0.461	1955	40.11	1347
CHRE-1240-4M	C	S	NO	1.00	45.3%	59.2	0.467	2081	37.27	1332
CHRE-1240-6T	-	-	-	-	-	-	0.112	1064	14.66	896
CHRE-1240-6M	-	-	-	-	-	-	0.120	1127	13.64	889
CHRE-1445-4T	C	S	NO	1.00	50.7%	63.0	0.668	3441	36.10	1355
CHRE-1445-4M	C	S	NO	1.00	50.5%	63.1	0.626	3364	34.49	1360
CHRE-1445-6T	C	S	NO	1.00	42.8%	59.9	0.237	2303	16.16	932
CHRE-1650-4T	C	S	NO	1.00	51.2%	60.7	1.246	4905	47.71	1380
CHRE-1650-4M	C	S	NO	1.00	50.9%	60.2	1.307	4976	49.10	1387
CHRE-1650-6T	C	S	NO	1.00	44.9%	59.4	0.414	3252	20.97	937
CHRE-1650-6M	C	S	NO	1.00	44.0%	58.5	0.416	3234	20.75	934

Akustische Eigenschaften

Messwerte an der Ansaugseite bei 2/3 des maximalen Volumenstroms (2/3 Qmax)

Modell	Schallspektrum Lw(A) in dB(A) pro Frequenzband in [Hz]							
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
722	29	35	46	49	50	46	44	38
825	30	36	47	50	51	47	45	39
1131-4	40	49	54	54	58	57	50	44
1131-6	29	38	43	43	47	46	39	33
1135-4	44	53	58	58	62	61	54	48
1135-6	32	41	46	46	50	49	42	36
1240-4	48	54	60	60	63	66	57	51
1240-6	37	43	49	49	52	55	46	40
1445-4	55	61	67	67	70	73	64	58
1445-6	44	50	56	56	59	62	53	47
1650-4	60	67	72	72	76	75	68	63
1650-6	48	55	60	60	64	63	56	51

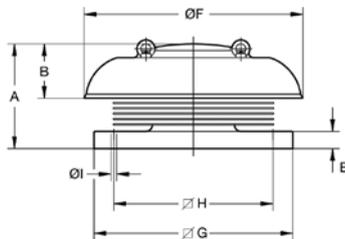
Messwerte an der Auslassseite bei 2/3 des maximalen Volumenstroms (2/3 Qmax)

Modell	Schallspektrum Lw(A) in dB(A) pro Frequenzband in [Hz]							
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
722	33	38	52	54	55	55	50	45
825	34	39	53	55	56	56	51	46
1131-4	39	48	58	62	65	62	55	49
1131-6	28	37	47	51	54	51	44	38
1135-4	42	51	61	65	68	65	58	52
1135-6	32	41	51	55	58	55	48	42
1240-4	47	59	67	69	70	70	62	54
1240-6	36	48	56	58	59	59	51	43
1445-4	54	66	74	76	77	77	69	61
1445-6	43	55	63	65	66	66	58	50
1650-4	58	70	78	80	81	78	71	63
1650-6	48	60	68	70	71	68	61	53

Zur Bestimmung des Schallspektrums Lwa in dB(A) an der Ansaugseite bei maximalem Volumenstrom (Qmax) sind dem auf den Kennlinien angegebenen Schalldruckpegel LpA die Werte aus folgender Tabelle hinzu zu addieren:

Frequenzband in Hz							
63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
2	9	15	15	18	18	11	5

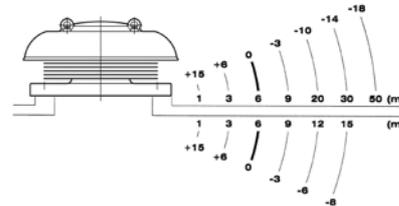
Abmessungen in mm



	A	B	E	ØF	ØG	ØH	ØI
CHRE-722	194	110	30	440	355	295	12
CHRE-825	212	110	35	440	400	320	12
CHRE-1131	308	176	40	620	450	360	12
CHRE-1135	325	176	40	620	560	450	12
CHRE-1240	351	176	40	620	560	450	12
CHRE-1445	393	228	40	770	710	590	12
CHRE-1650	426	228	40	770	710	590	12

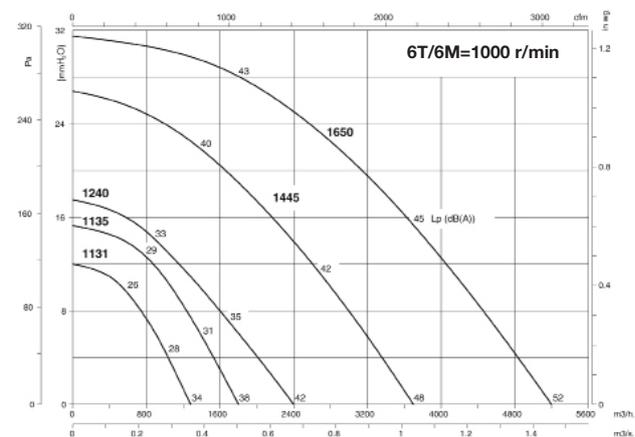
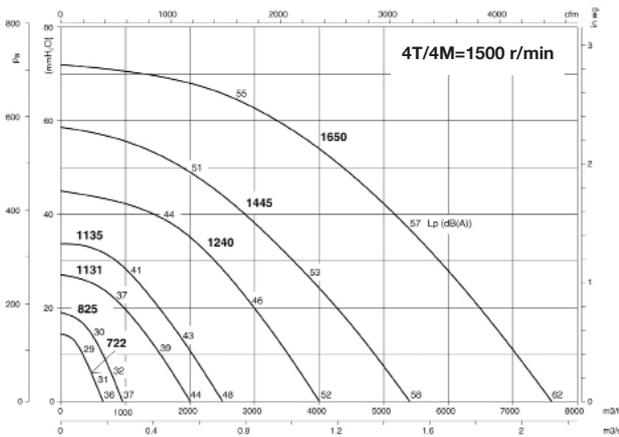
Schwankungen des Schallpegels je nach Abstand

Der Schallpegel kann je nach Struktur des Dachs variieren.



Kennlinien

Q= Volumenstrom in m³/h, m³/s und cfm. Pe = Statischer Druck in mmWS, Pa und inWS



Zubehör

Siehe Kapitel „Zubehör“.



