



## CADT-RE



ES

### **Unidades de ventilación a transmisión en chapa de acero Magnelis de máxima resistencia a la corrosión según la norma ISO 12944**

Ventilador:

- Estructura en chapa de acero Magnelis anticorrosivo de categoría C5, con aislamiento térmico y acústico.
- Turbina a reacción en chapa de acero pintada.
- Prensaestopas para entrada de cable.

Motor:

- Motores con eficiencia IE3 para potencias iguales o superiores a 0,75 kW, excepto monofásicos, 2 velocidades y 8 polos.
- Motores clase F con rodamientos a bolas y protección IP55.
- Trifásico 230/400 V 50 Hz (hasta 4 kW) y 400/690 V 50 Hz (potencias superiores a 4 kW).
- Temperatura de trabajo: -25 °C +50 °C.

Acabado:

- Chapa de acero Magnelis.

Bajo demanda:

- Diferentes posiciones de boca de impulsión.
- Boca impulsión circular.

EN

### **Belt driven ventilation units in Magnelis sheet steel with maximum corrosion resistance according to ISO 12944**

Fan:

- Category C5 anti-corrosive Magnelis sheet steel structure with thermal and acoustic insulation.
- Backward curved impeller made of painted sheet steel.
- Glands for cable entry.

Motor:

- Motors with IE3 efficiency for powers equal to or greater than 0.75 kW, except single-phase, 2-speed and 8-pole.
- Class F motors with ball bearings and IP55 protection.
- Three-phase 230/400 V 50 Hz (up to 4 kW) and 400/690 V 50 Hz (powers greater than 4 kW).
- Working temperature: -25 °C +50 °C.

Finish:

- Magnelis steel sheet.

On request:

- Different outlet positions.
- Circular outlet.

DE

### **Lüftungsgeräte mit Riemenantrieb aus Magnelis-Stahlblech mit höchster Korrosionsbeständigkeit gemäß ISO 12944**

Ventilator:

- Konstruktion aus korrosionsbeständigem Magnelis-Stahlblech der Kategorie C5 mit Wärme- und Schalldämmung.
- Laufrad mit rückwärts gekrümmten Schaufeln, aus lackiertem Stahlblech.
- Stopfbüchse zur Kabeleinführung.

Motor:

- Motoren der Effizienzklasse IE3 für Leistungen ≥ 0,75 kW, außer einphasige, 2 Drehzahlen und 8 Polen.
- Motoren der Effizienzklasse F mit Kugellager, Schutzart IP55.
- Drehstrommotor 230/400 V 50 Hz (bis 4 kW) und 400/690 V 50 Hz (für Leistungen über 4 kW).
- Betriebstemperatur: -25 °C ... +50 °C.

Ausführung:

- Magnelis-Stahlblech.

Auf Anfrage:

- Verschiedene Positionen der Ausblasöffnung.
- Runder Druckauslassstützen.

FR

### **Unités de ventilation à transmission en tôle d'acier Magnelis, offrant une résistance maximale à la corrosion selon la norme ISO 12944**

Ventilateur :

- Structure en tôle d'acier Magnelis anticorrosion de catégorie C5, avec isolation thermique et acoustique.
- Turbine à réaction, en tôle d'acier peinte.
- Presse-étoupe pour l'entrée des câbles.

Moteur :

- Moteurs avec rendement IE3 pour puissances égales ou supérieures à 0,75 kW, excepte monophasés, 2 vitesses et 8 pôles.
- Moteurs classe F avec roulements à billes et protection IP55.
- Triphasé 230/400 V 50 Hz (≤ 4 kW) et 400/690 V 50 Hz (> 4 kW).
- Température de fonctionnement : -25 °C +50 °C.

Finition :

- Tôle d'acier Magnelis.

Sur demande :

- Différentes positions de bouche d'impulsion.
- Bouche à impulsions circulaire.



## CADT-RE/ALP CADT-RE/ALPS CADT-RE/ALPF CADT-RE/ALPDF



**ES**

**CADT-RE/ALP:** Unidades de ventilación a transmisión con turbina a reacción, aisladas acústicamente, acabado en perfilería de aluminio y chapa prelacada

**CADT-RE/ALPS:** Unidades de ventilación a transmisión con turbina a reacción, aislamiento de doble pared, acabado en perfilería de aluminio y chapa prelacada

**CADT-RE/ALPF:** Unidades de ventilación a transmisión con turbina a reacción, aisladas acústicamente, perfilería de aluminio, chapa prelacada y etapa de filtrado G4

**CADT-RE/ALPDF:** Unidades de ventilación a transmisión con turbina a reacción, aisladas acústicamente, perfilería de aluminio, chapa prelacada y doble etapa de filtrado

Ventilador:

- Envoltorio en chapa de acero galvanizado.
- Turbina a reacción en chapa de acero pintada.
- Prensaestopas para entrada de cable.
- CADT-RE/ALPF: Filtro G4.
- CADT-RE/ALPDF: Filtros F6 + F8, F7 + F9 y G4 + CA (grano), según modelo.

Motor:

- Motores con eficiencia IE3 para potencias iguales o superiores a 0,75 kW, excepto monofásicos, 2 velocidades y 8 polos.
- Motores clase F con rodamientos a bolas y protección IP55.
- Trifásico 230/400 V 50 Hz (hasta 4 kW) y 400/690 V 50 Hz (potencias superiores a 4 kW).
- Temperatura de trabajo: -25 °C +50 °C.

Acabado:

- Estructura de perfilería de aluminio y chapa prelacada, con aislamiento térmico y acústico.

Bajo demanda:

- Diferentes etapas de filtración.
- Diferentes posiciones de boca de impulsión.
- Boca impulsión circular.
- CADT-RE/ALPF i CADT-RE/ALPDF: Aislamiento térmico y acústico de doble pared.

**EN**

**CADT-RE/ALP:** Belt driven ventilation units with backward curved impeller, acoustic insulation, aluminium profile and pre-lacquered sheet finish

**CADT-RE/ALPS:** Belt driven ventilation units with backward curved impeller, double-wall insulation, aluminium profile and pre-lacquered sheet finish

**CADT-RE/ALPF:** Belt driven ventilation units with backward curved impeller, acoustic insulation, aluminium profile and pre-lacquered sheet and G4 filter stage

**CADT-RE/ALPDF:** Belt driven ventilation units with backward curved impeller, acoustic insulation, aluminium profile and pre-lacquered sheet and double filtering stage

Fan:

- Galvanised steel sheet casing.
- Backward curved impeller made of painted sheet steel.
- Glands for cable entry.
- CADT-RE/ALPF: G4 filter.
- CADT-RE/ALPDF: • F6 + F8, F7 + F9 and G4 + CA (grain), filters according to model.

Motor:

- Motors with IE3 efficiency for powers equal to or greater than 0.75 kW, except single-phase, 2-speed and 8-pole.
- Class F motors with ball bearings and IP55 protection.
- Three-phase 230/400 V 50 Hz (up to 4 kW) and 400/690 V 50 Hz (powers greater than 4 kW).
- Working temperature: -25 °C +50 °C.

Finish:

- Aluminium profile and pre-lacquered sheet steel structure with thermal and acoustic insulation.

On request:

- Different stages of filtration.
- Different outlet positions.
- Circular outlet.
- CADT-RE/ALPF and CADT-RE/ALPDF: Double-wall thermal and acoustic insulation.

**DE**

**CADT-RE/ALP: Lüftungseinheiten mit Riemenantrieb und Überdruckturbine, schallisoliertes Gehäuse, Ausführung mit Aluminiumprofilen und aus vorlackiertem Blech**

**CADT-RE/ALPS: Lüftungseinheiten mit Riemenantrieb und Überdruckturbine, doppelwandiger Isolierung, Ausführung mit Aluminiumprofilen und aus vorlackiertem Blech**

**CADT-RE/ALPF: Lüftungseinheiten mit Riemenantrieb und Überdruckturbine, schallisoliertes Gehäuse, Ausführung mit Aluminiumprofilen, vorlackiertes Blech und G4-Filtrationsstufe**

**CADT-RE/ALPDF: Lüftungseinheiten mit Riemenantrieb und Überdruckturbine, schallisoliertes Gehäuse, Ausführung mit Aluminiumprofilen, vorlackiertes Blech und zwei Filterstufen**

## Ventilator:

- Verzinktes Stahlblechgehäuse.
- Laufrad mit rückwärts gekrümmten Schaufeln, aus lackiertem Stahlblech.
- Stopfbüchse zur Kabeleinführung.
- CADT-RE/ALPF: G4-Filter.
- CADT-RE/ALPDF: Filter F6 + F8, F7 + F9 und G4 + CA (Korn), je nach Modell.

## Motor:

- Motoren der Effizienzklasse IE3 für Leistungen  $\geq 0,75$  kW, außer einphasige, 2 Drehzahlen und 8 Polen.
- Motoren der Effizienzklasse F mit Kugellager, Schutzart IP55.
- Drehstrommotor 230/400 V 50 Hz (bis 4 kW) und 400/690 V 50 Hz (für Leistungen über 4 kW).
- Betriebstemperatur: -25 °C ... +50 °C.

## Ausführung:

- Struktur aus Aluminiumprofilen und vorlackiertem Blech mit Wärme- und Schallsilierung.

## Auf Anfrage:

- Verschiedene Filterstufen.
- Verschiedene Positionen der Ausblasöffnung.
- Runder Druckauslassstutzen.
- CADT-RE/ALPF und CADT-RE/ALPDF: Doppelwandige Wärme- und Schalldämmung.

**FR**

**CADT-RE/ALP: Unités de ventilation de transmission avec turbine à réaction, isolées acoustiquement, finitions en profilés d'aluminium et tôle prélaquée**

**CADT-RE/ALPS: Unités de ventilation de transmission avec turbine à réaction, isolation à double paroi, finition en profilés d'aluminium et tôle prélaquée**

**CADT-RE/ALPF: Unités de ventilation de transmission avec turbine à réaction, isolation acoustique, profilés en aluminium, tôle prélaquée et étage filtrant G4**

**CADT-RE/ALPDF: Unités de ventilation de transmission avec turbine à réaction, isolation acoustique, profilés en aluminium, tôle prélaquée et double étage de filtration**

## Ventilateur :

- Virole en tôle d'acier galvanisée.
- Turbine à réaction, en tôle d'acier peinte.
- Presse-étoupe pour l'entrée des câbles.
- CADT-RE/ALPF : Filtre G4.
- CADT-RE/ALPDF : Filtres F6 + F8, F7 + F9 et G4 + CA (grain), selon le modèle.

