



RECUP/EC

- MOTOREN MIT EC TECHNOLOGY
- MIT WÄRME- UND SCHALLISOLIERUNG
- GEGENSTROM-WÄRMETAUSCHER
- MIT AUSTAUSCHBAREN ANSAUGÖFFNUNGEN
- HOHE ENERGIEEFFIZIENZ



HOCHEFFIZIENTE
WÄRMERÜCKGEWINNUNGSGERÄTE



SODECA konzentriert seine Tätigkeit auf die Bereitstellung effizienter Lüftungs- und Raumluftqualitätslösungen

Indoor Air Quality (IAQ) ist die Qualität der Luft, die wir in Innenräumen einatmen, und wird von zahlreichen Faktoren bestimmt, die sich direkt auf unser Wohlbefinden und unsere Gesundheit auswirken. Innerhalb von Gebäuden gibt es Faktoren, die die von unseren Lungen eingeatmete Luft beeinträchtigen. Raumluftfeuchtigkeit und -temperatur zusammen mit verschiedenen Schadstoffen in den Wohnräumen addieren sich zu den von außen kommenden schädlichen Elementen. Eine schlechte natürliche Belüftung und eine unsachgemäße Installation erhöhen das Risiko des Einatmens von Viren, Bakterien und anderen Schadstoffen, die unsere IAQ beeinträchtigen.

Deshalb bietet SODECA Lösungen im Bereich Lüftung und Luftbehandlung an, die den höchsten Qualitätsanforderungen entsprechen, indem sie die aktuellen Vorschriften anwenden, um sicherzustellen, dass die Luft, die wir atmen, die höchste Qualität für unser Wohlbefinden hat und unsere Umwelt respektiert.

Der vorliegende Katalog stellt nur einen kleinen Ausschnitt unseres Angebots dar. Bitte zögern Sie nicht uns zu kontaktieren. Unser Mitarbeitererteam steht Ihnen gern mit unserer ganzen Erfahrung zur Verfügung.

HOHE THERMISCHE EFFIZIENZ UND INNENRAUM- LUFTQUALITÄT

SODECA verbessert ständig seine Lüftungslösungen, die in Gebäuden eingesetzt werden, um dem Bedürfnis nach Wohlbefinden, Komfort und Energieeinsparung gerecht zu werden.

Gewerbebetriebe, Büros, Hotels oder öffentliche Einrichtungen verfügen über **die besten effizienten Wärmerückgewinnungsanlagen**. Hocheffiziente Wärmerückgewinnungsgeräte bieten eine verbesserte Raumluftqualität (IAQ) und damit letztlich Wohlbefinden und Gesundheit sowie große Energieeinsparungen.



DIE BEDEUTUNG, **SORGENLOS ZU ATMEN**

Luftverschmutzung kann einen erheblichen Einfluss auf die Gesundheit und Produktivität der Menschen haben. Aber es ist wichtig, eine gute Wahl der Lösungen zu treffen, die wir in Innenräumen verwenden.

Eine optimale Raumluftqualität ist nicht nur eine Quelle des Wohlbefindens, sondern bietet auch Möglichkeiten zur Optimierung von Ressourcen. Immer mehr Menschen verbringen einen immer größeren Teil ihrer Zeit in geschlossenen Räumen. Ein Gebäude mit gesunder Luft ist nicht nur ein Synonym für Wohlbefinden, sondern auch für Effizienz. Sorgenfreies Atmen war noch nie so wichtig wie jetzt. Die Investition in hocheffiziente Lösungen, die die Raumluft, die wir atmen, in gesunde Luft verwandeln, ist eine Garantie für Seelenfrieden.



ENERGIEEFFIZIENZ EINE INVESTITION IN NACHHALTIGKEIT UND GESUNDHEIT

Raumluft erneuern und dabei Energie sparen. Mit der Verordnung 2010/31/EU will die Europäische Union einen nachhaltigen und umweltfreundlichen Gebäudebestand aufbauen.

Wärmerückgewinnungsgeräte sind Lüftungssystemen, die es ermöglichen, die Luft in Gebäuden zu erneuern, zu klimatisieren und dabei gleichzeitig Energie zu sparen. Sie stellen eine der besten Lösungen dar, um Energieeffizienz und Qualität der Atemluft in Innenräumen zu erreichen. Ein wesentlicher Schritt in Richtung einer nachhaltigeren Welt mit gesünderer Luft.





WÄRMERÜCKGEWINNUNGSGERÄTE



Um die Ziele der Energieeinsparung und Nachhaltigkeit zu erreichen, setzt SODECA auf **hocheffiziente Geräte**.

Diese Tabelle zeigt den Wirkungsgrad der Filter unserer RECUP/EC-Wärmerückgewinnungsgeräte nach den aktuellen Vorschriften.

Filter	ISO16890			
	ePM ₁	ePM _{2,5}	ePM ₁₀	ISO COARSE
G4	-	-	-	>60 %
M6	<40 %	50-60 %	>60 %	-
F7	50-70 %	>65 %	>80 %	-
F8	70-80 %	>80 %	>90 %	-
F9	>80 %	>90 %	>95 %	-

**Am: Mittlere Filterleistung gegen synthetischen Staub*

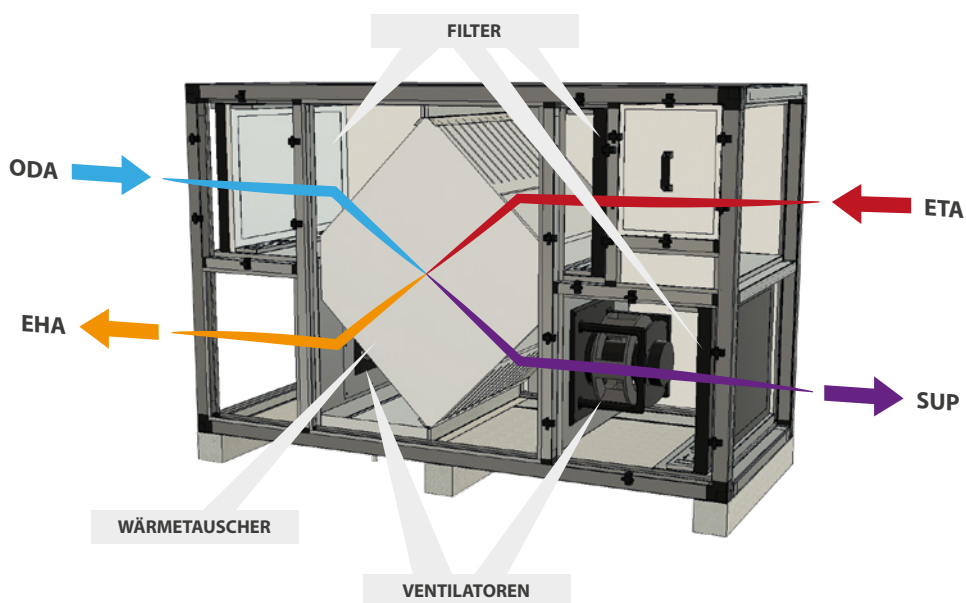
**Em: Durchschnittliche Effizienz bei 0,4-µm-Partikel*

Die Vielseitigkeit des RECUP/EC bietet die Möglichkeit, verschiedene Filtrationsstufen im selben Gerät zu montieren, so dass es möglich ist, die verschiedenen länderspezifischen Vorschriften zu erfüllen.

WÄRMERÜCK- GEWINNUNGSGERÄTE

Das Wärmerückgewinnungsgerät arbeitet durch die Kombination von zwei geräuscharmen Radialventilatoren, von denen einer die verbrauchte Luft aus dem Raum absaugt und ins Freie bläst und der andere frische Luft von außen in den Raum fördert.

Die beiden Kreisläufe kreuzen sich, ohne sich zu vermischen, in einem Wärmetauscher, in dem die Wärme der Abluft auf die Frischluft von außen übertragen wird und diese erwärmt.



ODA: Frischluft von außen / **SUP:** Zuluft Innenraum / **EHA:** Auslass für verbrauchte Luft / **ETA:** Abluft Innenraum

SORGLOS- GARANTIE

Je höher der thermische Wirkungsgrad des Wärmetauschers ist, desto geringer ist der Bedarf an zusätzlicher Klimatisierung. Die Wärmerückgewinnungsgeräte der Serien RECUP/EC BS und RECUP/EC H sind mit einem Gegenstrom-Plattenwärmetauscher (Eurovent-zertifiziert), Motoren mit EC technology und thermischem Bypass ausgestattet. Sorglos-Garantie aufgrund ihrer hohen Effizienz.

UNSERE ABSICHTEN

- Einsparung von Energie und damit Schonung der natürlichen Ressourcen
- Verbesserung der Energie-Effizienz
- Verringerung der Lärmbelastigung
- Schutz der Umwelt
- Verringerung der CO₂-Emissionen



Energieeffizienz

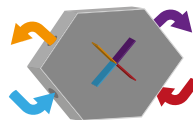
Die Installation von Wärmerückgewinnungsgeräten wird in allen klimatisierten Anlagen empfohlen, um erhebliche Energieeinsparungen zu erzielen.



Motoren mit höherem Wirkungsgrad und proportionaler Regelbarkeit.