RCH



SI-VENT Zubehör



Absauganlage und Schacht zum gemischten Luftabzug in Mehrfamilienhäusern

- Diese Absaugventilatoren sind speziell auf die Luftabsaugung in Ein- und Mehrfamilienhäusern durch Schornsteine oder Sammelrauchabzüge ausgelegt. Sie sorgen für ein ästhetisches und einheitliches Design in der gesamten Wohnumgebung
- Das Modell Venturi dient nur zur natürlichen Absaugung, d.h. ohne Gebläse.
- Das geringe Gewicht des Aluminiums ermöglicht eine schnelle und einfache Dachmontage

Design:

- Ausführung in schwarz vorlackiertem Aluminium, unempfindlich gegenüber atmosphärischen Einflüssen
- Perfekt genormte Lamellen maximieren den Venturi-Effekt
- Versorgungsspannung 230 V, 50 Hz

- VENTURI: Natürliche Absaugung durch Venturi-Effekt, ohne Absaugventilator
- TEMPERATURA: Zum Absaugen von Luft aus Wohnungen und offenen Feuerstellen mit Temperaturen von maximal 150°C

Auf Anfrage:

- An jede Art von Schornstein angepasste Abmessungen

Ausführungen:

- BASIC: Betrieb mit Schalter oder SI-VENT Windmesser



HYBRID-LÜFTUNGSSYSTEM (V.H)

Dieses System funktioniert mit natürlicher Absaugung bei günstigen Windbedingungen bzw. mit Absaugung per Elektromotor bei ungünstigen Windbedingungen. Auf diese Weise ist jederzeit eine Mindestabsaugleistung sichergestellt.

Das Einschalten der elektrischen Absaugung erfolgt über Windmesser, die speziell für diese Anwendung entwickelt wurden.



WINDMESSER

SI-VENT, Windmesser

Der SI-VENT Windmesser zeichnet sich durch hohe Robustheit und Zuverlässigkeit aus. Er besteht aus einem Messsensor, einer Steuerung und einem Netzteil.

Der Sensor misst Windgeschwindigkeiten bis 100 km/h und die Steuerung schaltet die elektrische Absaugung ein, wenn die Windgeschwindigkeit 5 Minuten lang unter dem programmierten Mindestwert liegt.

RCH-400x800VM



Absauganlage und Schacht zum gemischten Luftabzug in Mehrfamilienhäusern

Diese Absaugventilatoren sind speziell auf die mechanisch gesteuerte Luftabsaugung in Mehrfamilienhäusern durch Schornsteine oder Sammelrauchabzüge ausgelegt. Das System sorgt für einen konstanten Druck in der Installation und regelt je nach Bedarf automatisch die Ventilatorzahl, um stets den optimalen Volumenstrom zu erhalten. Auf diese Weise wird eine bedeutende Energieersparnis erzielt

- Sie sorgen für ein ästhetisches und einheitliches Design in der gesamten Wohnumgebung
- Das geringe Gewicht des Aluminiums ermöglicht eine schnelle und einfache Dachmontage
- Maßgefertigte Modelle für Schornsteine jeden Typs auf Anfrage

Design:

- Ausführung in schwarz vorlackiertem Aluminium, unempfindlich gegenüber atmosphärischen Einflüsse
- Perfekt genormte Lamellen maximieren den Venturi-Effekt
- Baugruppe mit Laufrad mit rückwärts gekrümmten Schaufeln, mit Außenläufermotor
- Differenzdruckregler (Einstellbereich 0 bis 250Pa), mit digitaler Druckanzeige und Anschlusszubehör

- Drehzahlregelung über Frequenzumrichter VSD3/A-RFM-0,5

Motor:

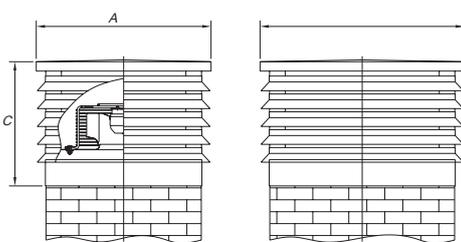
- Motor mit langlebigen Kugellagern, Schutzart IP54
- Spannungsversorgung des Umrichters: einphasig 230 V, 50 Hz, Ausgangsspannung des Umrichters zum Motor, Drehstrom 230 V, 50 Hz
- Betriebstemperaturen: -20°C bis +50°C

Technische Daten

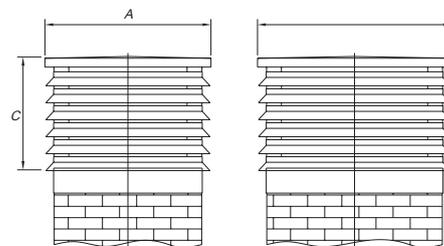
Modell	Drehzahl	Max. zulässige Stromstärke (A) 220-240 V	Nennleistung (kW)	Maximaler Volumenstrom (m³/h)	Schalldruckpegel (1) bei 2/3 von Q _{max} db (A)		Gewicht (ca.) (kg)
	(U/Min)				Ansaugung	Auslass	
RCH-400x400B	1360	0,34	0,03	950	32	35	9
RCH-400x400T	1380	0,65	0,25	1450	37	40	25
RCH-400x600B	910	0,35	0,03	1280	28	31	14
RCH-400x800B	880	0,50	0,04	1800	31	35	18
RCH-400x800VM	1280	0,95	0,10	2500	43	48	19

(1) Die Schallpegelwerte sind Angaben in dB(A), gemessen in einem Abstand von 6 Metern und bei 2/3 des maximalen Volumenstroms (2/2 Q_{max}).