## Moteur :

- Moteurs avec rendement IE3 pour puissances égales ou supérieures à 0,75 kW, excepte monophasés, 2 vitesses et 8 pôles.
- Moteurs classe F avec roulements à billes et protection IP55.
- Triphasé 230/400 V 50 Hz ( $\leq 4$  kW) et 400/690 V 50 Hz ( $> 4$  kW).
- Température de fonctionnement : -25 °C +50 °C.

## Finition :

- Structure en profilé d'aluminium et tôle prélaquée, avec isolation thermique et acoustique.

## Sur demande :

- Différentes étapes de filtration.
- Différentes positions de bouche d'impulsion.
- Bouche à impulsion circulaire.
- CADT-RE/ALPF et CADT-RE/ALPDF : Isolation thermique et acoustique à double paroi.

Características técnicas		Technical characteristics		Technische Daten		Caractéristiques techniques				
Modelo Model Modell Modèle	Velocidad (r/min) Speed (r/min) Drehzahl (U/min) Vitesse (tr/min)	Intensidad máxima admisible (A) Maximum admissible current (A) Max. zulässiger Strom (A) Intensité maximale admissible (A)	Potencia instalada Installed power Installierte Leistung Puissance installée	Caudal máximo Maximum flow rate Max. Luftvolumenstrom Débit maximum	Nivel de presión sonora <sup>1</sup> Sound pressure level <sup>1</sup> Schalldruckpegel <sup>1</sup> Niveau de pression acoustique <sup>1</sup>	Temperatura de trabajo Operating temperature Betriebstemperatur Température de travail	Peso aprox. Approx. weight Gewicht ca. Poids approx.	Tipo montaje Mounting type Montagetyp Type montage		
		230V   400V   690V	(kW)	(m <sup>3</sup> /h)	dB (A)	(°C)	(Kg)			
					Aspiración Inlet Saugseite Aspiration	min. min. min.	máx. max. max.			
200-0.33	2520	1,29	0,75	0,25	2040	63	-25	+50	31	A
200-0.5	2870	1,56	0,90	0,37	2250	66	-25	+50	32	A
200-0.75	3280	2,57	1,49	0,55	2500	68	-25	+50	35	A
200-1 IE3	3640	2,80	1,62	0,75	2800	71	-25	+50	38	A
200-1.5 IE3	4135	4,03	2,34	1,10	3150	73	-25	+50	45	A
200-2 IE3	4590	5,34	3,07	1,50	3550	76	-25	+50	49	A
250-0.5	2005	2,02	1,17	0,37	2750	64	-25	+50	40	A
250-0.75	2285	2,57	1,49	0,55	3100	67	-25	+50	43	A
250-1 IE3	2535	2,80	1,62	0,75	3450	69	-25	+50	47	A
250-1.5 IE3	2885	4,03	2,34	1,10	3900	72	-25	+50	53	A
250-2 IE3	3200	5,34	3,07	1,50	4300	74	-25	+50	57	A
250-3 IE3	3645	7,32	4,21	2,20	4950	77	-25	+50	62	A
315-0.75	1535	2,17	1,25	0,55	5500	79	-25	+50	61	B
315-1 IE3	1700	2,82	1,62	0,75	6000	81	-25	+50	65	B
315-1.5 IE3	1930	4,07	2,34	1,10	6750	83	-25	+50	72	B
315-2 IE3	2145	5,41	3,11	1,50	7650	86	-25	+50	75	B
315-3 IE3	2445	7,32	4,21	2,20	8600	89	-25	+50	80	B
315-4 IE3	2720	10,00	5,77	3,00	9650	91	-25	+50	89	B
355-1 IE3	1425	2,82	1,62	0,75	7100	70	-25	+50	82	B
355-1.5 IE3	1615	4,07	2,34	1,10	8060	73	-25	+50	92	B
355-2 IE3	1795	5,41	3,11	1,50	8890	75	-25	+50	96	B
355-3 IE3	2045	7,93	4,56	2,20	10100	78	-25	+50	105	B
355-4 IE3	2285	10,00	5,77	3,00	11395	81	-25	+50	111	B
355-5.5 IE3	2520	13,00	7,50	4,00	12545	83	-25	+50	123	B
355-7.5 IE3	2800	10,10	5,86	5,50	13955	85	-25	+50	148	B
400-1.5 IE3	1330	4,07	2,34	1,10	9350	70	-25	+50	101	B
400-2 IE3	1475	5,41	3,11	1,50	10260	73	-25	+50	105	B
400-3 IE3	1680	7,93	4,56	2,20	11650	75	-25	+50	114	B
400-4 IE3	1870	10,70	6,15	3,00	13110	78	-25	+50	120	B
400-5.5 IE3	2065	13,90	8,00	4,00	14430	80	-25	+50	132	B
400-7.5 IE3	2305	10,10	5,86	5,50	16040	82	-25	+50	157	B
400-10 IE3	2390	14,10	8,17	7,50	17250	83	-25	+50	166	B
450-2 IE3	1225	5,41	3,11	1,50	11960	76	-25	+50	123	B
450-3 IE3	1400	7,93	4,56	2,20	13600	79	-25	+50	132	B
450-4 IE3	1555	10,70	6,15	3,00	15100	81	-25	+50	138	B
450-5.5 IE3	1720	13,90	8,00	4,00	16835	83	-25	+50	150	B
450-7.5 IE3	1915	10,30	5,97	5,50	18500	86	-25	+50	176	B
450-10 IE3	2125	13,90	8,06	7,50	20760	88	-25	+50	185	B
450-15 IE3	2190	20,90	12,10	11,00	21890	89	-25	+50	236	B
500-1.5 IE3	910	4,07	2,34	1,10	12460	71	-25	+50	140	B
500-2 IE3	1015	5,41	3,11	1,50	13815	73	-25	+50	143	B
500-3 IE3	1155	7,93	4,56	2,20	15700	76	-25	+50	152	B
500-4 IE3	1285	10,70	6,15	3,00	17650	79	-25	+50	158	B
500-5.5 IE3	1415	13,90	8,00	4,00	19430	81	-25	+50	170	B
500-7.5 IE3	1580	10,30	5,97	5,50	21600	83	-25	+50	196	B
500-10 IE3	1755	13,90	8,06	7,50	23950	85	-25	+50	205	B
500-15 IE3	1995	20,90	12,10	11,00	27220	88	-25	+50	256	B
560-3 IE3	955	7,93	4,56	2,20	17830	82	-25	+50	221	B
560-4 IE3	1060	10,70	6,15	3,00	20380	84	-25	+50	227	B
560-5.5 IE3	1170	13,90	8,00	4,00	22170	86	-25	+50	239	B
560-7.5 IE3	1310	10,30	5,97	5,50	24940	89	-25	+50	265	B
560-10 IE3	1450	13,90	8,06	7,50	27658	91	-25	+50	274	B
560-15 IE3	1650	20,90	12,10	11,00	31050	94	-25	+50	325	B

Características técnicas			Technical characteristics			Technische Daten			Caractéristiques techniques		
Modelo Model Modell Modèle	Velocidad (r/min) Speed (r/min) Drehzahl (U/min) Vitesse (tr/min)	Intensidad máxima admisible (A) Maximum admissible current (A) Max. zulässiger Strom (A) Intensité maximale admissible (A)	Potencia instalada Installed power Installierte Leistung Puissance installée	Caudal máximo Maximum flow rate Max. Luftvolumenstrom Débit maximum	Nivel de presión sonora <sup>1</sup> Sound pressure level <sup>1</sup> Schalldruckpegel <sup>1</sup> Niveau de pression acoustique <sup>1</sup>	Temperatura de trabajo Operating temperature Betriebstemperatur Température de travail	Peso aprox. Approx. weight Gewicht ca. Poids approx.	Tipo montaje Mounting type Montagetypr Type montage			
	230V   400V   690V	(kW)	(m³/h)	dB (A)	(°C)		(Kg)				
630-2 IE3	680	5,41	3,11	1,50	19160	76	-25	+50	251	B	
630-3 IE3	775	7,93	4,56	2,20	21210	78	-25	+50	261	B	
630-4 IE3	860	10,70	6,15	3,00	23860	81	-25	+50	281	B	
630-5.5 IE3	950	13,90	8,00	4,00	26260	83	-25	+50	291	B	
630-7.5 IE3	1060	10,30	5,97	5,50	29200	85	-25	+50	300	B	
630-10 IE3	1175	13,90	8,06	7,50	32385	88	-25	+50	320	B	
630-15 IE3	1335	20,90	12,10	11,00	36800	90	-25	+50	355	B	
630-20 IE3	1480	27,90	16,20	15,00	41415	93	-25	+50	409	B	
710-3 IE3	645	7,93	4,56	2,20	23200	87	-25	+50	324	B	
710-4 IE3	720	10,70	6,15	3,00	26200	89	-25	+50	344	B	
710-5.5 IE3	795	13,90	8,00	4,00	29200	91	-25	+50	354	B	
710-7.5 IE3	885	10,30	5,97	5,50	32200	94	-25	+50	364	B	
710-10 IE3	985	13,90	8,06	7,50	35600	96	-25	+50	384	B	
710-15 IE3	1115	20,90	12,10	11,00	40600	99	-25	+50	419	B	
710-20 IE3	1240	27,90	16,20	15,00	45600	101	-25	+50	473	B	
710-25 IE3	1330	35,10	20,30	18,50	49000	103	-25	+50	491	B	
710-30 IE3	1400	41,00	23,80	22,00	52000	104	-25	+50	500	B	
800-4 IE3	595	10,70	6,15	3,00	33660	68	-25	+50	457	B	
800-5.5 IE3	655	13,90	8,00	4,00	37075	70	-25	+50	467	B	
800-7.5 IE3	735	10,30	5,97	5,50	41460	73	-25	+50	477	B	
800-10 IE3	815	13,90	8,06	7,50	46060	75	-25	+50	497	B	
800-15 IE3	925	20,90	12,10	11,00	52310	78	-25	+50	532	B	
800-20 IE3	1025	27,90	16,20	15,00	57960	80	-25	+50	586	B	
800-25 IE3	1100	35,10	20,30	18,50	62170	82	-25	+50	605	B	
800-30 IE3	1160	41,00	23,80	22,00	65655	83	-25	+50	614	B	
800-40 IE3	1290	57,10	33,10	30,00	72880	85	-25	+50	798	B	
900-5.5 IE3	540	13,90	8,00	4,00	43370	66	-25	+50	667	B	
900-7.5 IE3	600	10,30	5,97	5,50	48200	69	-25	+50	677	B	
900-10 IE3	665	13,90	8,06	7,50	53540	71	-25	+50	697	B	
900-15 IE3	760	20,90	12,10	11,00	61220	74	-25	+50	732	B	
900-20 IE3	840	27,90	16,20	15,00	67560	76	-25	+50	787	B	
900-25 IE3	895	35,10	20,30	18,50	72090	77	-25	+50	807	B	
900-30 IE3	955	41,00	23,80	22,00	76930	79	-25	+50	816	B	
900-40 IE3	1055	57,10	33,10	30,00	84890	81	-25	+50	999	B	
900-50 IE3	1130	66,80	38,70	37,00	91030	82	-25	+50	1057	B	
900-60 IE3	1200	80,90	46,90	45,00	96670	84	-25	+50	1270	B	
1000-7.5 IE3	520	10,30	5,97	5,50	55400	70	-25	+50	737	B	
1000-10 IE3	575	13,90	8,06	7,50	61300	73	-25	+50	757	B	
1000-15 IE3	650	20,90	12,10	11,00	69515	75	-25	+50	792	B	
1000-20 IE3	720	27,90	16,20	15,00	77000	77	-25	+50	847	B	
1000-25 IE3	775	35,10	20,30	18,50	82870	79	-25	+50	865	B	
1000-30 IE3	820	41,00	23,80	22,00	87695	80	-25	+50	874	B	
1000-40 IE3	910	57,10	33,10	30,00	97310	83	-25	+50	1058	B	
1000-50 IE3	975	66,80	38,70	37,00	104270	84	-25	+50	1116	B	
1000-60 IE3	1040	80,90	46,90	45,00	111220	85	-25	+50	1329	B	
1000-75 IE3	1100	98,60	57,20	55,00	117640	87	-25	+50	1354	B	