WÄRMETAUSCHER

Der Wärmetauscher ist die Komponente des Wärmerückgewinnungsgeräts, die die Wärme aus dem Abluftkreislauf des Raumes an den Außenluftkreislauf überträgt. Je höher der thermische Wirkungsgrad des Wärmetauschers ist, desto geringer ist der Bedarf an zusätzlicher Klimatisierung.



Gegenstrom-Plattenwärmetauscher

85-90 % thermische Effizienz
Keine Leckage zwischen den Luftkreisen

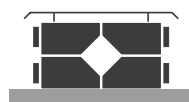
Die Wärmetauscher können sensible oder enthalpische Wärmetauscher sein. Die enthalpische Wärmetauscher gewinnen Wärme und Feuchtigkeit zurück, so dass der Wirkungsgrad höher ist, erfordern aber eine regelmäßige Reinigung für einen sicheren Betrieb.

INSTALLATIONSARTEN



In Zwischendecken

Flache Geräte und Zugang zu Komponenten von den Seiten oder von unten.



Auf dem Dach

Geräte, die im Freien arbeiten können und deren Komponenten von den Seiten zugänglich sind. Sie benötigen möglicherweise Zubehör wie Vordächer oder Visiere zum Schutz vor Regen oder anderen Elementen.



In Maschinenräumen

Kompakte Geräte mit seitlichem Zugang zu den Komponenten.

THERMISCHER BY-PASS



Der BY-PASS ist eine Vorrichtung, die den Luftvolumenstrom umleitet und verhindert, dass er durch die Wärmerückgewinnung und den Wärmetauscher des Geräts geleitet wird.

DIE BESTE WÄRMEISOLIERUNG

SODECA schließt sich seit langem dem internationalen und EU-Ziel an, die Energieeffizienz von Gebäuden zu verbessern. Aus diesem Grund sind die hocheffizienten Wärmerückgewinnungsmodelle in diesem Katalog, RECUP/EC BS und RECUP/EC H, **mit XPS-Platten mit Wärmebrückenunterbrechung ausgestattet**, um eine bessere Isolierung zu gewährleisten.

AUTOMATISCHE STEUERUNG



In den Wärmerückgewinnungsgeräten kann die automatische Steuerung je nach Geräteserie oder -modell eine Vielzahl von Funktionen bereitstellen, die wichtigsten sind:

- Zeitprogrammierung
- Volumenstromregelung entsprechend dem CO₂-Gehalt
- Anschluss des Geräts an ein zentrales Steuerungssystem (BMZ), in der Regel über das MODBUS RTU-Protokoll

FILTER

M6 + F8

F7 + F9

Die Filter halten Partikel zurück, die die Luftqualität beeinträchtigen, und müssen nach einer gewissen Nutzungsdauer ausgetauscht werden. Der Druckabfall der Filter nimmt progressiv zu.

In einigen Geräten sind Druckabfall-Steurelemente vorhanden, um den Filterwechsel zu optimieren.

- Druckmessstellen: Kleine Lufteinlässe, die es ermöglichen, den Druckverlust der Filterstufen festzustellen.
- Druckschalter: Druckschalter, der einen Stromkreis basierend auf dem Druckverlustwert der Filter schaltet.

Je nach Konfiguration kann das Gerät Folgendes beinhalten:

- Stufe mit Vorfiltern, die den guten Betrieb des Geräts gewährleisten, entsprechend den Anforderungen der Installation. Folgende die Wirkungsgrade sind möglich: M6 + F8
- Stufen mit Endfiltern, die die Qualität der Zuluft zum Raum sicherstellen, die Wirkungsgrade sind in der Regel: F7 + F9 oder auch HEPA, je nach Kategorie IDA/ODA.

RECUP/EC BS



Hocheffiziente Wärmerückgewinnungsgeräte mit Gegenstrom-Plattenwärmetauscher, automatischer Steuerung und Motoren mit EC technology für Zwischendeckenmontage



Gemeinsame Merkmale:

- Plug-In-EC-Ventilatoren, regulierbar 0-10 V.
- Integrierter Instandhaltungstrennschalter.
- Thermischer Wirkungsgrad der Anlage 85-90 %.
- Aufbau mit hochwertigen verstärkten Aluminiumprofilen.
- Wärme- und Schalldämmplatten 25 mm, außen vorlackiertes Blech.
- XPS-Platten mit Wärmebrückenunterbrechung.
- Hocheffiziente Filterung:
 - M6+F8
 - F7+F9
- Großzügiger Zugang für die Wartung.
- Freie Kühlung mit BY-PASS-Motorklappe.
- Auffangblech für Kondenswasser- und Wasserauslauf.

Integrierte Schalttafel:

- Steuerung freie Kühlung durch motorbetriebenen BY-PASS.
- Steuerung der Ventilator Drehzahl durch manuelle Wahl oder optionale externe Sensoren (CO₂ oder Druck).

- Integriertes Steuerungssystem mit Fernsteuerungstafel.
- START/STOPP- und Drehzahlsteuerung über Bedientafel oder externe Kontakte möglich.
- Integrierte Temperatur- und Feuchtefühler.
- Zustandskontrolle der Filter durch eingebaute Druckschalter.
- Verwaltung von Störalarmen und Stopp wegen Feueralarm.
- Kompatibel mit MODBUS RTU.

Ausführung:

- Gehäuse aus Aluminiumprofilen und vorlackiertem Blech außen.
- Wärme- und Schalldämmplatten 25 mm.
- Niedriges Profil für den Einbau in Zwischendecken.
- Austauschbare Stützen für bessere Anpassung.

Auf Anfrage:

- Externe Batteriemodule für Luftaufbereitung.
- Filter mit speziellen Filterklassen.
- Module mit keimtötender UVc-Kammer.

Bestellnummer

RECUP/EC — 800 — BS — M6+F8

RECUP/EC: Hocheffiziente Wärmerückgewinnungsgeräte mit Gegenstrom-Plattenwärmetauscher, automatischer Steuerung und Motoren mit EC technology

Baugröße

Horizontale Leitungen und Zwischendeckenmontage

Filter M6+F8
Filter F7+F9

Baugrößenspezifische Merkmale

	RECUP/EC-800-BS	RECUP/EC-1200-BS	RECUP/EC-1600-BS	RECUP/EC-2100-BS	RECUP/EC-2700-BS
Eingangsfiler (ODA)	M6+F8 / F7+F9	M6+F8 / F7+F9	M6+F8 / F7+F9	M6+F8 / F7+F9	M6+F8 / F7+F9
Abluftfilter (ETA)	M6	M6	M6	M6	M6
Funktion freie Kühlung durch motorbetriebenen BY-PASS	JA	JA	JA	JA	JA
Plattendicke	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm
Kondensatablass	JA	JA	JA	JA	JA
Zustandskontrolle der Filter durch eingebaute Druckschalter	JA	JA	JA	JA	JA
Sicherheits- und Wartungsschalter	JA	JA	JA	JA	JA
Integrierte Schalttafel	JA	JA	JA	JA	JA

Technische Daten

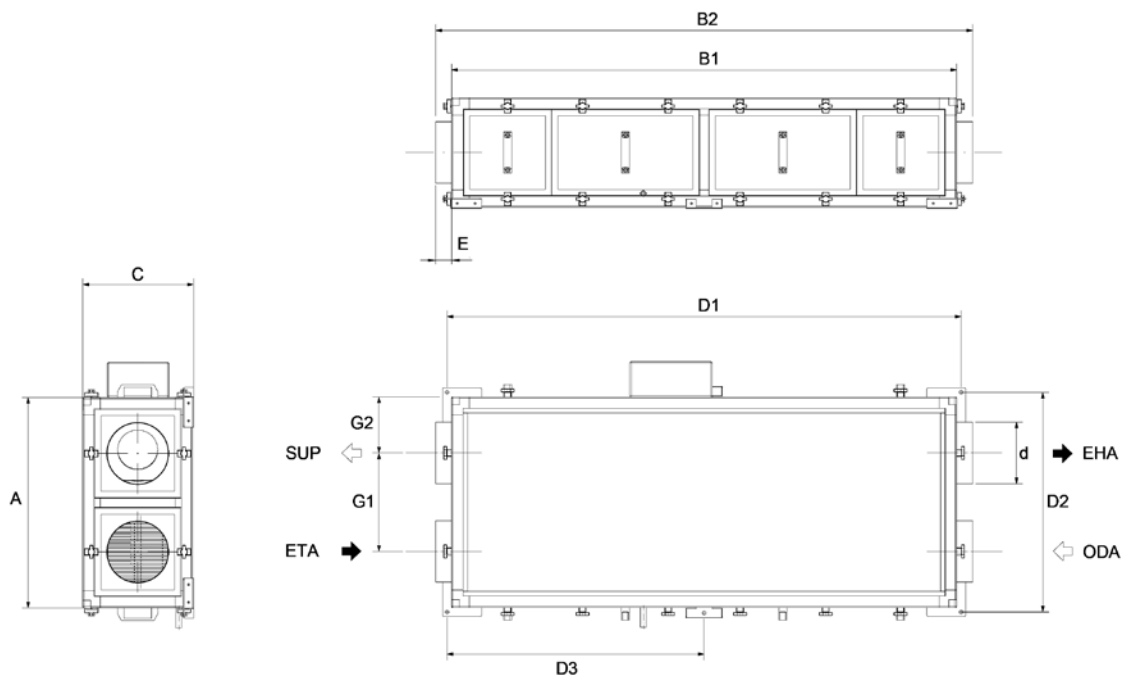
Modell	Nennvolumenstrom (m ³ /h)	Wirkungsgrad Wärmerück- gewinnung (%)	Verfügbarer Druck (Pa)	Nennleistung (kW)	Nennstrom- aufnahme (A)	Spannung (V)	Schallpegel in 5 m Entfernung dB(A)	Gewicht (kg)	According ErP
RECUP/EC-800-BS	800	86,5	70	0,39	2,91	1/230	45	78	2018
RECUP/EC-1200-BS	1200	86,8	70	0,32	1,16	1/230	34	105	2018
RECUP/EC-1600-BS	1600	86,2	100	0,53	2,11	1/230	40	178	2018
RECUP/EC-2100-BS	2100	88,0	100	0,76	3,14	1/230	43	216	2018
RECUP/EC-2700-BS	2700	86,9	100	1,23	5,17	1/230	50	216	2018