Abmessungen in mm



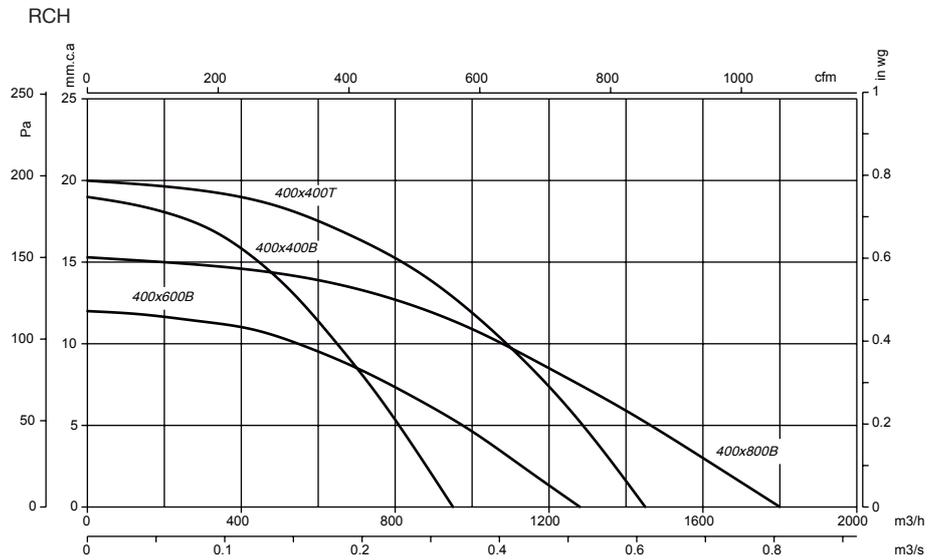
Modell	A	B	C
RCH-400x400B	400	400	420
RCH-400x400T	400	400	600
RCH-400x600B	400	600	420
RCH-400x800B	400	800	420
RCH-400x800VM	400	800	420



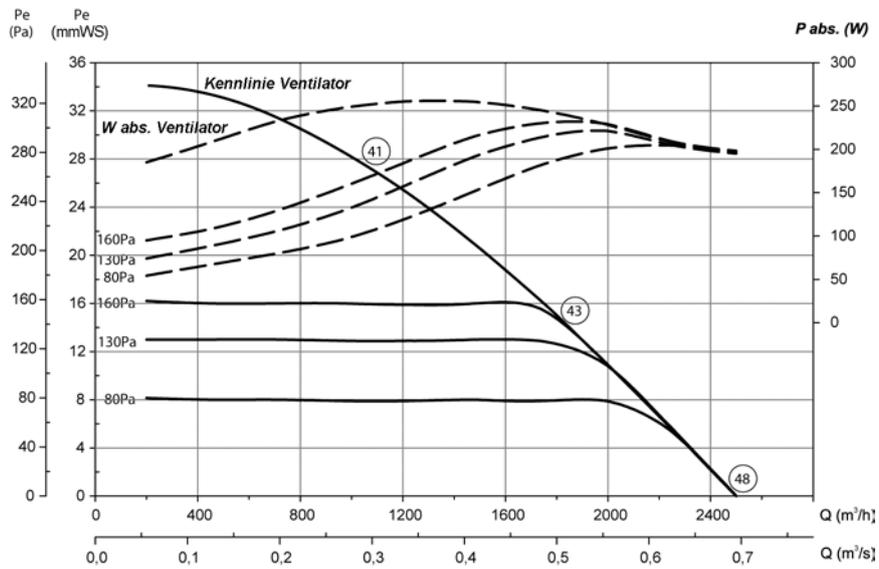
Modell	A	B	C	Wirkfläche
RCH-400x400V	400	400	600	0,134 m²
RCH-400x600V	400	600	600	0,191 m²
RCH-400x800V	400	800	600	0,248 m²

Kennlinien

Q= Volumenstrom in m³/h und m³/s.
 Pe = Statischer Druck in mmWS und Pa.

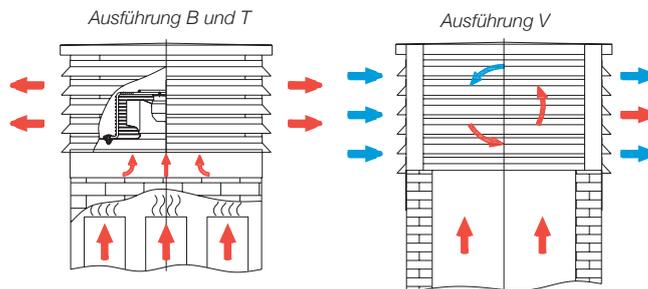


RCH-400x800VM



Die auf den Kennlinien angegebenen Schallpegelwerte LpA sind Druckwerte, die bei einem Abstand von 6 Metern auf freiem Feld an der Ansaugseite gemessen wurden.

Funktionsbeispiele



TIRACAMINO

Absauggeräte zum Absaugen von Rauch aus Schornsteinen und offenen Feuerstellen



- Speziell ausgelegt auf das Absaugen von Rauch bis 200°C aus Schornsteinen und offenen Feuerstellen
- Ein elektronischer Regler passt Geschwindigkeit und Volumenstrom an den tatsächlichen Rauchabzugsbedarf an
- Auf Dauerbetrieb bei bis zu 200°C ausgelegt

Design:

- Ausführung in Stahlblech mit Polyesterharz, unempfindlich gegenüber atmosphärischen Einflüssen
- Vogelschutzgitter
- Versorgungsspannung 230 V, 50 Hz

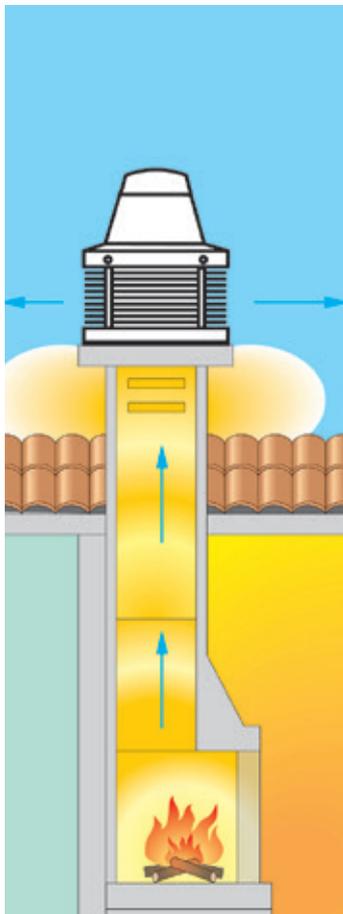
Motor:

- BASIC: Betrieb mit unabhängigem Schalter oder Regler

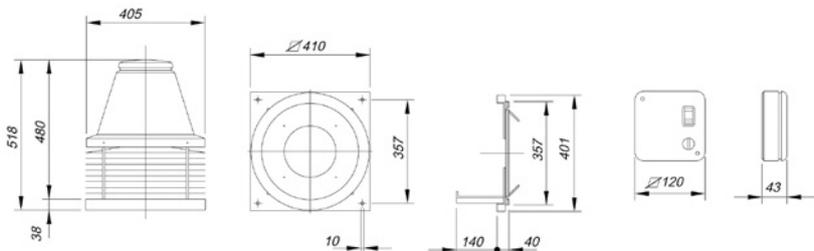
Technische Daten

Modell	Drehzahl (U/Min)	Maximal zulässige Stromstärke (A) 230 V	Leistungsaufnahme (W)	Maximaler Volumenstrom (m³/h)	Schalldruckpegel (*) dB(A)	Gewicht ca. (kg)
TIRACAMINO	1400	0,50	120	750	52	14,3

(*) Die Schallpegelwerte sind Angaben in dB(A), gemessen in einem Abstand von 3 Metern und bei maximalem Volumenstrom.

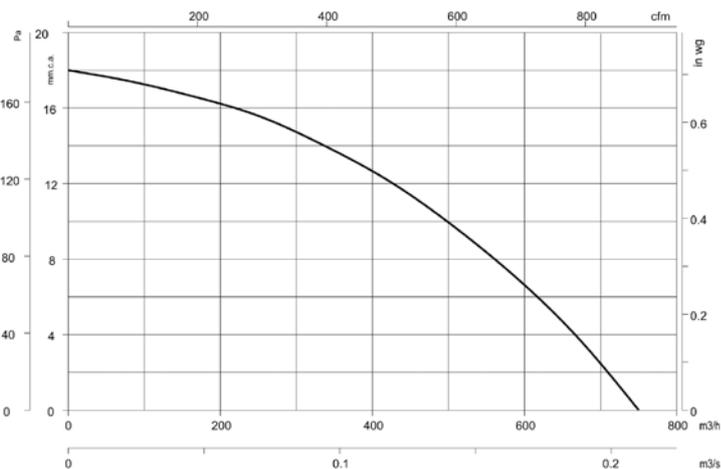


Abmessungen in mm



Kennlinien

Q= Volumenstrom in m³/h und m³/s. Pe= Statischer Druck in mmWS und Pa.



EDMF



Extra flache Abzugsventilatoren für Badezimmer in ansprechendem und modernem Design

- Nahtlose Integration in die Badezimmerumgebung
- Extrem geräuscharm
- Extra flaches Design (nur 17 mm Dicke)
- Hoher Wirkungsgrad durch aerodynamisches Design
- Einfach und schnell zu installieren

Design:

- Ausführung in Weiß
- Eingebauter Sperrschieber in allen Modellen
- Aus recycelfähigem Material hergestellt

Ausführung:

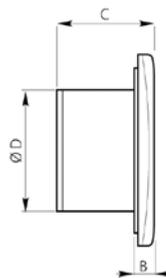
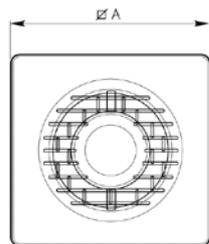
- BASIC: Betrieb über Lichtschalter oder unabhängig
- TIMER: Steuerung über einstellbaren elektronischen Timer
- LL: Long Life-Kugellager



Technische Daten

Modell	Ausführung	Drehzahl (U/Min)	Leistung (W)	Volumenstrom (m³/h)	Schalldruckpegel in 3m (dBA)	Gewicht (kg)
EDMF-100	Basic	2300	14	95	34	0.58
EDMF-100-T	Timer	2300	14	95	34	0.58
EDMF-100-LL	LL	2300	14	95	34	0.58
EDMF-100-LL-T	LL/Timer	2300	14	95	34	0.58
EDMF-120	Basic	2400	16	180	35	0.74
EDMF-120-T	Timer	2400	16	180	35	0.74
EDMF-120-LL	LL	2400	16	180	35	0.74
EDMF-150	Basic	2400	24	292	38	0.92
EDMF-150-T	Timer	2400	24	292	38	0.92
EDMF-150-LL	LL	2400	24	292	38	0.92

Abmessungen in mm



Modell	A	B	C	D
EDMF-100	150	12,5	108,5	100
EDMF-120	176	12,5	114	125
EDMF-150	205	13	132	150

Zubehör

Siehe Kapitel „Zubehör“.



Zierrgitter



Überdruck-Jalousieklappe

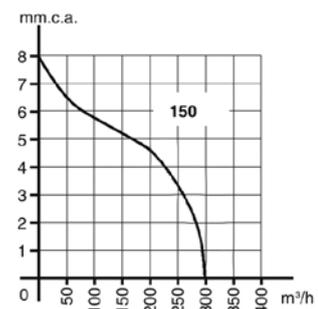
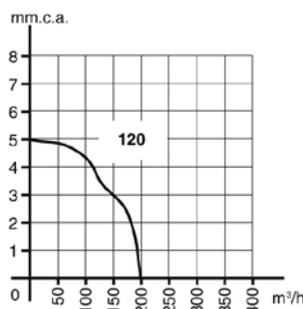
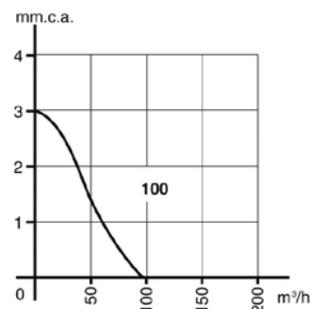


Elektronische Drehzahlregler

Kennlinien

Q= Volumenstrom in m³/h und m³/s.

Pe= Statischer Druck in mmWS und Pa.