1. Los valores de los niveles sonoros, son presiones en dB(A) medidas a 3 metros, en campo libre.  
 1. The noise level values are pressures in dB(A) measured at a distance of 3 metres in a free field.  
 1. Die angegebenen Schalldruckpegel-Werte sind Drücke in dB(A), gemessen im Abstand von 3 m.  
 1. Les valeurs des niveaux sonores sont des pressions en dB(A) mesurées à 3 mètres en champ libre.

CADT-RE: Disponible hasta el modelo 710.  
 CADT-RE: Available up to model 710.  
 CADT-RE: Verfügbar bis Modell 710.  
 CADT-RE : Disponible jusqu'au modèle 710.



#### ErP (Energy Related Products)

Información de la Directiva 2009/125/EC descargable desde la web de SISTEVEN o programa Selector.

Information on Directive 2009/125/EC can be downloaded from the SISTEVEN website or the Selector programme.

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

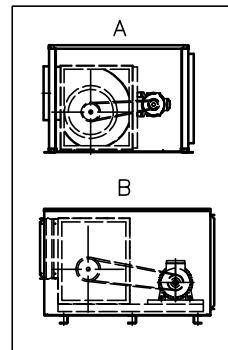
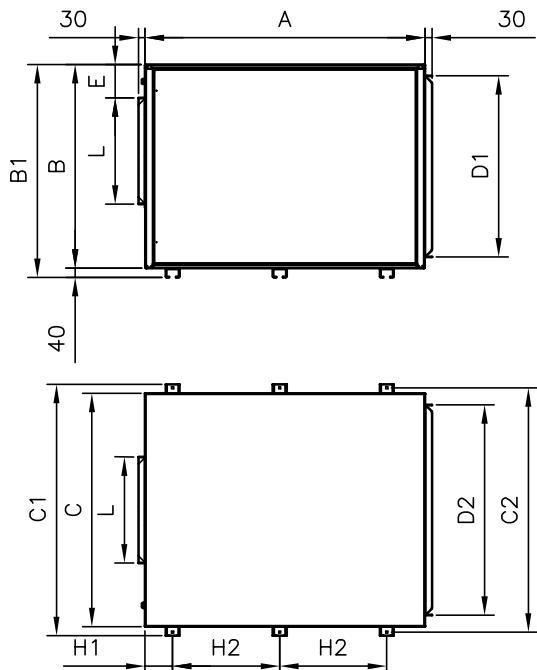
Contenu de la Directive 2009/125/EC téléchargeable depuis le site web de SISTEVEN ou programme Selector.

**Dimensiones mm**

**Dimensions mm**

**Abmessungen mm**

**Dimensions mm**

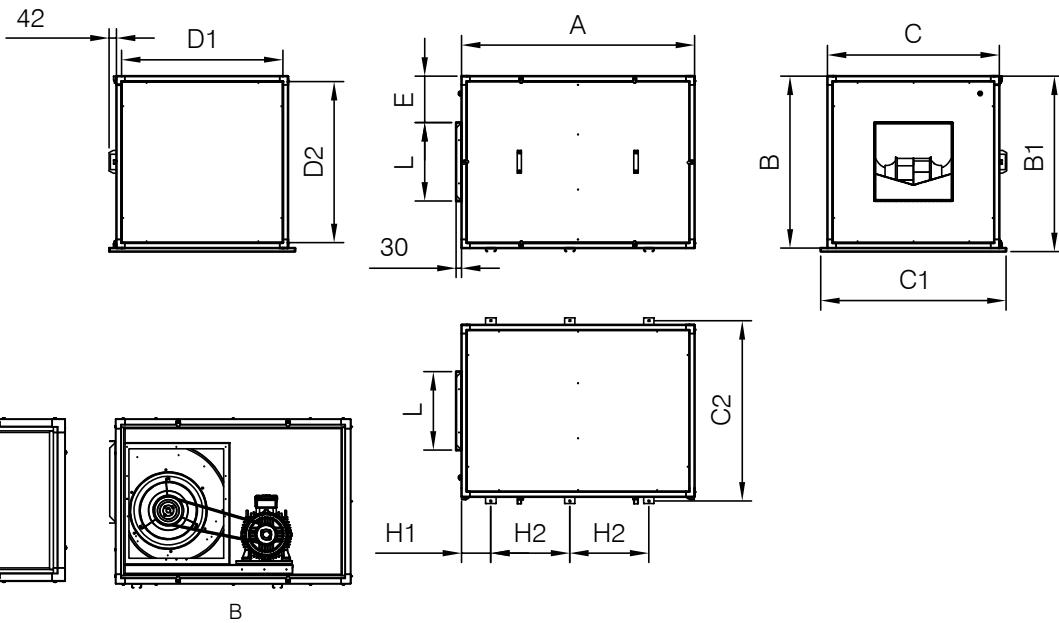


**Tipo montaje**  
**Mounting type**  
**Montagetyp**  
**Type montage**

	A	B	B1	C	C1	C2	D1	D2	E	H1	H2	L	
CADT-RE-200	650	460	-	500	-	-	364	404	55	-	-	257	A
CADT-RE-250	850	650	-	700	-	-	554	604	154	-	-	324	A
CADT-RE-315	1000	755	795	800	940	910	660	705	97	130	341,2	405	B
CADT-RE-355	1200	875	915	1000	1080	1050	780	905	140	120	460	455	B
CADT-RE-400	1400	1175	1215	1100	1280	1250	1080	1005	355	95	587,5	510	B
CADT-RE-450	1460	1250	1290	1250	1350	1320	1155	1155	330	80	647,5	575	B
CADT-RE-500	1660	1375	1415	1450	1550	1520	1280	1355	365	80	737,5	640	B
CADT-RE-560	1660	1375	1415	1450	1550	1520	1280	1355	255	80	737,5	720	B
CADT-RE-630	1800	1600	1640	1650	1770	1740	1505	1555	350	85	807,5	805	B
CADT-RE-710	2150	1600	1640	1650	1770	1740	1505	1555	185	120	637	900	B

**Dimensiones mm****Dimensions mm****Abmessungen mm****Dimensions mm**CADT-RE/APL  
CADT-RE/APLSCADT-RE/APLF  
CADT-RE/APDF

200...630



	A	B	B1	C	C1	C2	D1	D2	E	H1	H2	L	Tipo montaje	Bancada soporte
													Mounting type	Support bench
200	830	490	-	490	-	-	430	430	50	-	-	255	A	-
250	1050	680	-	680	-	-	620	620	150	-	-	325	A	-
315	1220	855	895	855	938	908	795	795	200	230	345	405	B	3
355	1356	1000	1040	1000	1080	1040	940	940	270	170	460	455	B	3
400	1620	1195	1235	1195	1280	1245	1115	1115	365	165	590	510	B	3
450	1700	1250	1290	1250	1350	1320	1170	1170	330	150	650	575	B	3
500	1930	1450	1490	1450	1550	1520	1370	1370	440	160	740	640	B	3
560	1930	1450	1490	1450	1550	1520	1370	1370	330	160	740	720	B	3
630	2080	1670	1710	1670	1770	1740	1590	1590	420	180	810	805	B	3

**Dimensiones mm**

**Dimensions mm**

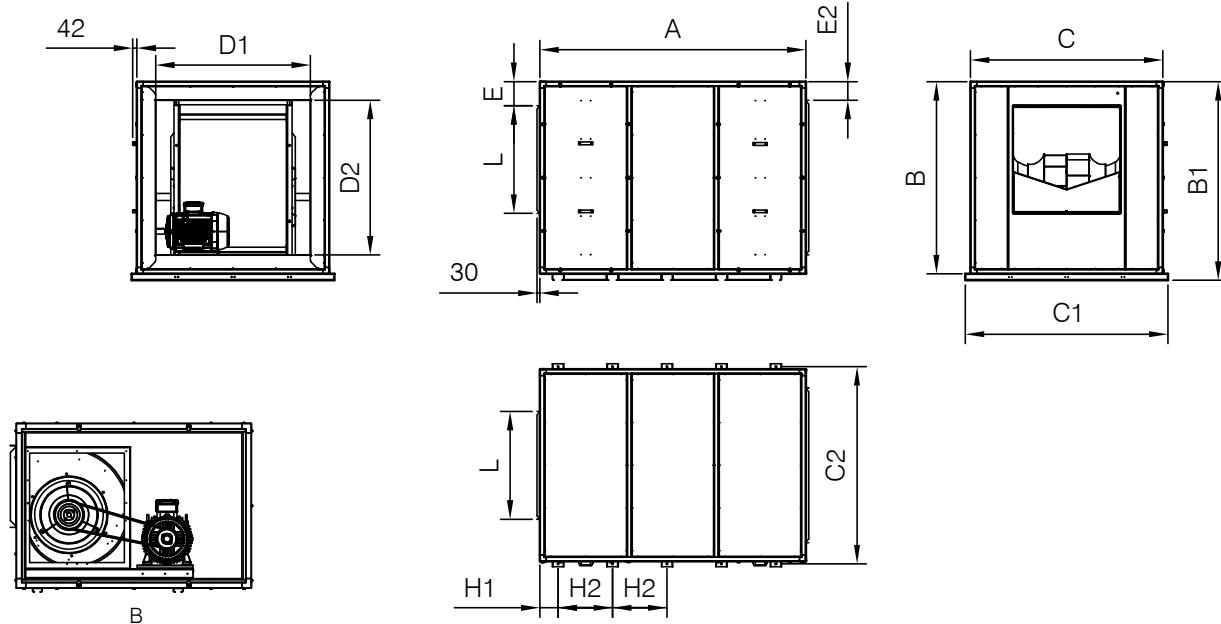
**Abmessungen mm**

**Dimensions mm**

CADT-RE/ALP  
CADT-RE/ALPS

CADT-RE/ALPF  
CADT-RE/APDF

710 ... 1000



Bancada  
soporte  
Support bench  
Bettung  
Halterung  
Banc support

	A	B	B1	C	C1	C2	D1	D2	E	E2	H1	H2	L	Type montage	Tipo montaje Mounting type Montagetyp Type montage
710	2370	1670	1710	1670	1770	1740	1439	1400	255	135	181	635	902	B	4
800	2490	1800	1860	1800	1900	1850	1450	1450	230	175	170	510	1010	B	5
900	2690	1900	1960	1900	2000	1950	1550	1550	145	175	171	560	1135	B	5
1000	2880	2100	2160	2100	2200	2150	1939	1935	160	83	180	605	1270	B	5