Erp. (Energy Related Products)

Informationen über die Richtlinie 2009/125/EG können auf der SODECA-Website oder den QuickFan-Selector heruntergeladen werden

Abmessungen mm



Modell	A	B1	B2	C	D1	D2	D3	E	G1	G2	d
RECUP/EC-800-BS	684	1644	1694	357	1664	704	832	25	320	182	200
RECUP/EC-1200-BS	1124	1890	1940	480	1910	1144	955	25	695	214	315
RECUP/EC-1600-BS	1250	1970	2020	480	1990	1270	995	25	781	235	355
RECUP/EC-2100-BS	1250	2198	2248	620	2218	1270	1109	25	736	257	400
RECUP/EC-2700-BS	1250	2198	2248	620	2218	1270	1109	25	736	257	400

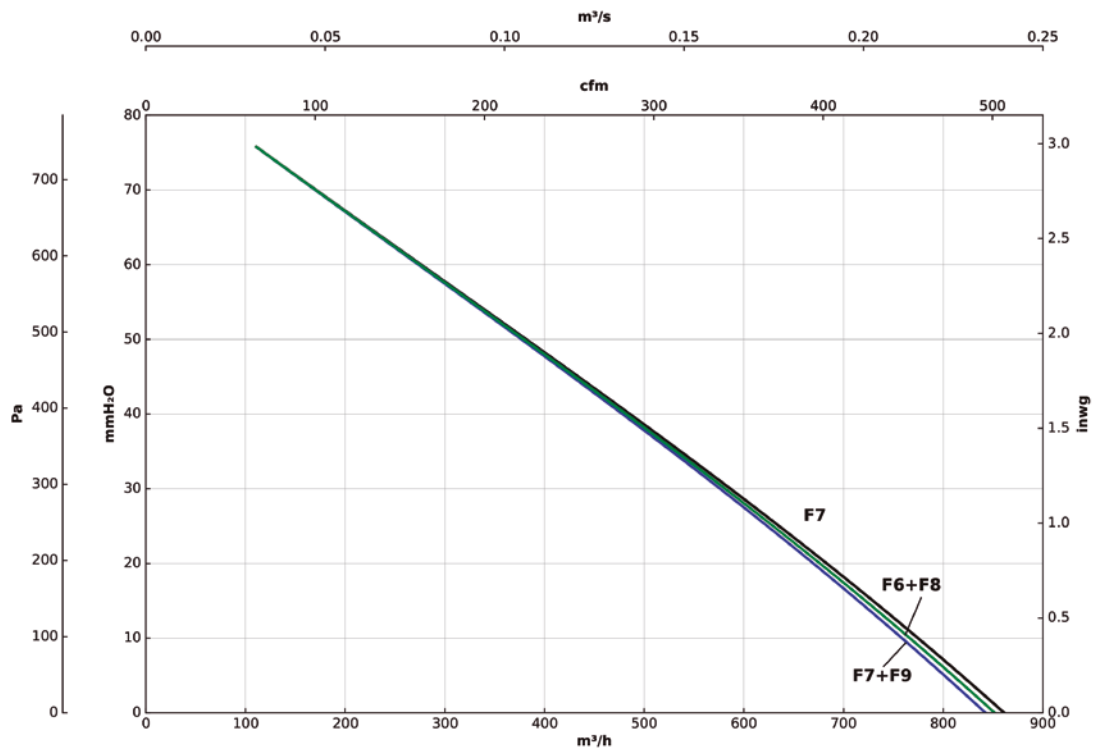
ODA: Frischluft von außen / SUP: Zuluft Innenraum / EHA: Auslass für verbrauchte Luft / ETA: Abluft Innenraum.

Kennlinien

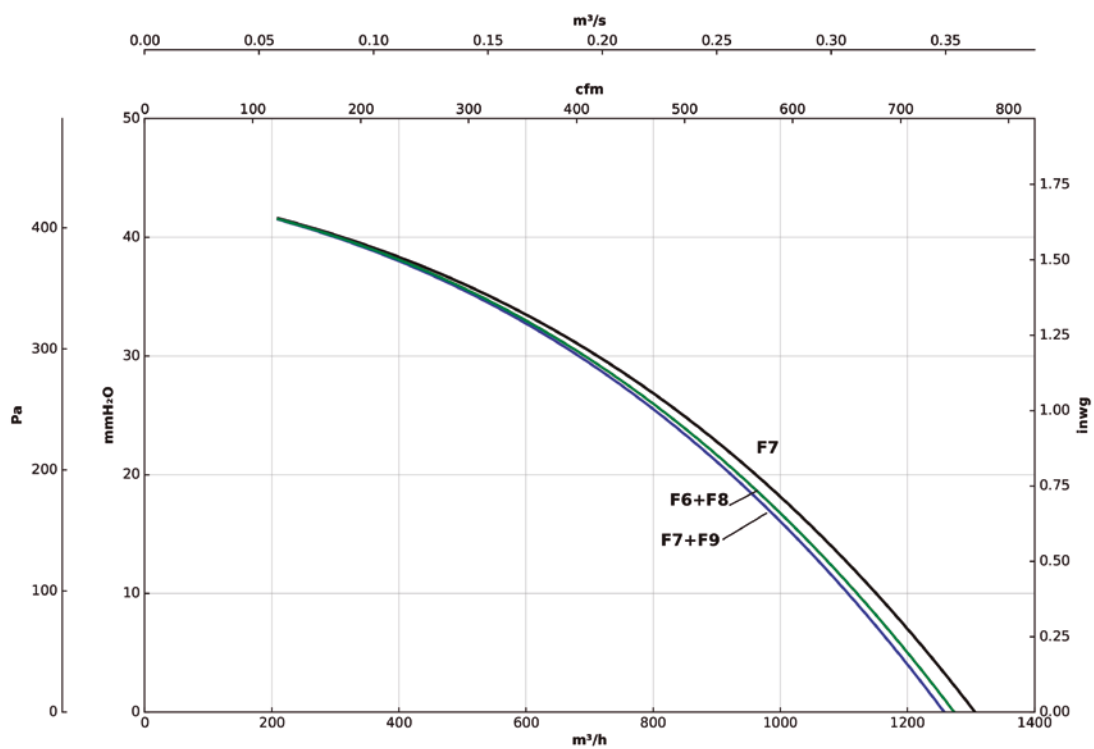
Volumenstrom in m³/h, m³/s und CFM.

Statischer Druck mmH₂O, Pa und inwg.