EDQUIET/S

Geräuscharme Abluftventilatoren mit geringem Verbrauch



- Nahtlose Integration in die Badezimmerumgebung
- Hoher Wirkungsgrad dank Motor mit geringer Leistungsaufnahme
- Einfach und schnell zu installieren

Design:

- Ausführung in Weiß
- Eingebauter Sperrschieber
- Ausstattung mit Diffusion zur Abschwächung von Luftwirbeln und Senkung des Schallpegels

Ausführungen:

- BASIC: Betrieb über Lichtschalter oder unabhängig
- TIMER: Steuerung über einstellbaren elektronischen Timer

Motor:

- Wechselstrom 220V-240V, 50/60 Hz
- Motor mit hohem Wirkungsgrad.
- Kugellager mit 40.000 Stunden Lebensdauer
- Motor mit Klixon Schutzeinrichtung

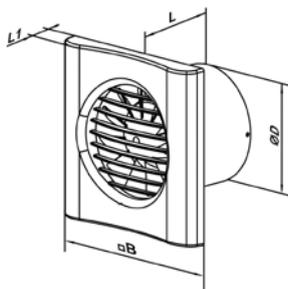
Bestellcode



Technische Daten

Modell	Ausführung	Drehzahl (U/Min)	Leistung (W)	Volumenstrom (m³/h)	Schallpegel dB(A)	Gewicht (kg)
EDQUIET/S-100	Basic	2000	8	90	29	0,45
EDQUIET/S-100-T	Timer	2000	8	90	29	0,45
EDQUIET/S-150	Basic	2000	28	255	35	0,97
EDQUIET/S-150-T	Timer	2000	28	255	35	0,97

Abmessungen in mm



	ØD	ØB	L	L1
EDQUIET/S-100	99	150	79	19
EDQUIET/S-150	148	205	112	23

Zubehör

Siehe Kapitel „Zubehör“.



Decorative grille



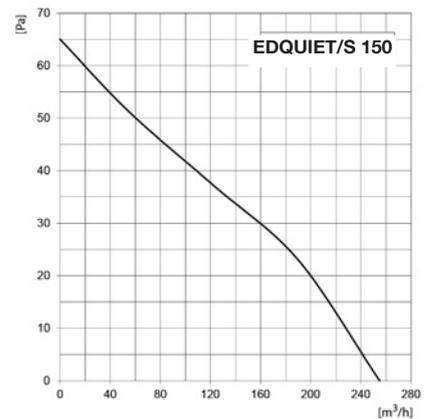
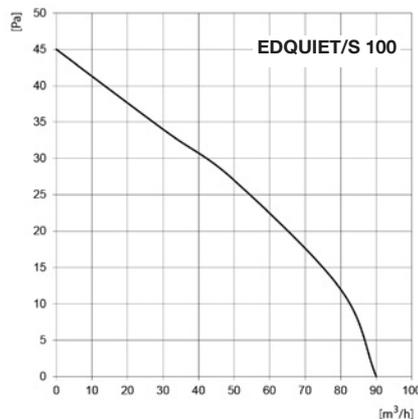
Backdraught louvre



Electronic speed controllers

Kennlinien

Q= Volumenstrom in m³/h.
Pe= Statischer Druck in Pa.



ECONOMIC

Wirtschaftliche Luftschleier für kleine gewerbliche Räume



Wirtschaftliche Luftschleier für Höhen bis zu 3 m., zum horizontalen Einbau, speziell entwickelt für kleine gewerbliche Räume

Design:

- Lackierte Metallstruktur
- Auf horizontale Installation ausgelegt
- Ausführung S: Ventilator mit zwei Betriebsdrehzahlen
- Betriebs-LED
- Halterungen für Wandmontage
- Ausführung E: Steuerung über Elektrobatterie mit Schutzelementen Verzögerter Stopp des Ventilators zur Ableitung von Restwärme



- Ausführung:**
- Umweltfreundlich: Luftumwälzung
 - Elektrisch: Mit elektrischen Widerständen

Externe Steuerung

- Ausführung E: Steuerung über Fernbedienung

Anwendungsbereiche: Keine Ladenlokale / Geschäfte / Gaststätten / Büros



Steuerung

Steuerung:

Betrieb

Drehzahlen

Steuerung über Elektrobatterie

Türkontakt

Betriebs-LED



manuell

2 Drehzahl

nein

nein

ja



manuell

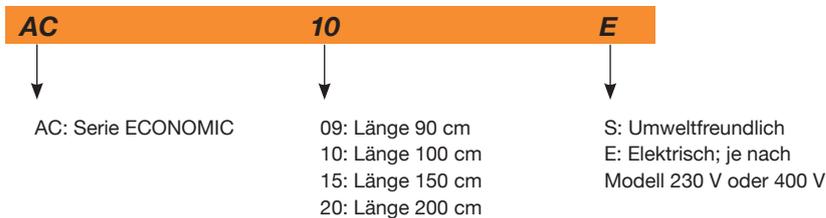
1 Drehzahl

1 Leistungsniveau

nein

ja

Bestellcode

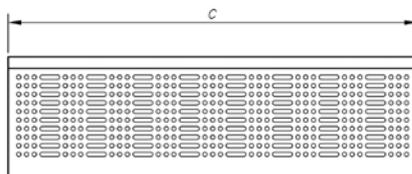
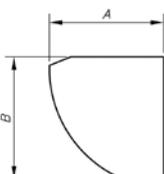


Technische Daten

Modell	Türhöhe (m)	Maximaler Volumenstrom (m³/h)	Abgestrahter Schalldruckpegel dB(A)	Heizleistung (kW)	Batteriespannung (V)	Batteriestromstärke (A)	Spannung Ventilator (V)	Stromstärke Ventilator (A)	Gewicht (kg)
AC-09-S	3	1200	43				1X230	0,65	14,5
AC-10-S	3	1350	44				1X230	0,72	16
AC-15-S	3	2100	46				1X230	0,95	23,5
AC-09-E	3	1000	45	3,5	1x230	15	1X230	0,65	18
AC-10-E	3	1150	46	4,0	1x230	19	1X230	0,72	20
AC-15-E	3	1800	47	5,5	3X400	9	1X230	0,95	31
AC-20-E	3	2400	51	10	3X400	16	1X230	1,38	39

Dreiphasige Luftschleier erfordern ein dreiphasiges Kabel mit Neutraleiter.