**Curvas características**

Q= Caudal en  $\text{m}^3/\text{h}$ ,  $\text{m}^3/\text{s}$  y cfm  
 Pe= Presión estática en  $\text{mmH}_2\text{O}$ , Pa e inwg

**Characteristic curves**

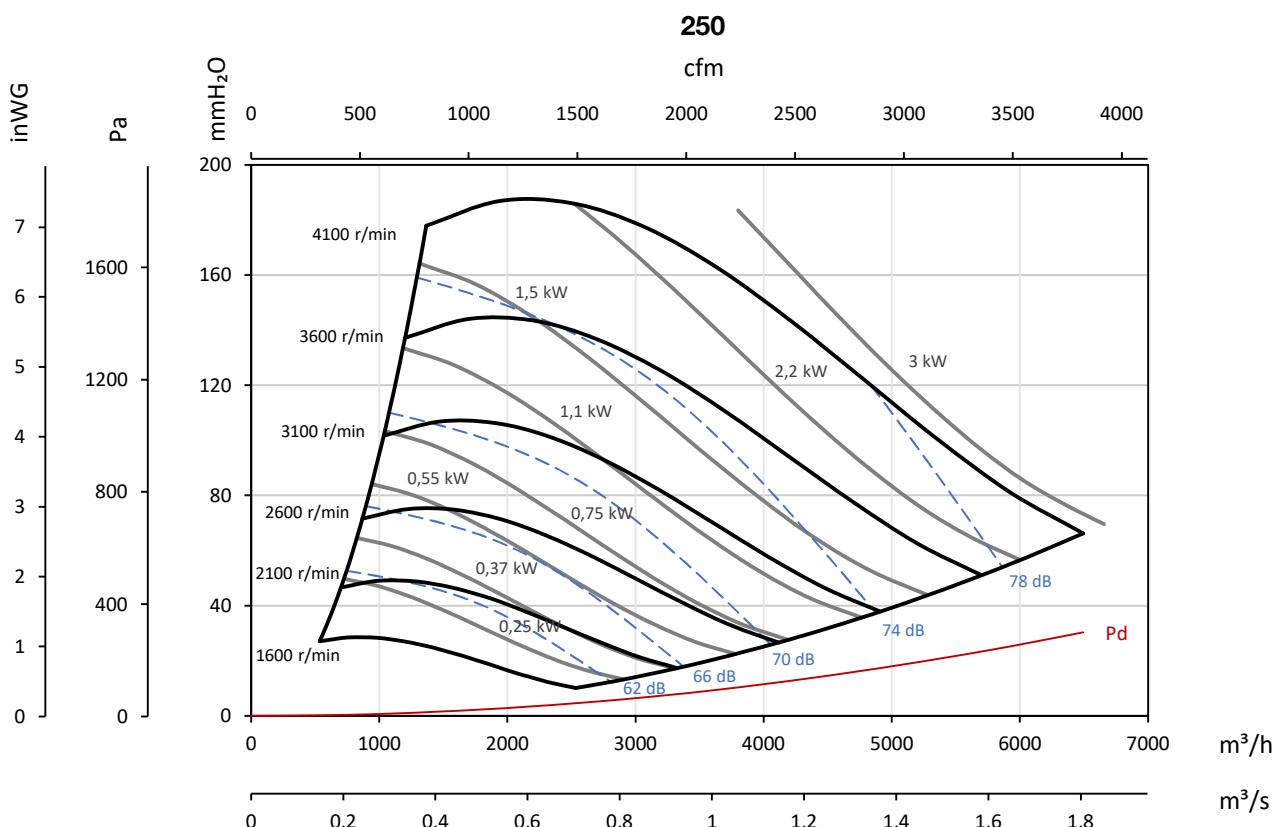
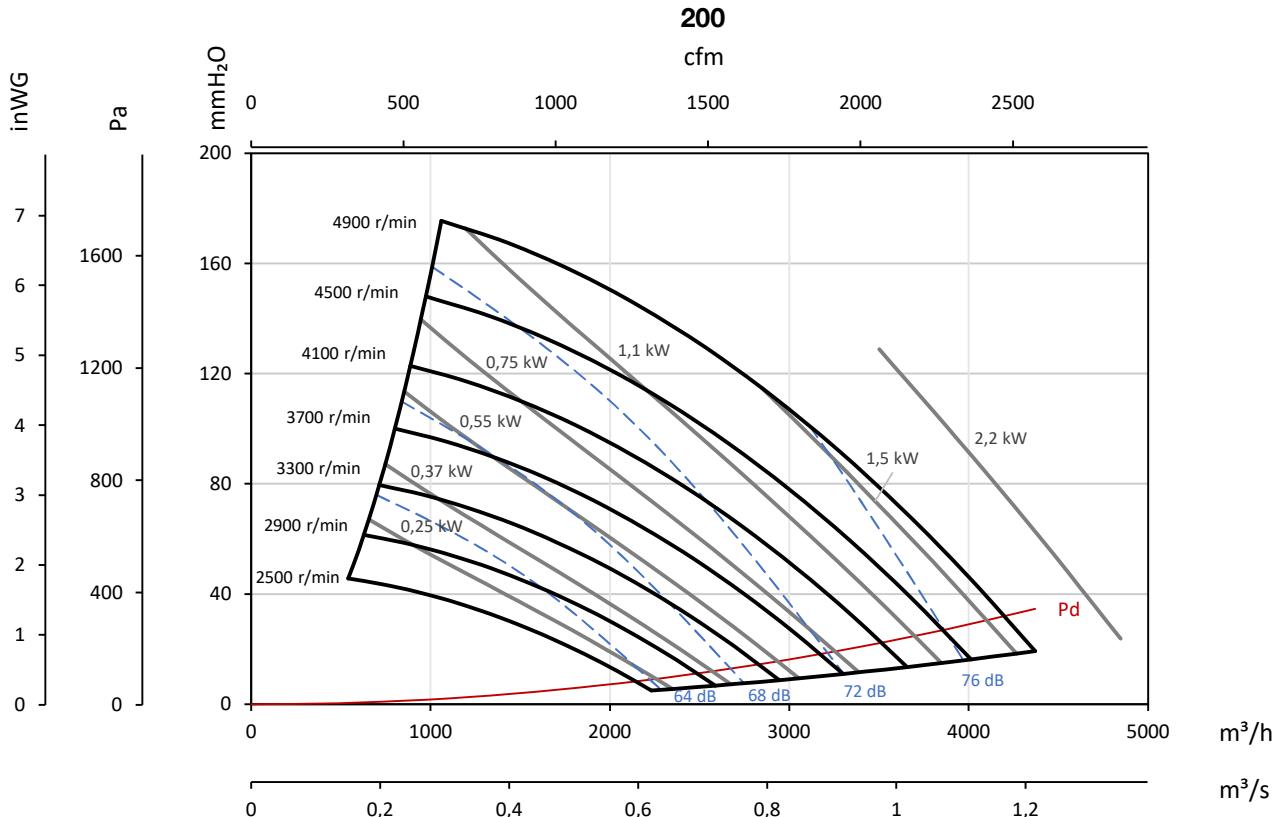
Q= Flow rate in  $\text{m}^3/\text{h}$ ,  $\text{m}^3/\text{s}$  and cfm  
 Pe= Static pressure in  $\text{mm H}_2\text{O}$ , Pa and inwg

**Kennlinien**

Q= Volumenstrom in  $\text{m}^3/\text{h}$ ,  $\text{m}^3/\text{s}$  und cfm  
 Pe= Statischer Druck in  $\text{mmH}_2\text{O}$ , Pa und inwg

**Courbes caractéristiques**

Q= Débit en  $\text{m}^3/\text{h}$ ,  $\text{m}^3/\text{s}$  et cfm  
 Pe= Pression statique en  $\text{mmH}_2\text{O}$ , Pa et inwg



**Curvas características**

Q= Caudal en  $\text{m}^3/\text{h}$ ,  $\text{m}^3/\text{s}$  y cfm  
 Pe= Presión estática en  $\text{mmH}_2\text{O}$ , Pa e inwg