RECUP/EC-800-BS



RECUP/EC-1200-BS

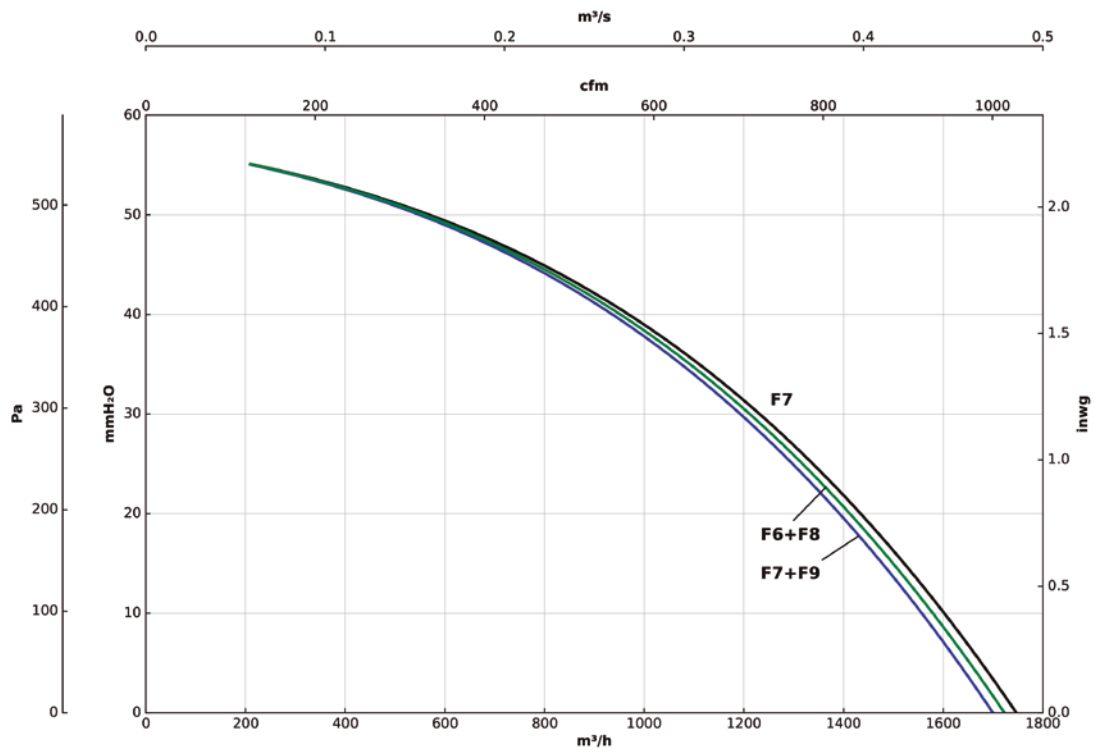


Kennlinien

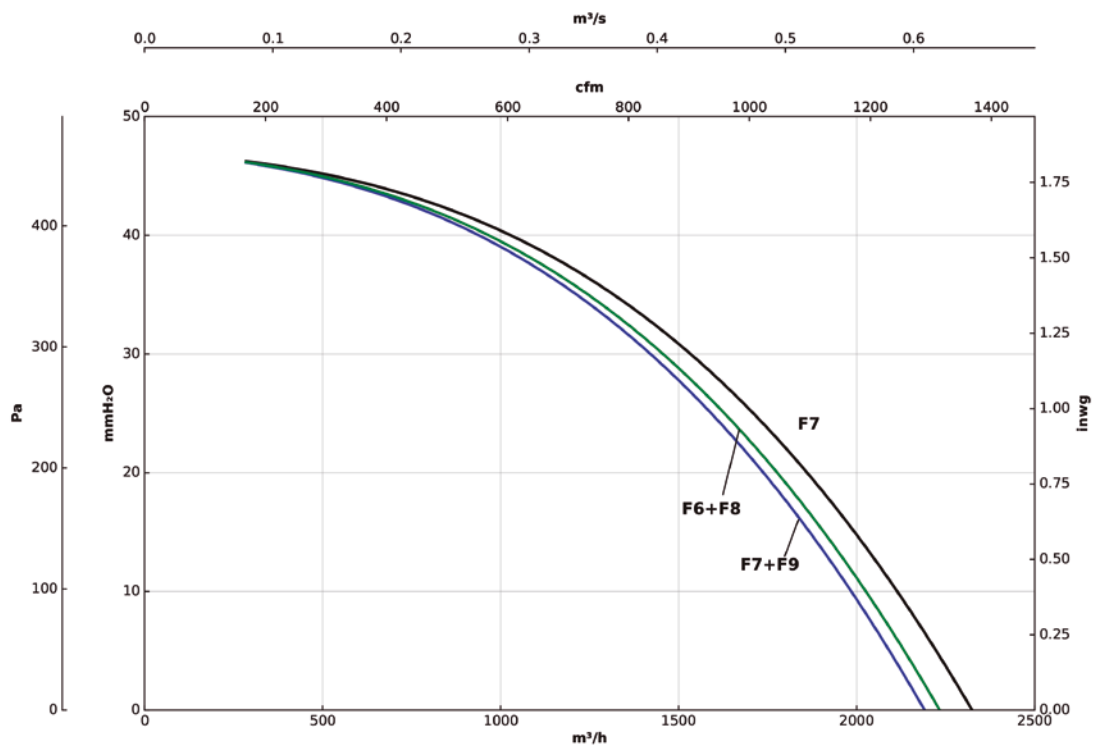
Volumenstrom in m³/h, m³/s und CFM.

Statischer Druck mmH₂O, Pa und inwg.

RECUP/EC-1600-BS



RECUP/EC-2100-BS

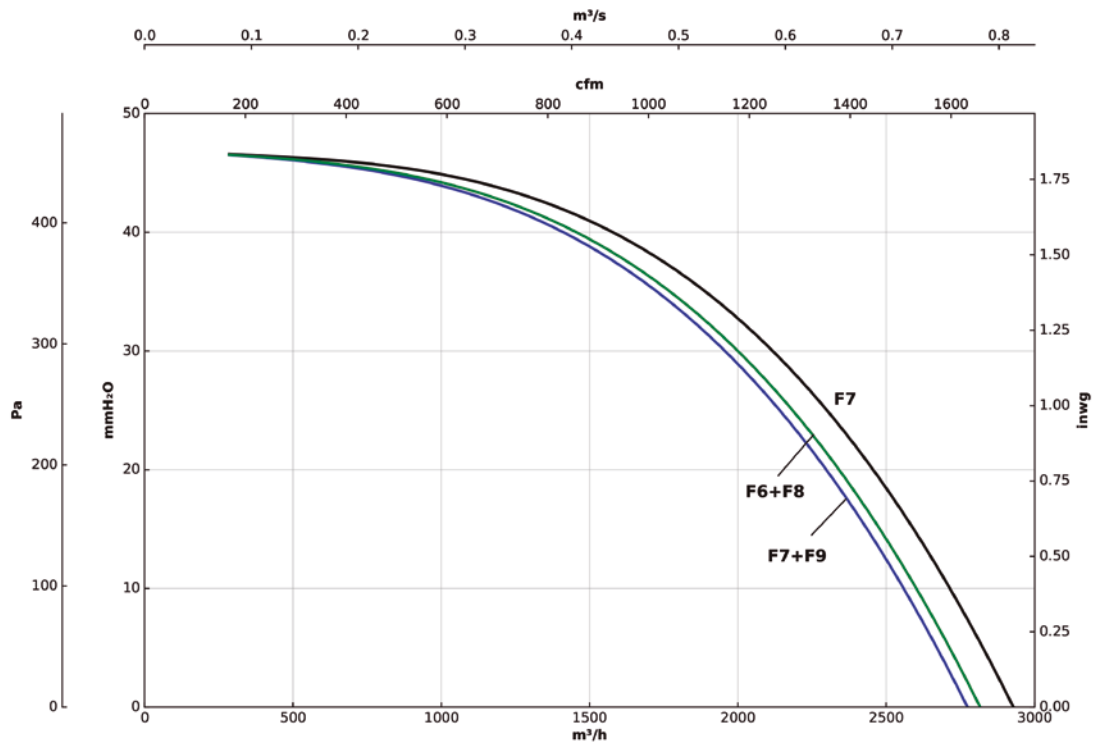


Kennlinien

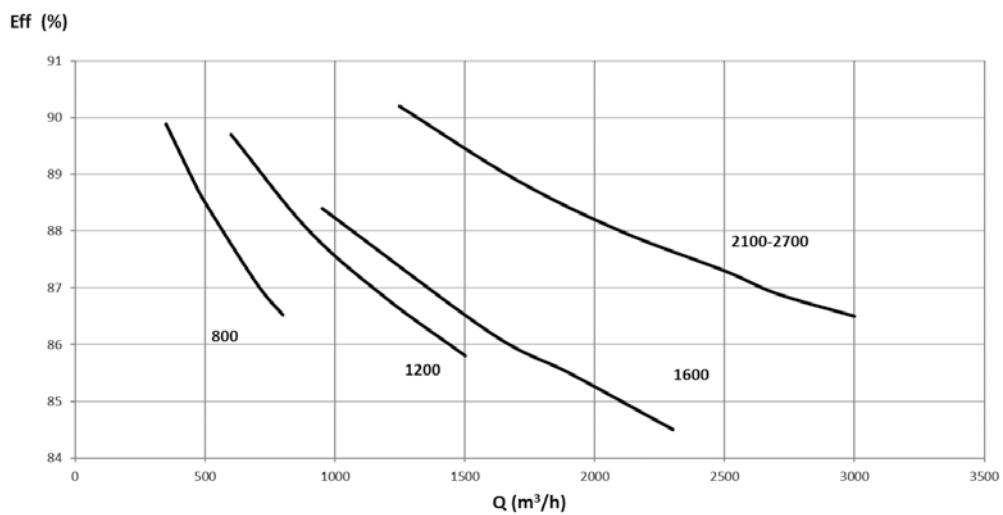
Volumenstrom in m³/h, m³/s und CFM.

Statischer Druck mmH₂O, Pa und inwg.