Abmessungen in mm



Modell	A	B	C
AC-09-S	200	215	900
AC-10-S	200	215	1000
AC-15-S	200	215	1500
AC-09-E	195	220	900
AC-10-E	195	220	1000
AC-15-E	195	220	1500
AC-20-E	195	220	2000

Technische Daten

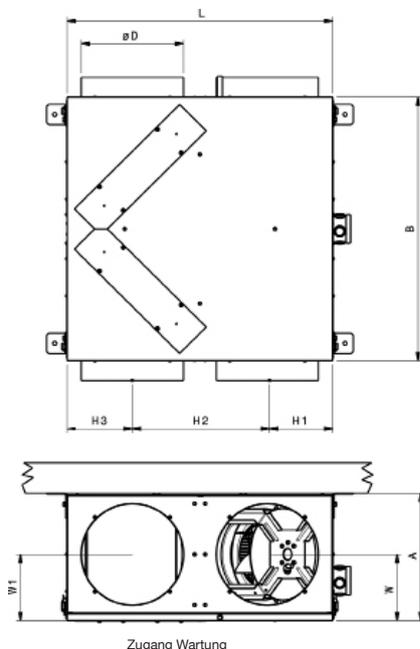
Modell	Drehzahl (U/Min)	Stromstärke (A)		Spannung (V)	Nennleistung (W)	Maximaler Volumenstrom (m³/h)	SDP dB(A)	Ung. Gewicht (kg)
		230 V	400 V					
RECUP/LC-05-F6+F8	2440	2x0,45	-	1x230	2x40	410	45	26
RECUP/LC-08-F6+F8	2440	2x0,45	-	1x230	2x40	620	53	30
RECUP/LC-12-F6+F8	2440	2x0,72	-	1x230	2x150	850	56	34
RECUP/LC-20-F6+F8	2020	2x0,90	-	1x230	2x195	1500	51	63
RECUP/LC-30-F6+F8	2750	2x2,7	-	1x230	2x550	2320	54	72
RECUP/LC-45-F6+F8	1400	-	2x2,8	3x400	2x1100	4400	53	177
RECUP/LC-60-F6+F8	2125	-	2x4,8	3x400	2x2200	5300	57	207
RECUP/LC-05-F7	2440	2x0,45	-	1x230	2x100	540	45	26
RECUP/LC-08-F7	2440	2x0,45	-	1x230	2x100	780	53	30
RECUP/LC-12-F7	2440	2x0,72	-	1x230	2x150	1080	56	34
RECUP/LC-20-F7	2020	2x0,90	-	1x230	2x195	1900	51	63
RECUP/LC-30-F7	2750	2x2,7	-	1x230	2x550	2850	54	72
RECUP/LC-45-F7	1400	-	2x2,8	3x400	2x1100	4500	53	177
RECUP/LC-60-F7	2125	-	2x4,8	3x400	2x2200	5700	57	207
RECUP/LC-05-F7+F9	2440	2x0,45	-	1x230	2x40	380	45	26
RECUP/LC-08-F7+F9	2440	2x0,45	-	1x230	2x40	570	53	30
RECUP/LC-12-F7+F9	2440	2x0,72	-	1x230	2x150	790	56	34
RECUP/LC-20-F7+F9	2020	2x0,90	-	1x230	2x195	1350	51	63
RECUP/LC-30-F7+F9	2750	2x2,7	-	1x230	2x550	2050	54	72
RECUP/LC-45-F7+F9	1400	-	2x2,8	3x400	2x1100	4050	53	177
RECUP/LC-60-F7+F9	2125	-	2x4,8	3x400	2x2200	5000	57	207
RECUP/LC-05-G4	2440	2x0,45	-	1x230	2x100	600	45	26
RECUP/LC-08-G4	2440	2x0,45	-	1x230	2x100	900	53	30
RECUP/LC-12-G4	2440	2x0,72	-	1x230	2x150	1250	56	34
RECUP/LC-20-G4	2020	2x0,90	-	1x230	2x195	2200	51	63
RECUP/LC-30-G4	2750	2x2,7	-	1x230	2x550	3400	54	72
RECUP/LC-45-G4	1400	-	2x2,8	3x400	2x1100	4800	53	177
RECUP/LC-60-G4	2125	-	2x4,8	3x400	2x2200	6100	57	207