**Characteristic curves**

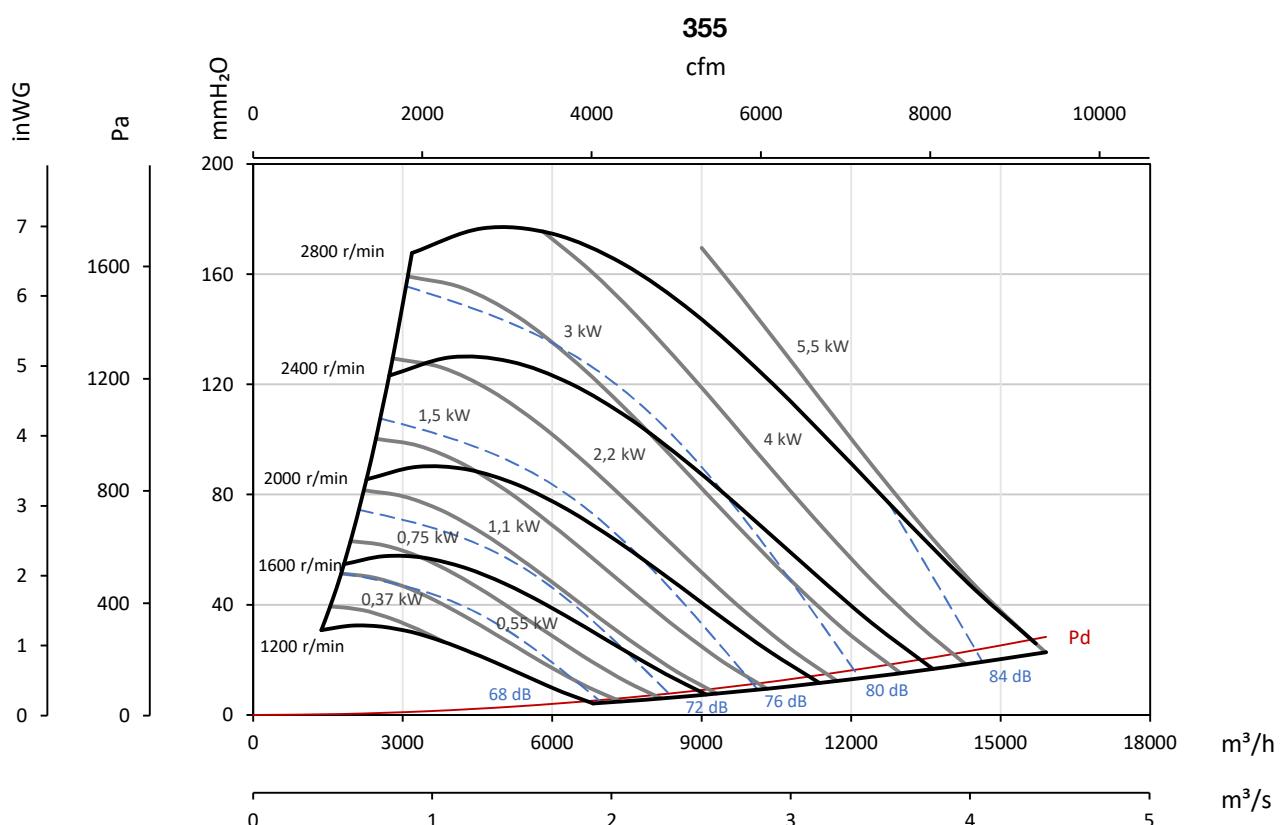
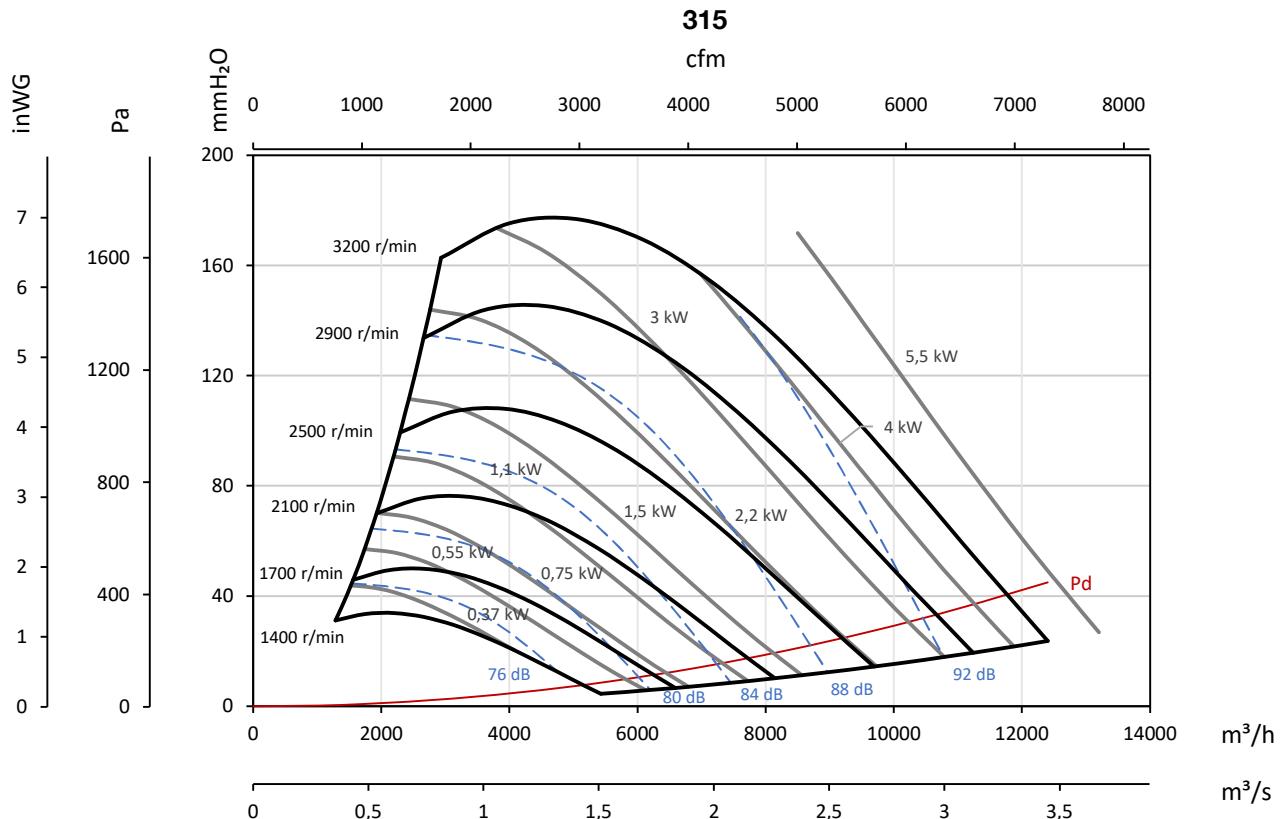
Q= Flow rate in  $\text{m}^3/\text{h}$ ,  $\text{m}^3/\text{s}$  and cfm  
 Pe= Static pressure in  $\text{mm H}_2\text{O}$ , Pa and inwg

**Kennlinien**

Q= Volumenstrom in  $\text{m}^3/\text{h}$ ,  $\text{m}^3/\text{s}$  und cfm  
 Pe= Statischer Druck in  $\text{mmH}_2\text{O}$ , Pa und inwg

**Courbes caractéristiques**

Q= Débit en  $\text{m}^3/\text{h}$ ,  $\text{m}^3/\text{s}$  et cfm  
 Pe= Pression statique en  $\text{mmH}_2\text{O}$ , Pa et inwg



**Curvas características**

Q= Caudal en  $\text{m}^3/\text{h}$ ,  $\text{m}^3/\text{s}$  y cfm  
 Pe= Presión estática en  $\text{mmH}_2\text{O}$ , Pa e inwg

**Characteristic curves**

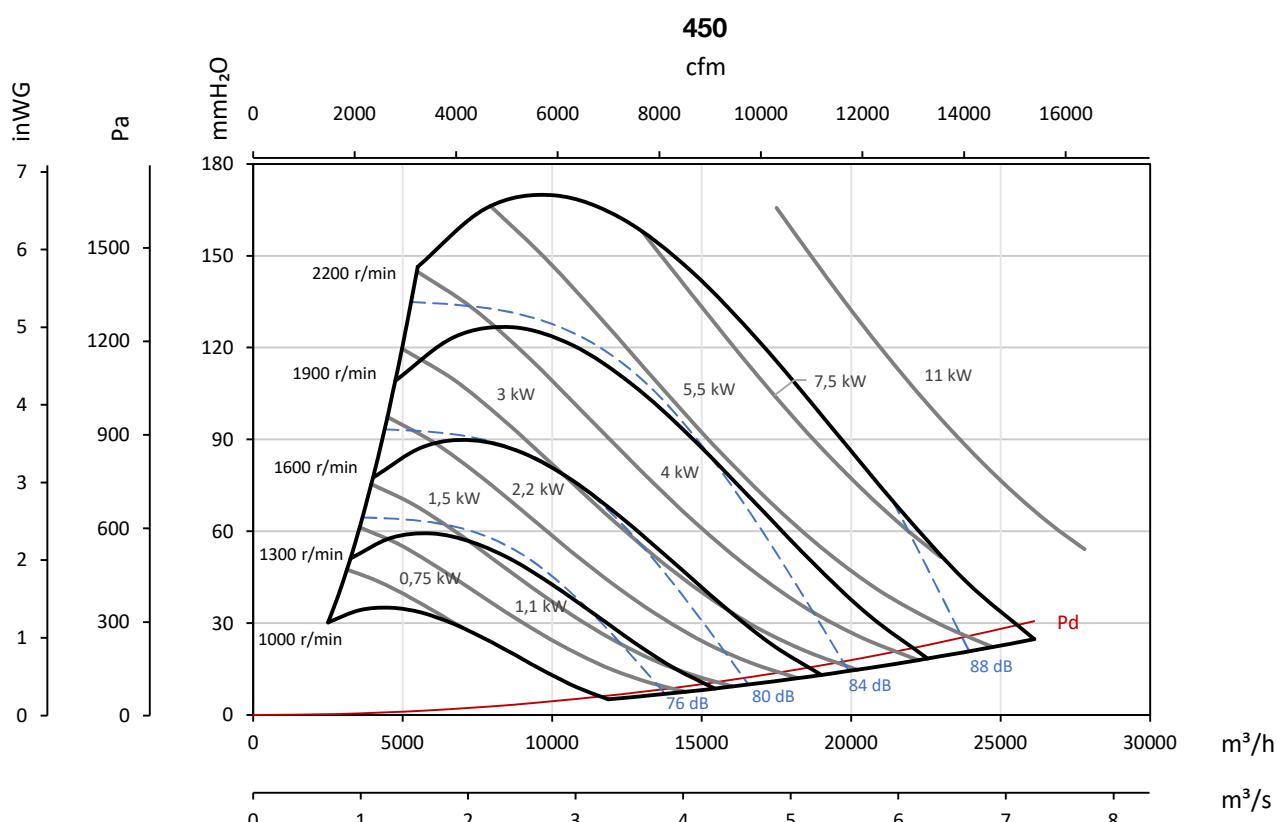
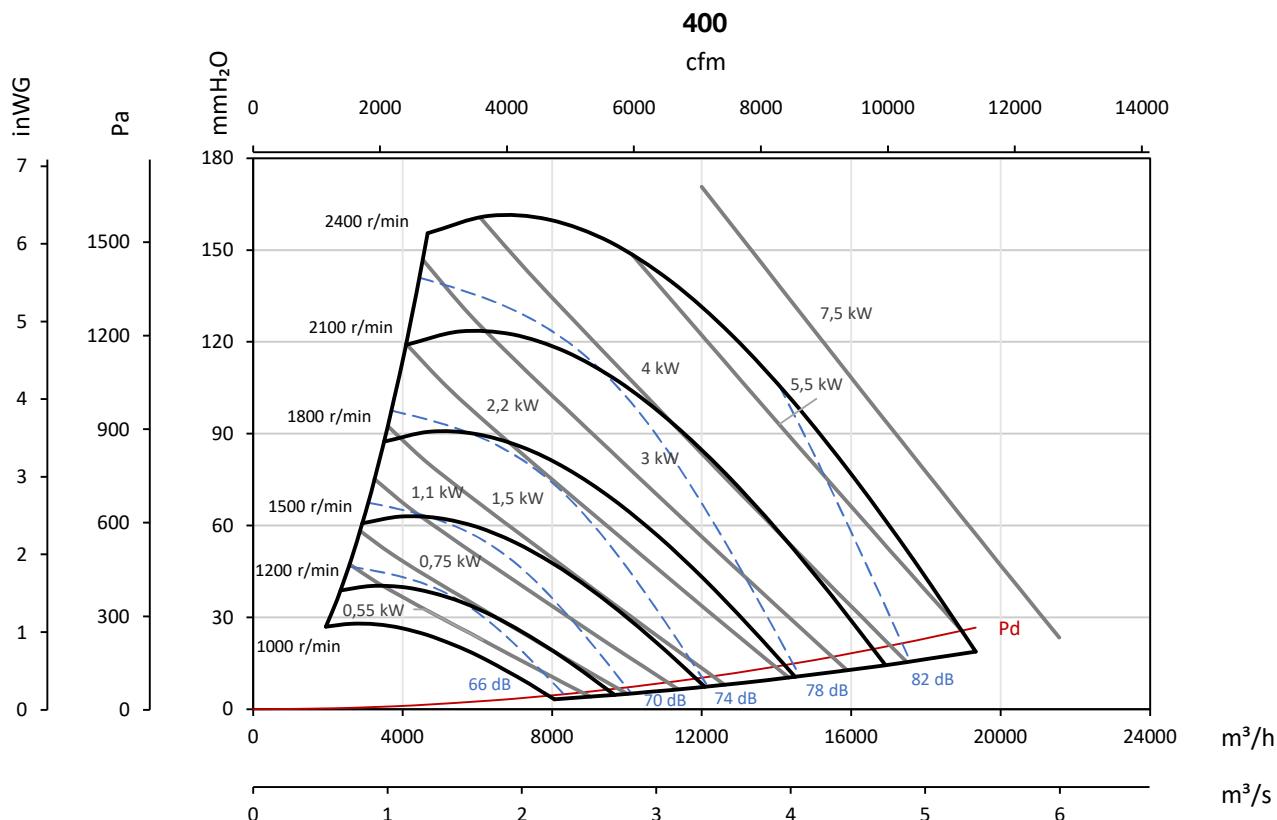
Q= Flow rate in  $\text{m}^3/\text{h}$ ,  $\text{m}^3/\text{s}$  and cfm  
 Pe= Static pressure in  $\text{mm H}_2\text{O}$ , Pa and inwg