RECUP/EC-2700-BS



Wirkungsgrad-Kennlinien



Zubehör



FILTER



TEJ



DRUCKSCHALTER



SI-CO2 IND



KEIMTÖTENDE
KAMMER

RECUP/EC H



Hocheffiziente Wärmerückgewinnungsgeräte mit Gegenstrom-Plattenwärmetauscher, automatischer Steuerung und Motoren mit EC technology für Dachmontage oder im Technikraum



Gemeinsame Merkmale:

- Plug-In-EC-Ventilatoren, regulierbar 0-10 V.
- Integrierter Instandhaltungstrennschalter.
- Thermischer Wirkungsgrad der Anlage 85-90 %.
- Aufbau mit hochwertigen verstärkten Aluminiumprofilen.
- Wärme- und Schalldämmplatten, außen vorlackiertes Blech.
- XPS-Platten mit Wärmebrückenunterbrechung.
- Vorfilter G4 + Filter M6 oder F7 in der Frischluftzufuhr.
- Vorfilter Filter F8 oder F9 in der Frischluftzufuhr.
- Großzügiger Zugang für die Wartung.
- Freie Kühlung mit BY-PASS-Motorklappe.
- Auffangblech für Kondenswasser- und Wasserauslauf.

Integrierte Schalttafel:

- Steuerung freie Kühlung durch motorbetriebenen BY-PASS.
- Steuerung der Ventilator Drehzahl durch manuelle Wahl oder optionale externe Sensoren (CO₂ oder Druck).

- Integriertes Steuerungssystem mit Fernsteuerungstafel.
- START/STOPP- und Drehzahlsteuerung über Bedientafel oder externe Kontakte möglich.
- Integrierte Temperatur- und Feuchtefühler.
- Zustandskontrolle der Filter durch eingebaute Druckschalter.
- Verwaltung von Störalarmen und Stopp wegen Feueralarm.
- Kompatibel mit MODBUS RTU.

Ausführung:

- Gehäuse aus Aluminiumprofilen und vorlackiertem Blech außen.
- Wärme- und Schalldämmplatten 25 mm bis Modell 2700.
- Wärme- und Schalldämmplatten 50 mm ab Modell 3300.

Auf Anfrage:

- Externe Batteriemodule für Luftaufbereitung.
- Filter mit speziellen Filterklassen.
- Module mit keimtötender UVc-Kammer.

Bestellnummer

RECUP/EC	—	1200	—	H	—	M6+F8
↓		↓		↓		↓
RECUP/EC: Hocheffiziente Wärmerückgewinnungsgeräte mit Gegenstrom-Plattenwärmetauscher, automatischer Steuerung und Motoren mit EC technology		Baugröße		Horizontale Leitungen und Dachmontage oder Montage im Technikraum		Filter M6+F8 Filter F7+F9

Baugrößenspezifische Merkmale

RECUP/EC-1200-H RECUP/EC-1600-H RECUP/EC-2100-H RECUP/EC-2700-H

EingangsfILTER (ODA)	G4+M6/F7	G4+M6/F7	G4+M6/F7	G4+M6/F7
Zulufffilter (SUP)	F8/F9	F8/F9	F8/F9	F8/F9
Ablufffilter (ETA)	M6	M6	M6	M6
Funktion freie Kühlung durch motorbetriebenen BY-PASS	JA	JA	JA	JA
Plattendicke	25 mm	25 mm	25 mm	25 mm
Kondensatablass	JA	JA	JA	JA
Zustandskontrolle der Filter durch eingebaute Druckschalter	JA	JA	JA	JA
Sicherheits- und Wartungsschalter	JA	JA	JA	JA
Integrierte Schalttafel	JA	JA	JA	JA

RECUP/EC-3300-H RECUP/EC-4500-H RECUP/EC-6000-H RECUP/EC-8000-H RECUP/EC-10000-H

EingangsfILTER (ODA)	G4+M6/F7	G4+M6/F7	G4+M6/F7	G4+M6/F7	G4+M6/F7
Zulufffilter (SUP)	F8/F9	F8/F9	F8/F9	F8/F9	F8/F9
Ablufffilter (ETA)	M6	M6	M6	M6	M6
Funktion freie Kühlung durch motorbetriebenen BY-PASS	JA	JA	JA	JA	JA
Plattendicke	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm
Kondensatablass	JA	JA	JA	JA	JA
Zustandskontrolle der Filter durch eingebaute Druckschalter	JA	JA	JA	JA	JA
Sicherheits- und Wartungsschalter	JA	JA	JA	JA	JA
Integrierte Schalttafel	JA	JA	JA	JA	JA

Technische Daten

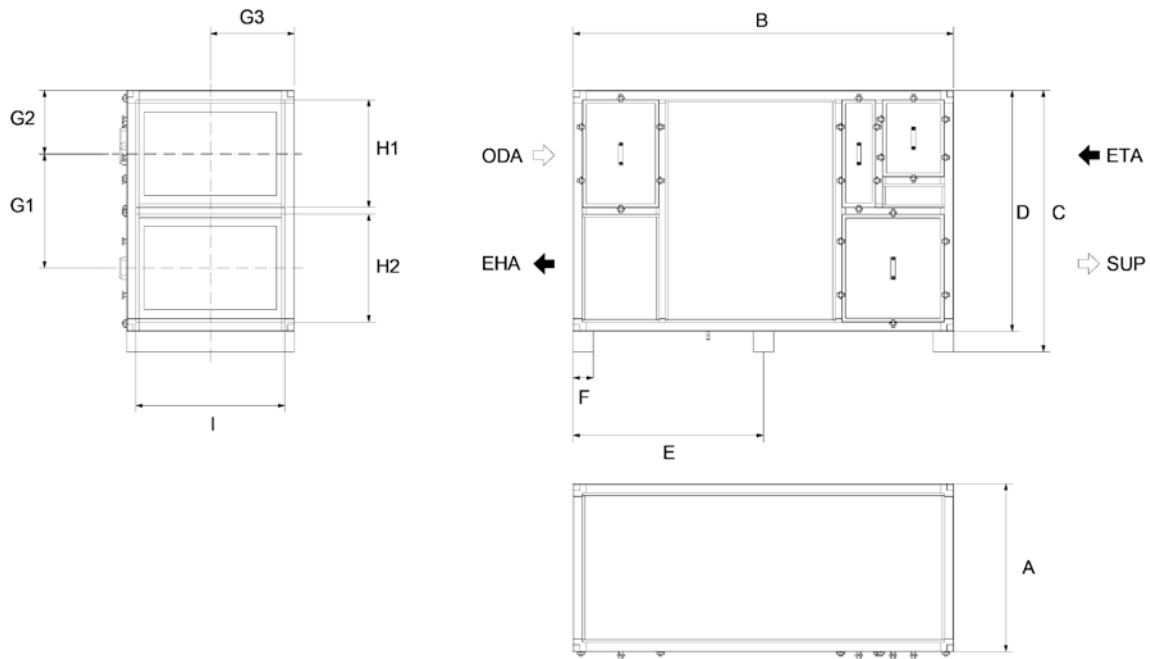
Modell	Nennvolumenstrom (m ³ /h)	Wirkungsgrad Wärmerückgewinnung (%)	Verfügbare Druck (Pa)	Nennleistung (kW)	Nennstromaufnahme (A)	Spannung (V)	Schallpegel in 5 m Entfernung dB(A)	Gewicht (kg)	According ErP
RECUP/EC-1200-H	1200	90	200	0,45	1,78	1/230	37	210	2018
RECUP/EC-1600-H	1600	88,8	200	0,63	2,54	1/230	40	210	2018
RECUP/EC-2100-H	2100	88,8	200	0,82	1,48	3+N/400	43	281	2018
RECUP/EC-2700-H	2700	87,8	200	1,11	1,88	3+N/400	46	281	2018
RECUP/EC-3300-H	3300	88,8	300	1,68	2,65	3+N/400	50	324	2018
RECUP/EC-4500-H	4500	88,6	300	2,53	4,34	3+N/400	57	342	2018
RECUP/EC-6000-H	6000	89,1	300	2,55	4,26	3+N/400	47	385	2018
RECUP/EC-8000-H	8000	88	300	4,04	6,41	3+N/400	51	385	2018
RECUP/EC-10000-H	10000	87	300	6,11	9,38	3+N/400	56	385	2018



Erp. (Energy Related Products)

Informationen über die Richtlinie 2009/125/EG können auf der SODECA-Website oder den QuickFan-Selector heruntergeladen werden

Abmessungen mm



Modell	A	B	C	D	E	F	G1	G2	G3	H1	H2	I
RECUP/EC-1200-H	566	2213	1507	1387	1030	120	672	355	283	637	647	492
RECUP/EC-1600-H	566	2213	1507	1387	1030	120	672	355	283	637	647	492
RECUP/EC-2100-H	669	2213	1507	1387	1030	120	672	355	335	637	647	595
RECUP/EC-2700-H	669	2213	1507	1387	1030	120	672	355	335	637	647	595
RECUP/EC-3300-H	992	2250	1544	1424	1048	120	677	374	496	637	637	881
RECUP/EC-4500-H	1297	2250	1544	1424	1048	120	677	374	649	637	637	1186
RECUP/EC-6000-H	1889	2250	1544	1424	1048	120	677	374	945	637	637	1778
RECUP/EC-8000-H	1889	2250	1544	1424	1048	120	677	374	945	637	637	1778
RECUP/EC-10000-H	1889	2250	1544	1424	1048	120	677	374	945	637	637	1778

ODA: Frischluft von außen / SUP: Zuluft Innenraum / EHA: Auslass für verbrauchte Luft / ETA: Abluft Innenraum.