Akustische Eigenschaften

Schallspektrum Lw(A) in dB(A) pro Frequenzband in Hz

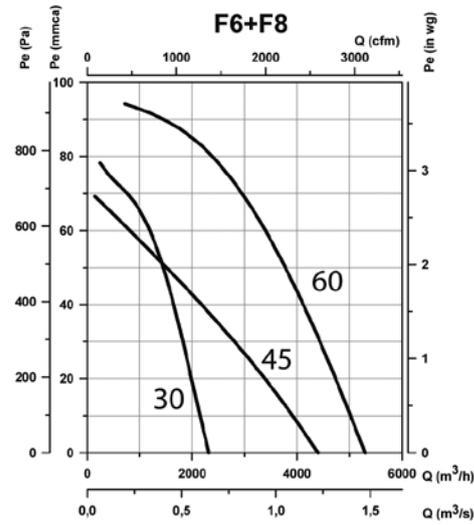
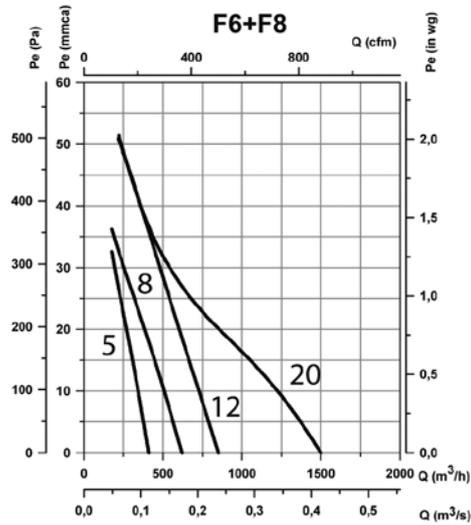
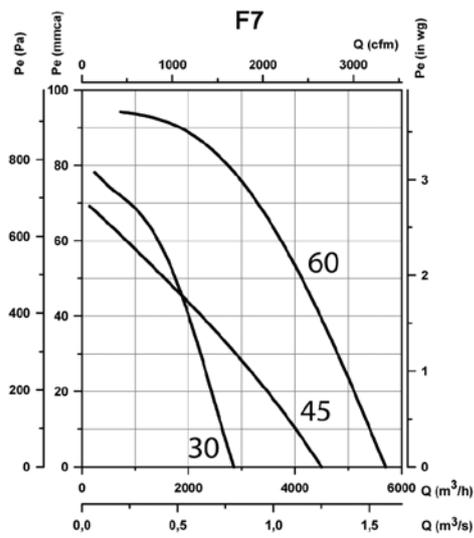
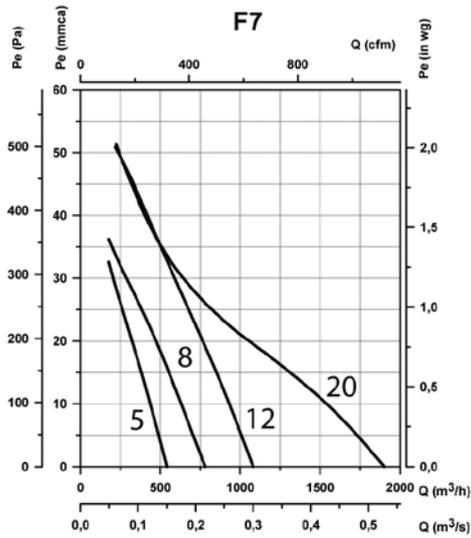
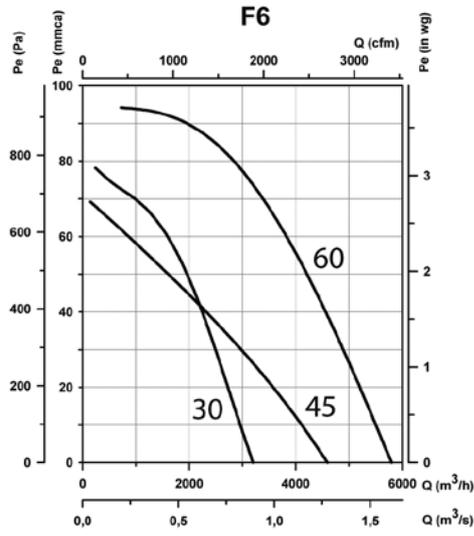
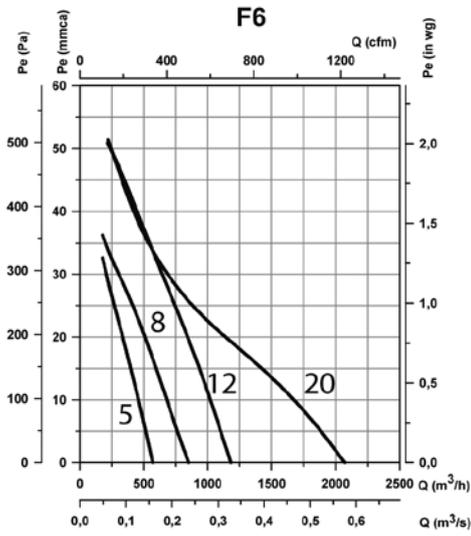
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
RECUP/LC-05	30	42	45	57	53	50	40	37	RECUP/LC-30	43	56	66	69	67	62	54	45
RECUP/LC-08	38	50	53	65	61	58	48	45	RECUP/LC-45	53	62	65	62	61	60	56	54
RECUP/LC-12	41	53	56	68	64	61	51	48	RECUP/LC-60	51	68	58	59	62	62	60	56
RECUP/LC-20	38	50	53	65	61	58	48	45									

Abmessungen in mm

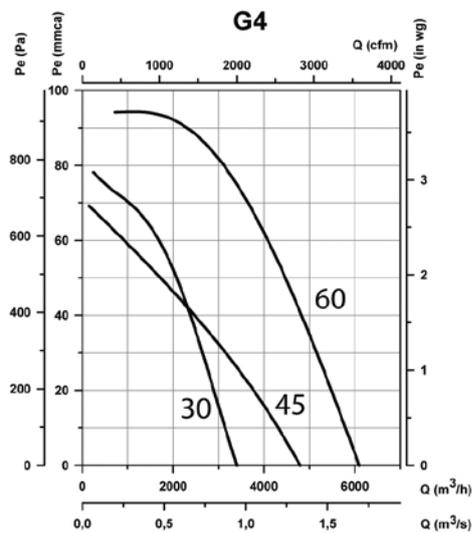
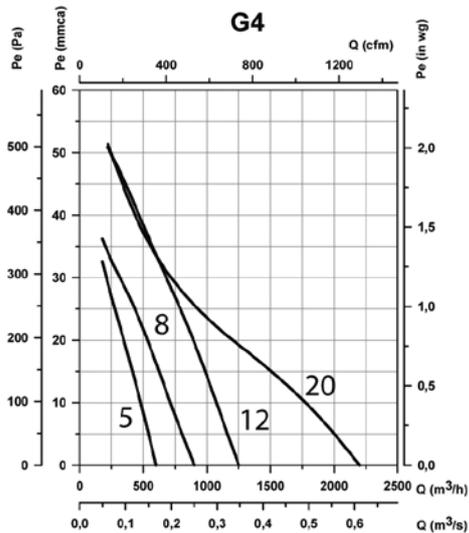
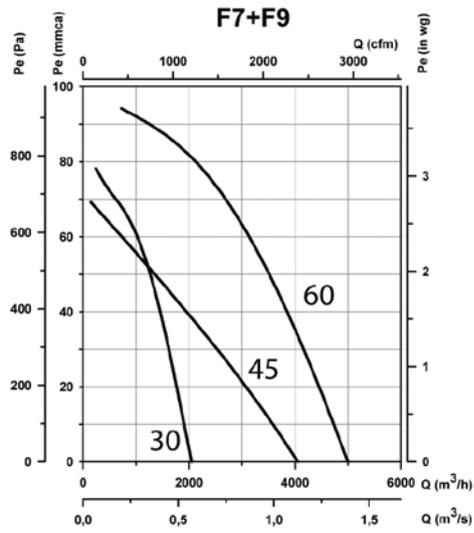
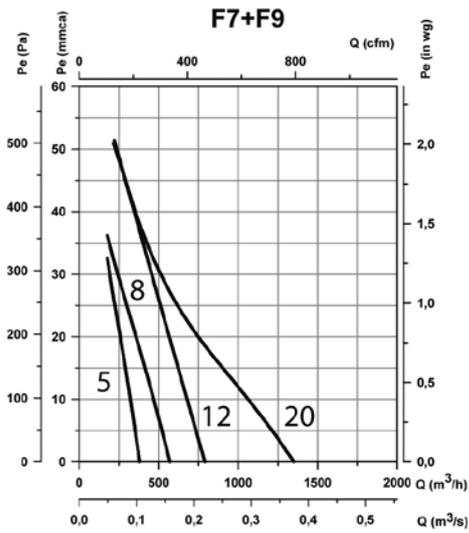