**Kennlinien**

Q= Volumenstrom in  $\text{m}^3/\text{h}$ ,  $\text{m}^3/\text{s}$  und cfm  
 Pe= Statischer Druck in  $\text{mmH}_2\text{O}$ , Pa und inwg

**Courbes caractéristiques**

Q= Débit en  $\text{m}^3/\text{h}$ ,  $\text{m}^3/\text{s}$  et cfm  
 Pe= Pression statique en  $\text{mmH}_2\text{O}$ , Pa et inwg



**Curvas características**

Q= Caudal en  $\text{m}^3/\text{h}$ ,  $\text{m}^3/\text{s}$  y cfm  
 Pe= Presión estática en  $\text{mmH}_2\text{O}$ , Pa e inwg

**Characteristic curves**

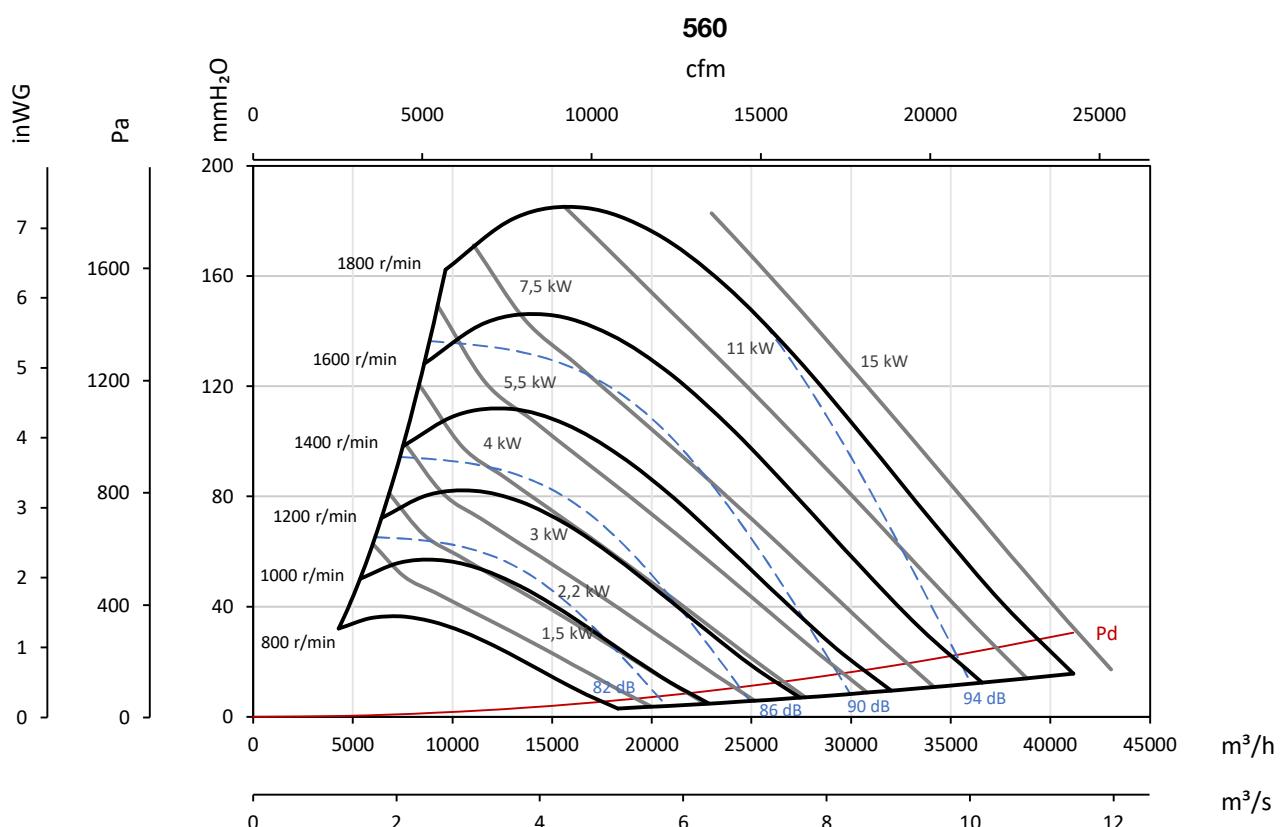
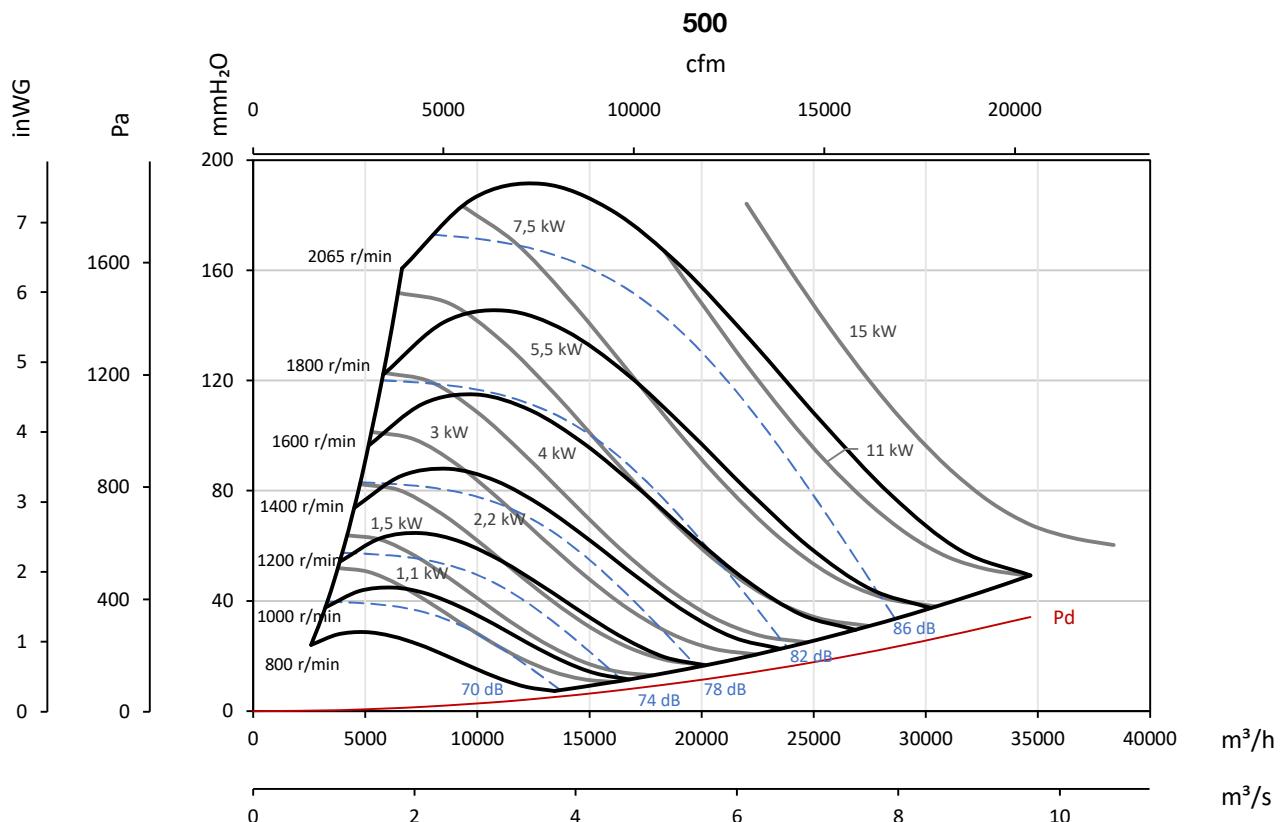
Q= Flow rate in  $\text{m}^3/\text{h}$ ,  $\text{m}^3/\text{s}$  and cfm  
 Pe= Static pressure in  $\text{mm H}_2\text{O}$ , Pa and inwg