Zubehör



FILTER



DRUCKSCHALTER



SI-CO2 IND



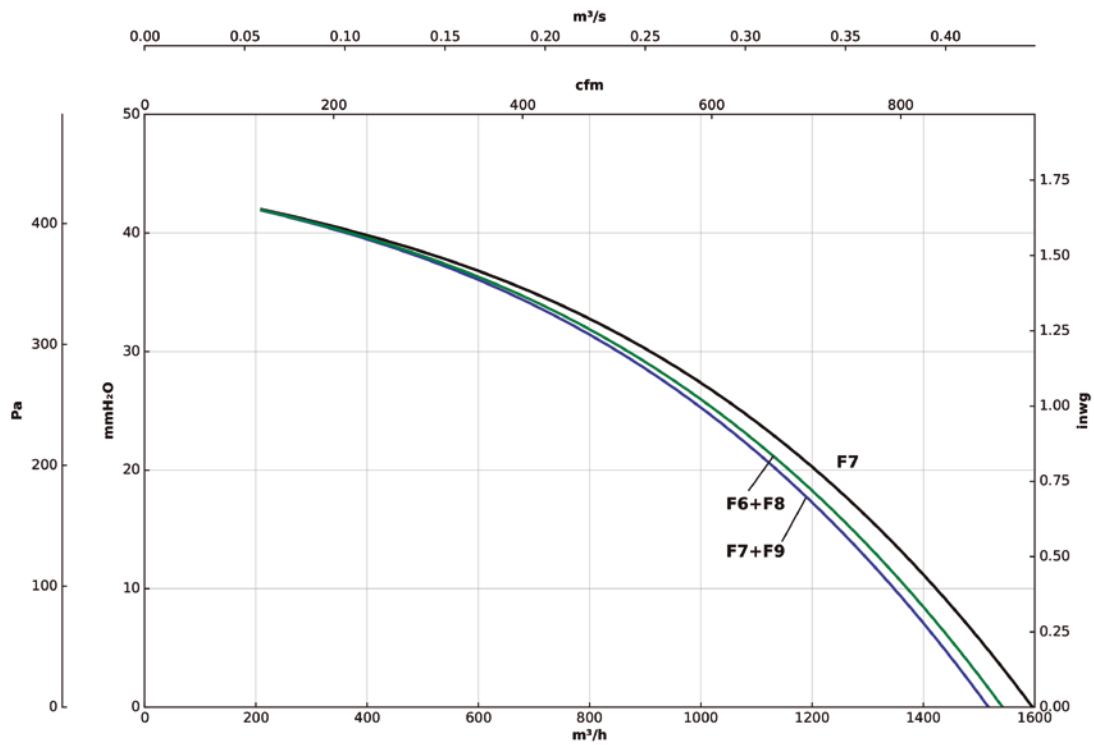
KEIMTÖTENDE
KAMMER

Kennlinien

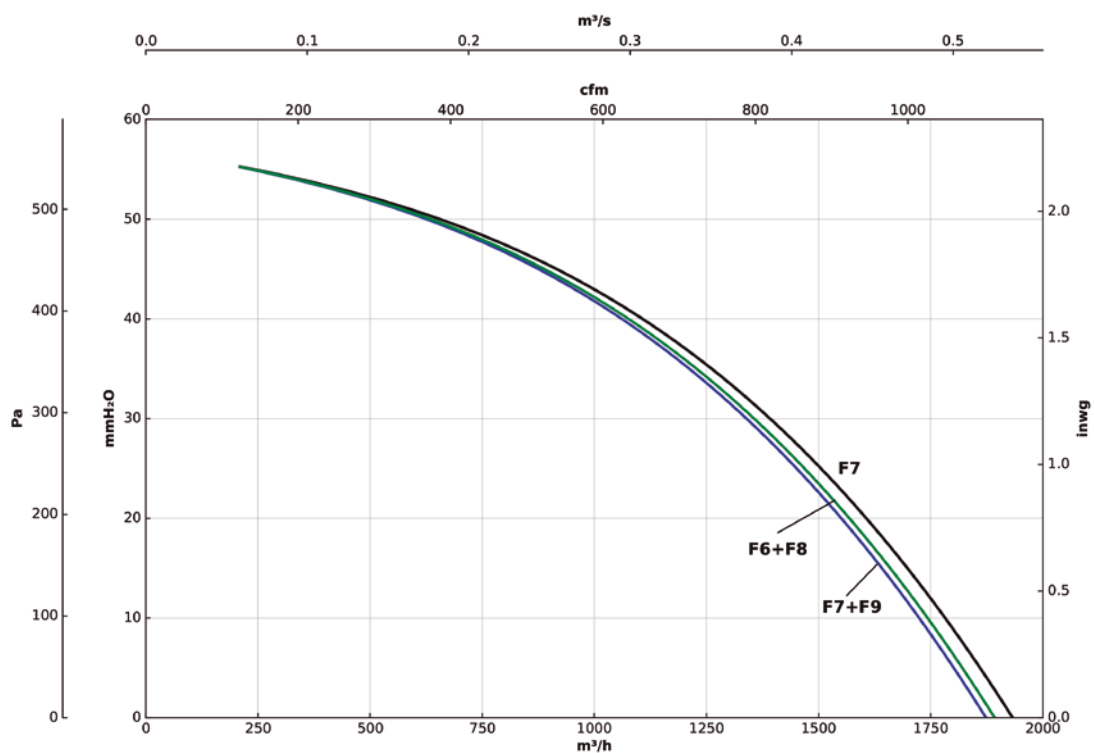
Volumenstrom in m³/h, m³/s und CFM.

Statischer Druck mmH₂O, Pa und inwg.