	A	B	L	D	H1	H2	H3	W	W1
RECUP/LC-05	310	575	575	150	131	312	131	164	164
RECUP/LC-08	310	650	650	250	160	330	160	164	164
RECUP/LC-12	330	700	700	250	165	370	165	174	174
RECUP/LC-20	504	900	900	355	240	420	240	252	252
RECUP/LC-30	504	900	900	355	240	420	240	252	252
RECUP/LC-45	580	1520	1520	450	310	900	310	290	290
RECUP/LC-60	580	1520	1520	450	310	900	310	290	290

Kennlinien

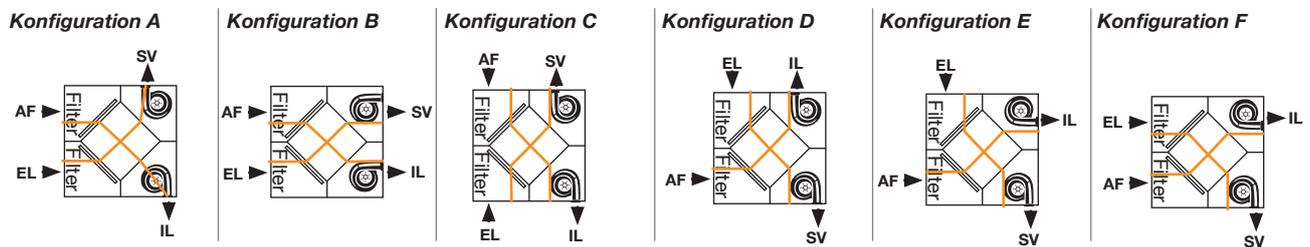


Kennlinien



Konfigurationen

Standardlieferung: Konfiguration C. Alle Modelle erlauben die Konfiguration der Öffnungen beim Einbau, mit Ausnahme von Modell 45, 60, bei dem nur Ansaugöffnungen konfigurierbar sind.



Zeichnung bzw. Skizze von oben aus gesehen, für den Dach - Einbau des Gerätes, mit Zugang für die Wartung an der unteren Seite.

Zubehör





HEADQUARTER

Sodeca, S.L.U.
Pol. Ind. La Barricona
Carrer del Metall, 2
E-17500 Ripoll
Girona, SPAIN
Tel. +34 93 852 91 11
Fax: +34 93 852 90 42
General sales:
comercial@sodeca.com
Export sales:
ventilation@sodeca.com

PRODUCTION PLANT

Sodeca, S.L.U.
Ctra. de Berga, km 0,7
E-08580 Sant Quirze de
Besora
Barcelona, SPAIN
Tel. +34 93 852 91 11
Fax: +34 93 852 90 42
General sales:
comercial@sodeca.com
Export sales:
ventilation@sodeca.com



EUROPE

FINLAND

Sodeca Finland, Oy
HUITTINEN
Sales and Warehouse
Mr. Kai Yli-Sipilä
Metsälinnankatu 26
FI-32700 Huittinen
Tel. + 358 400 320 125
orders.finland@sodeca.com

HELSINKI
Smoke Control Solutions
Mr. Antti Kontkanen
Viilpulantie 9C
FI-00700 Helsinki
Tel. +358 400 237 434
akontkanen@sodeca.com

HYVINKÄÄ
Industrial Applications
Mr. Jaakko Tomperi
Niinistökatu 12
FI-05800 Hyvinkää
Tel. +358 451 651 333
jtomperi@sodeca.com

ITALIA

Marelli Ventilazione, S.R.L.
Viale del Lavoro, 28
37036 San Martino B.A.
(VR), ITALY
Tel. +39 045 87 80 140
vendite@sodeca.com

PORTUGAL

Sodeca Portugal, Unip. Lda.
PORTO
Rua Veloso Salgado 1120/1138
4450-801 Leça de Palmeira
Tel. +351 229 991 100
geral@sodeca.pt

LISBOA
Pq. Emp. da Granja Pav. 29
2625-607 Vialonga
Tel. +351 219 748 491
geral@sodeca.pt

ALGARVE
Rua da Alegria, 33
8200-569 Ferreiras
Tel. +351 289 092 586
geral@sodeca.pt

UNITED KINGDOM

Sodeca Fans UK, Ltd.
Mr. Mark Newcombe
Tamworth Enterprise Centre
Philip Dix House, Corporation
Street, Tamworth, B79 7DN
UNITED KINGDOM
Tel. +44 (0) 1827 216 109
sales@sodeca.co.uk

AMERICA

CHILE

Sodeca Ventiladores, SpA.
Sra. Sofía Ormazábal
Santa Bernardita 12.005
(Esquina con Puerta Sur)
Bodegas 24 a 26,
San Bernardo, Santiago, CHILE
Tel. +56 22 840 5582
ventas.chile@sodeca.com

COLOMBIA

Sodeca Latam, S.A.S.
Sra. Luisa Stella Prieto
Calle7 No. 13 A-44
Manzana 4 Lote1, Montaña
Mosquera, Cundinamarca
Bogotá, COLOMBIA
Tel. +57 1 756 4213
ventascolombia@sodeca.co

PERU

Sodeca Perú, S.A.C.
Sr. Jose Luis Jiménez
C/ Mariscal Jose Luis de
Orbegoso 331. Urb. El pino.
15022, San Luis. Lima, PERÚ
Tel. +51 1 326 24 24
Cel. +51 994671594
comercial@sodeca.pe



HEADQUARTER

Sodeca, S.L.U.
 Pol. Ind. La Barricona
 Carrer del Metall, 2
 E-17500 Ripoll
 Girona, SPAIN
 Tel. +34 93 852 91 11
 Fax: +34 93 852 90 42
 General sales: comercial@sodeca.com
 Export sales: ventilation@sodeca.com

PRODUCTION PLANT

Sodeca, S.L.U.
 Ctra. de Berga, km 0,7
 E-08580 Sant Quirze de Besora
 Barcelona, SPAIN
 Tel. +34 93 852 91 11
 Fax: +34 93 852 90 42
 General sales: comercial@sodeca.com
 Export sales: ventilation@sodeca.com



www.sodeca.com