**Kennlinien**

Q= Volumenstrom in  $\text{m}^3/\text{h}$ ,  $\text{m}^3/\text{s}$  und cfm  
 Pe= Statischer Druck in  $\text{mmH}_2\text{O}$ , Pa und inwg

**Courbes caractéristiques**

Q= Débit en  $\text{m}^3/\text{h}$ ,  $\text{m}^3/\text{s}$  et cfm  
 Pe= Pression statique en  $\text{mmH}_2\text{O}$ , Pa et inwg



**Curvas características**

Q= Caudal en  $\text{m}^3/\text{h}$ ,  $\text{m}^3/\text{s}$  y cfm  
 Pe= Presión estática en  $\text{mmH}_2\text{O}$ , Pa e inwg

**Characteristic curves**

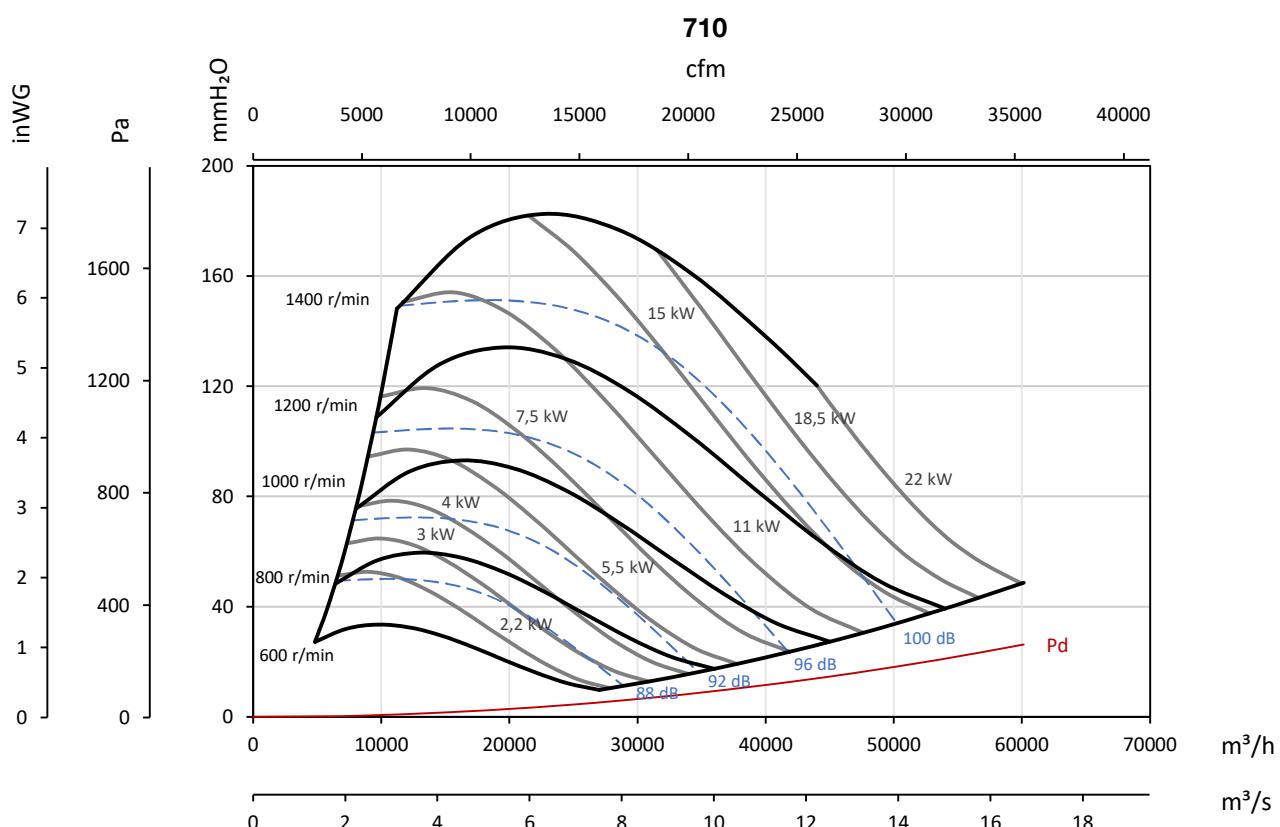
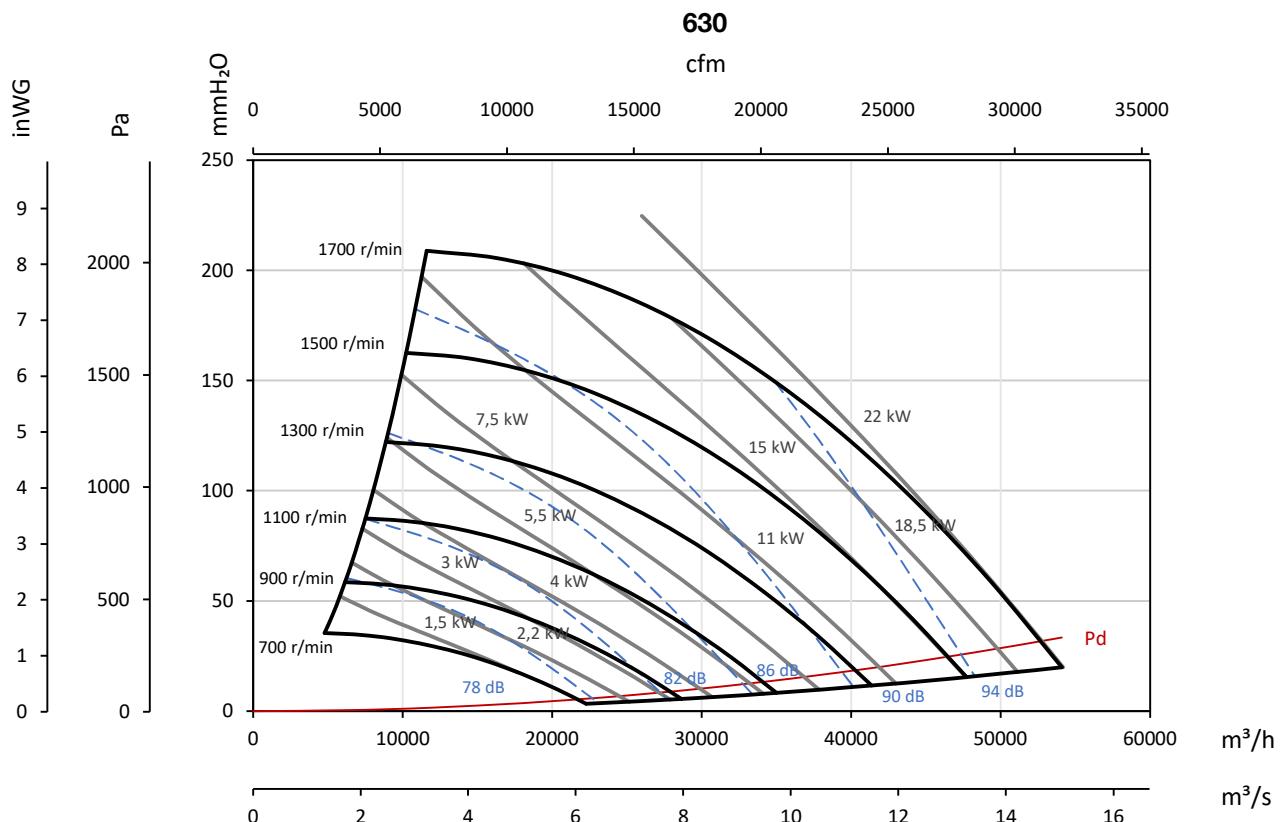
Q= Flow rate in  $\text{m}^3/\text{h}$ ,  $\text{m}^3/\text{s}$  and cfm  
 Pe= Static pressure in  $\text{mm H}_2\text{O}$ , Pa and inwg

**Kennlinien**

Q= Volumenstrom in  $\text{m}^3/\text{h}$ ,  $\text{m}^3/\text{s}$  und cfm  
 Pe= Statischer Druck in  $\text{mmH}_2\text{O}$ , Pa und inwg

**Courbes caractéristiques**

Q= Débit en  $\text{m}^3/\text{h}$ ,  $\text{m}^3/\text{s}$  et cfm  
 Pe= Pression statique en  $\text{mmH}_2\text{O}$ , Pa et inwg



**Curvas características**

Q= Caudal en  $\text{m}^3/\text{h}$ ,  $\text{m}^3/\text{s}$  y cfm  
 Pe= Presión estática en  $\text{mmH}_2\text{O}$ , Pa e inwg