RECUP/EC-1200-H



RECUP/EC-1600-H

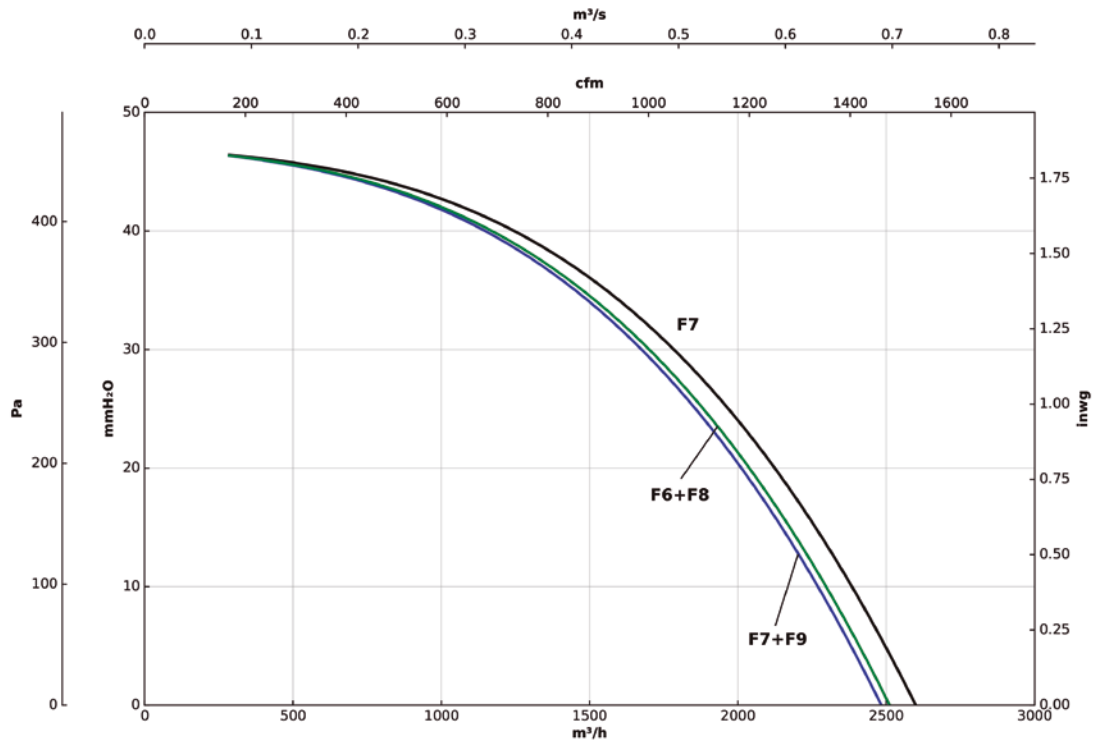


Kennlinien

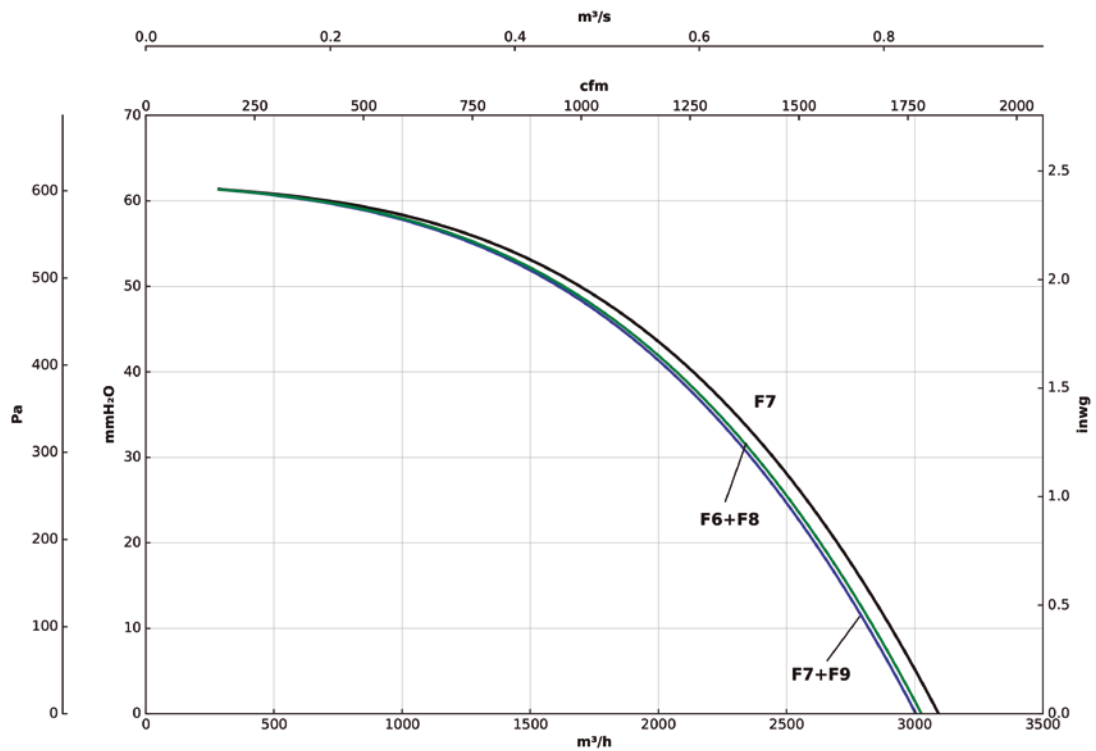
Volumenstrom in m³/h, m³/s und CFM.

Statischer Druck mmH₂O, Pa und inwg.

RECUP/EC-2100-H



RECUP/EC-2700-H

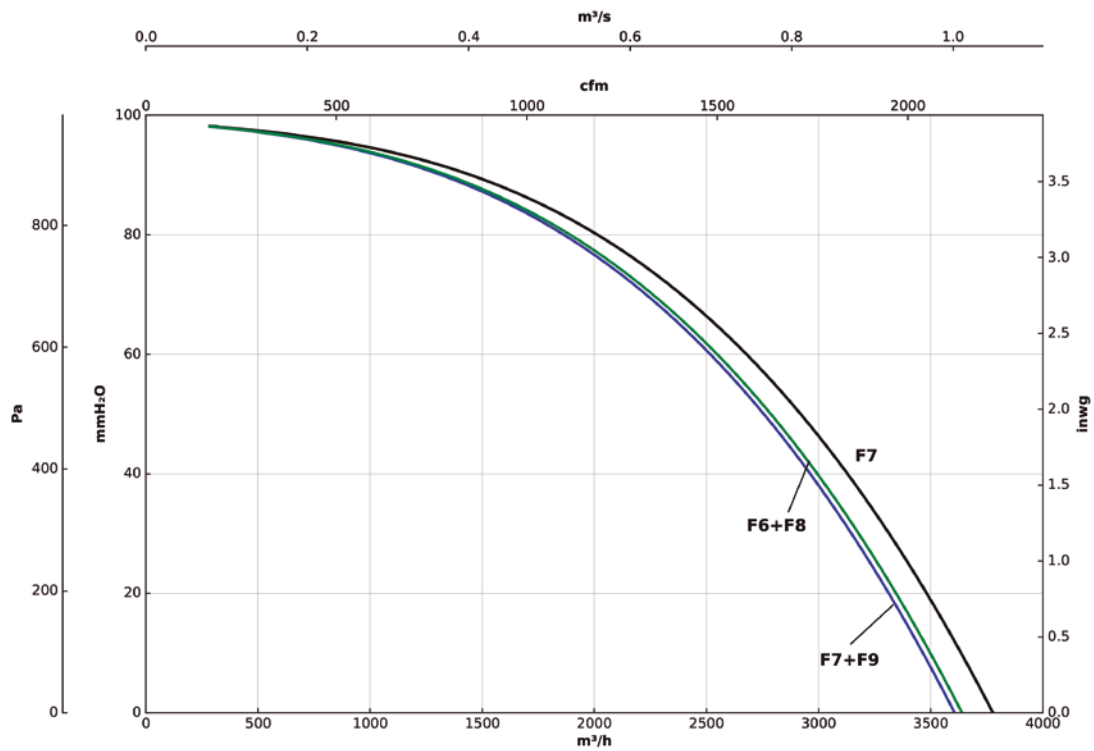


Kennlinien

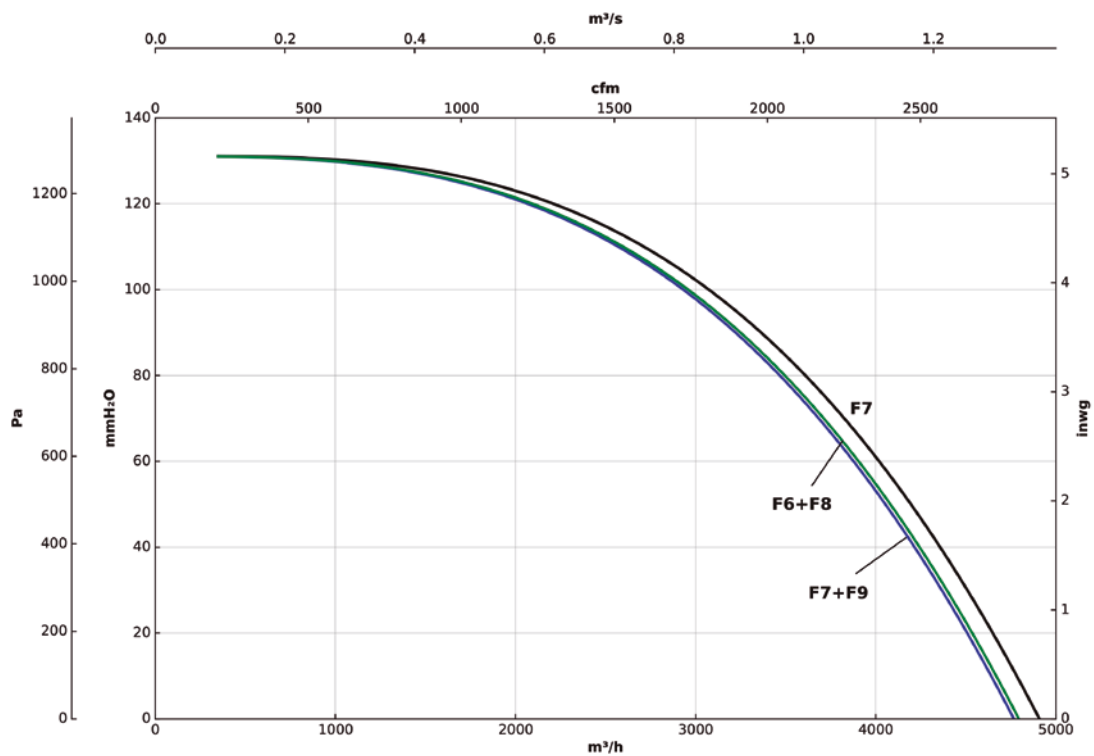
Volumenstrom in m³/h, m³/s und CFM.

Statischer Druck mmH₂O, Pa und inwg.

RECUP/EC-3300-H



RECUP/EC-4500-H

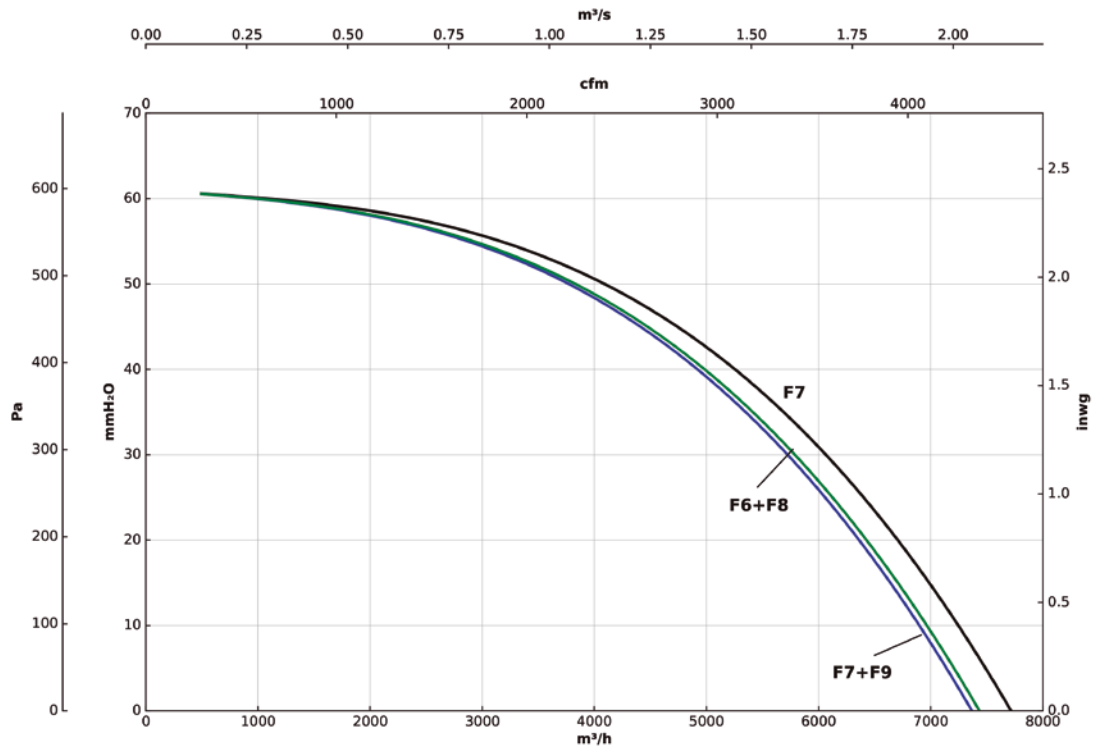


Kennlinien

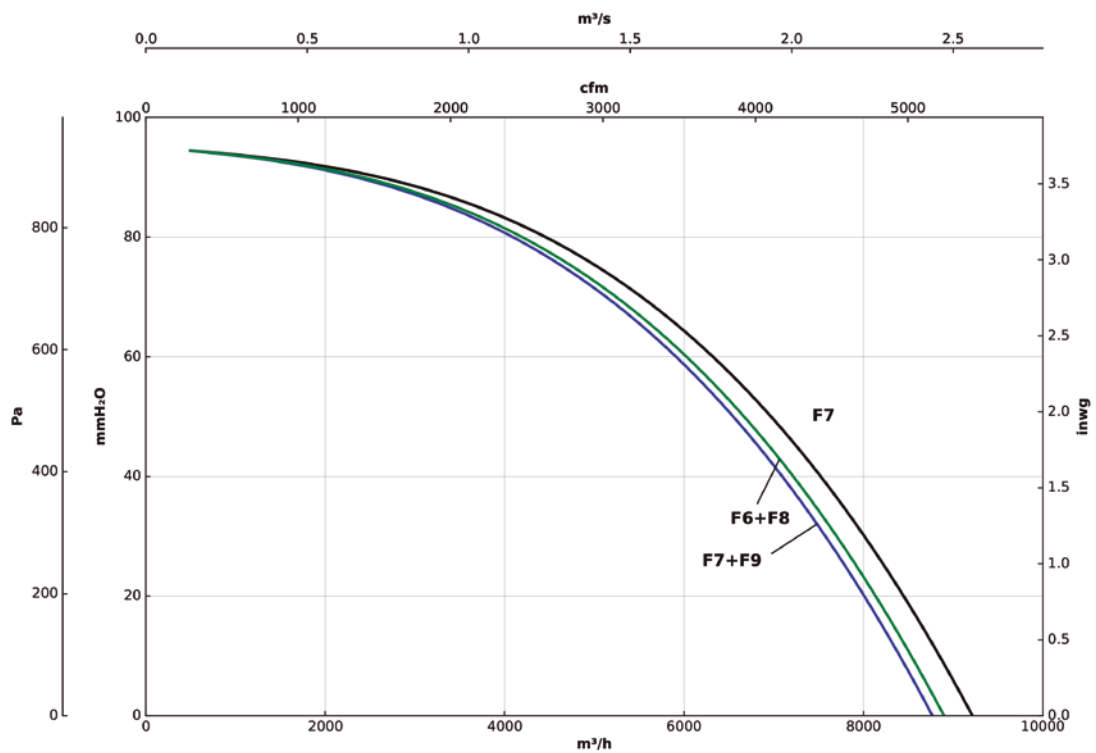
Volumenstrom in m³/h, m³/s und CFM.

Statischer Druck mmH₂O, Pa und inwg.

RECUP/EC-6000-H



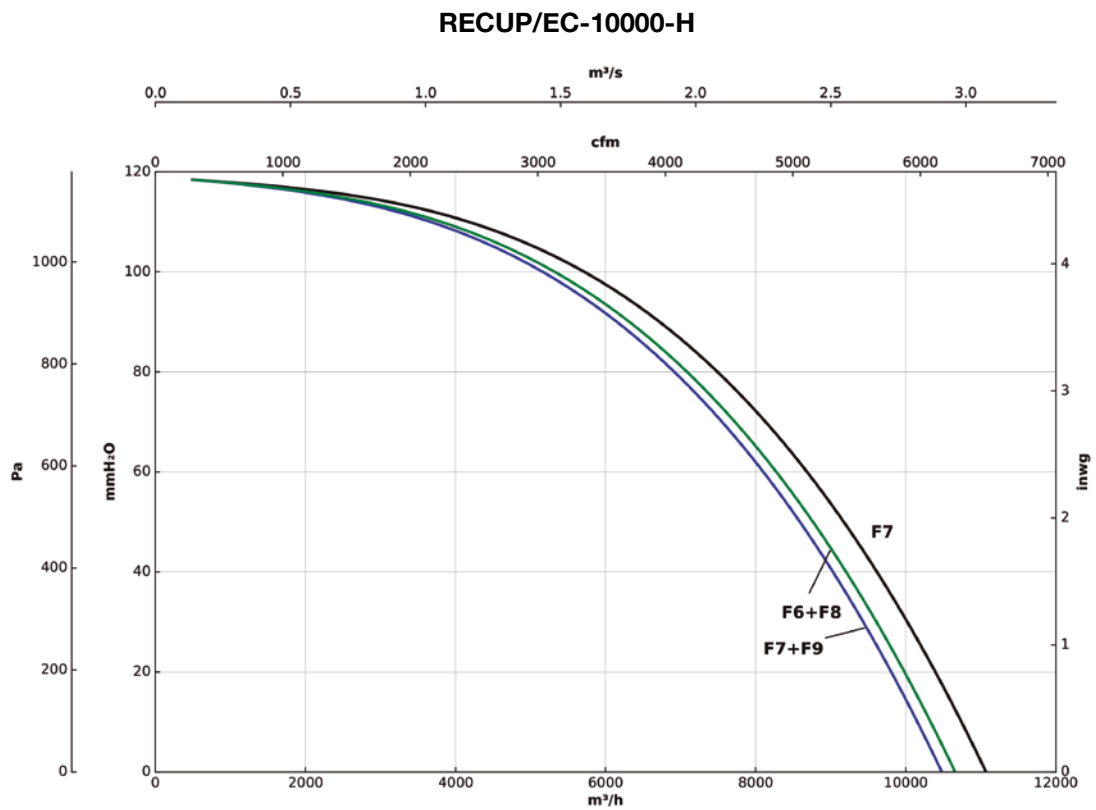
RECUP/EC-8000-H



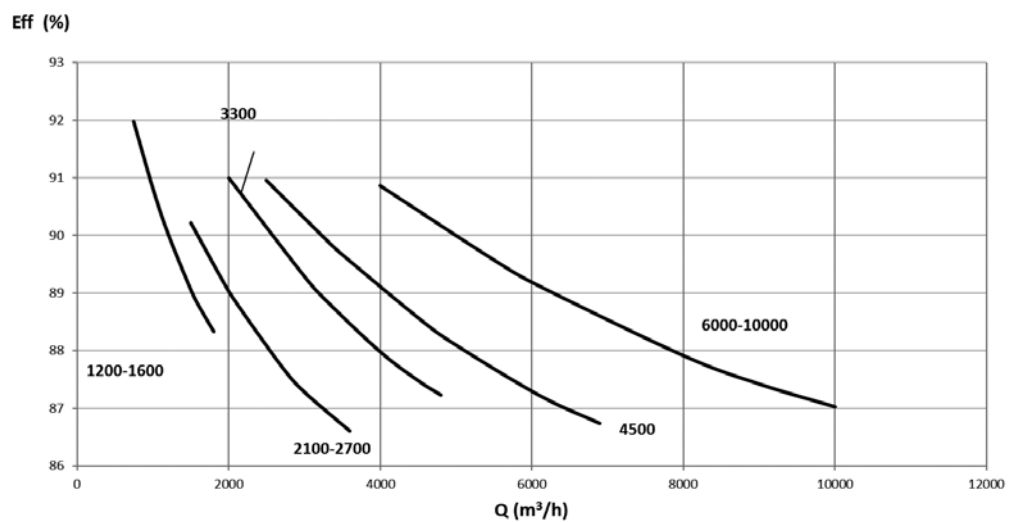
Kennlinien

Volumenstrom in m³/h, m³/s und CFM.

Statischer Druck mmH₂O, Pa und inwg.



Wirkungsgrad-Kennlinien



**HEADQUARTERS****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
Vilppulantie 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. Sofia 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, Montana
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

RUSSIA**RUSSIA****Sodeca, L.L.C.**

Mr. Stanislav Alifanov
Severnoye Shosse, 10 room 201
Business Park Plaza Ramstars
140105 Ramenskoye,
Moscow region, RUSSIA
Tel. +7 495 955 90 50
alifanov@sodeca.com



www.sodeca.com