**Characteristic curves**

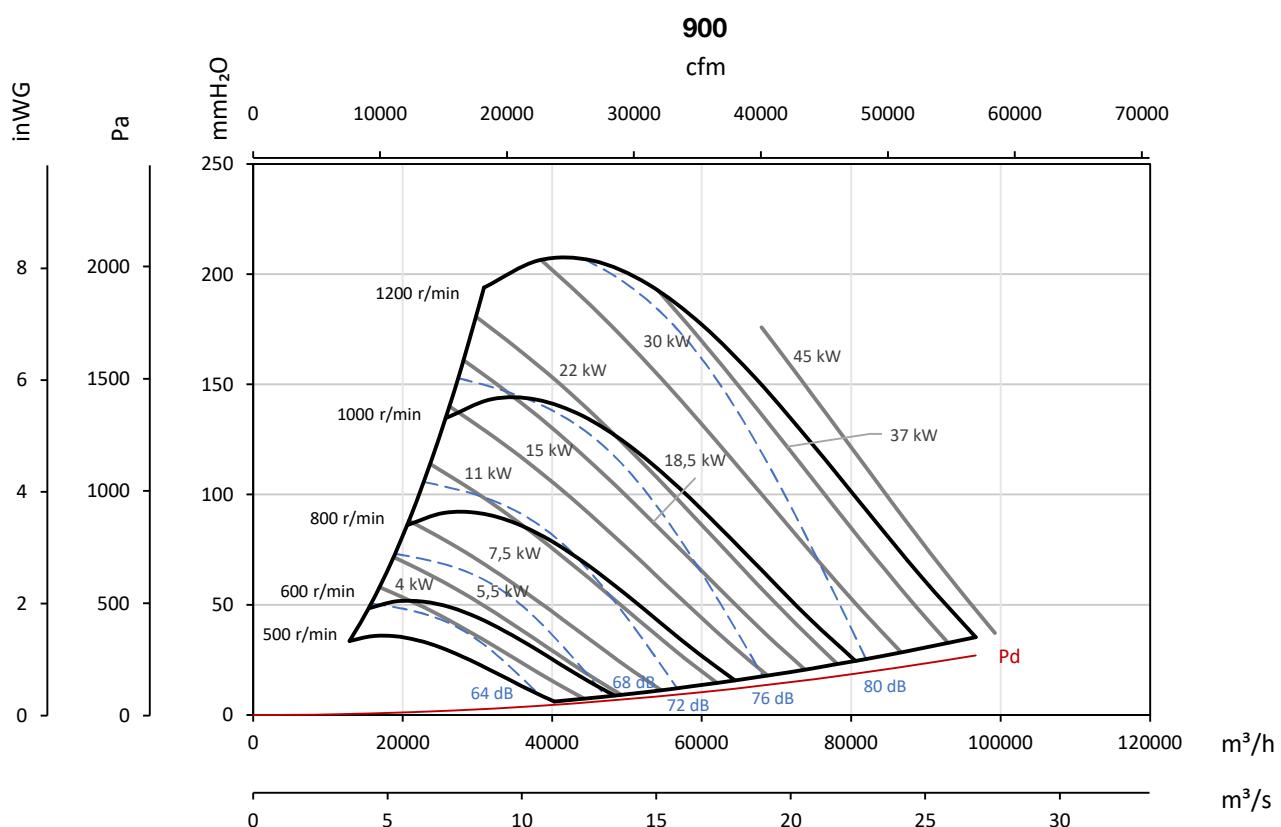
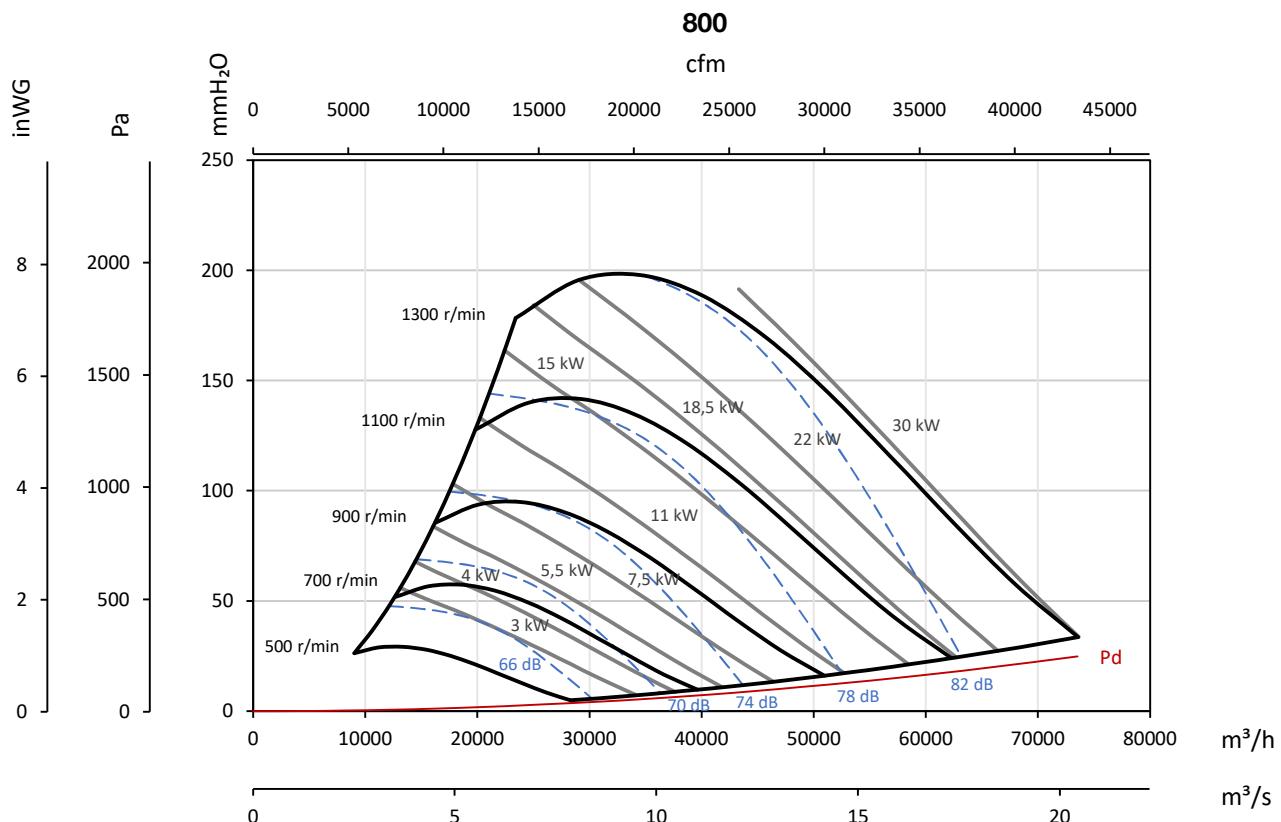
Q= Flow rate in  $\text{m}^3/\text{h}$ ,  $\text{m}^3/\text{s}$  and cfm  
 Pe= Static pressure in  $\text{mm H}_2\text{O}$ , Pa and inwg

**Kennlinien**

Q= Volumenstrom in  $\text{m}^3/\text{h}$ ,  $\text{m}^3/\text{s}$  und cfm  
 Pe= Statischer Druck in  $\text{mmH}_2\text{O}$ , Pa und inwg

**Courbes caractéristiques**

Q= Débit en  $\text{m}^3/\text{h}$ ,  $\text{m}^3/\text{s}$  et cfm  
 Pe= Pression statique en  $\text{mmH}_2\text{O}$ , Pa et inwg



**Curvas características**

Q= Caudal en  $\text{m}^3/\text{h}$ ,  $\text{m}^3/\text{s}$  y cfm  
 Pe= Presión estática en  $\text{mmH}_2\text{O}$ , Pa e inwg

**Characteristic curves**

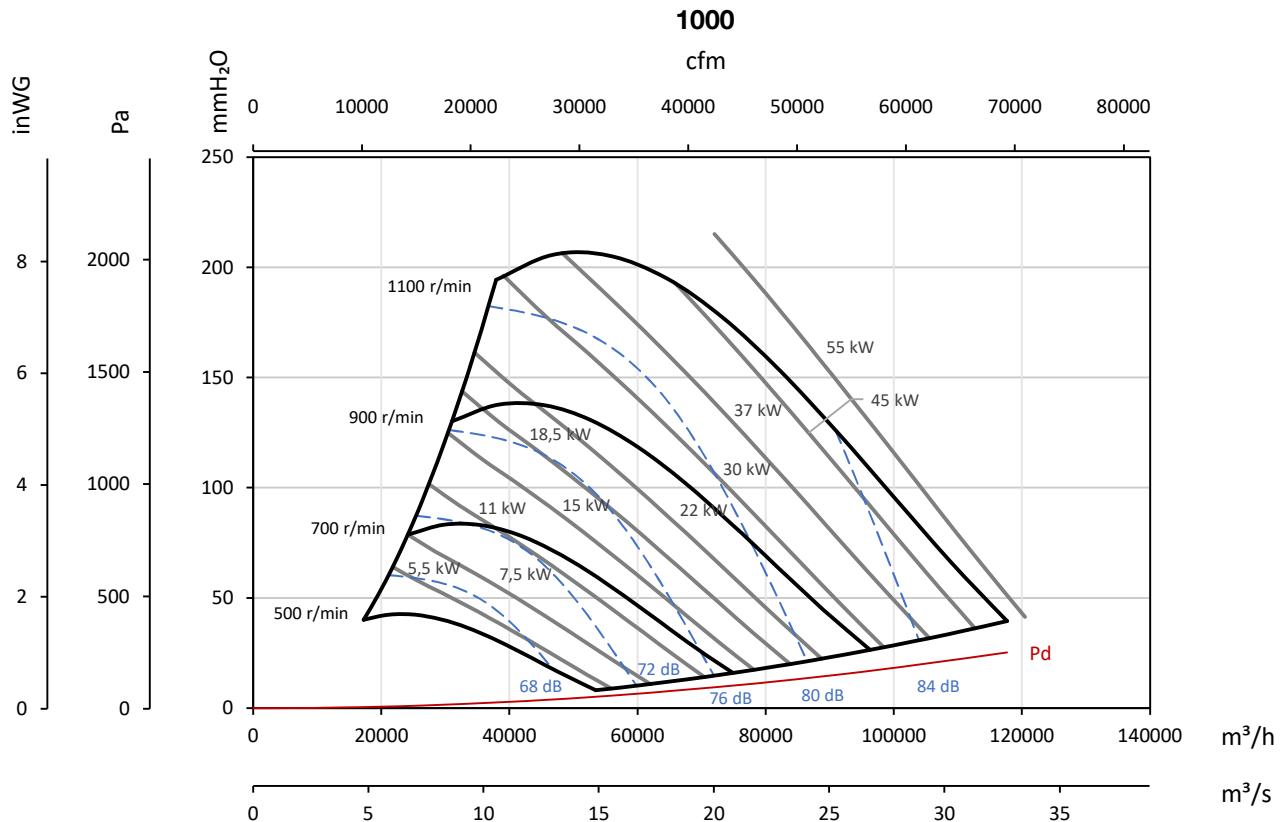
Q= Flow rate in  $\text{m}^3/\text{h}$ ,  $\text{m}^3/\text{s}$  and cfm  
 Pe= Static pressure in  $\text{mm H}_2\text{O}$ , Pa and inwg

**Kennlinien**

Q= Volumenstrom in  $\text{m}^3/\text{h}$ ,  $\text{m}^3/\text{s}$  und cfm  
 Pe= Statischer Druck in  $\text{mmH}_2\text{O}$ , Pa und inwg

**Courbes caractéristiques**

Q= Débit en  $\text{m}^3/\text{h}$ ,  $\text{m}^3/\text{s}$  et cfm  
 Pe= Pression statique en  $\text{mmH}_2\text{O}$ , Pa et inwg



**Curvas de pérdida de carga de las unidades con filtro**

Q= Caudal en m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s y cfm  
Pe= Presión estática en mmH<sub>2</sub>O, Pa e inwg

**Load loss curves of units with filters**

Q= Flow rate in m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s and cfm  
Pe= Static pressure in mm H<sub>2</sub>O, Pa and inwg

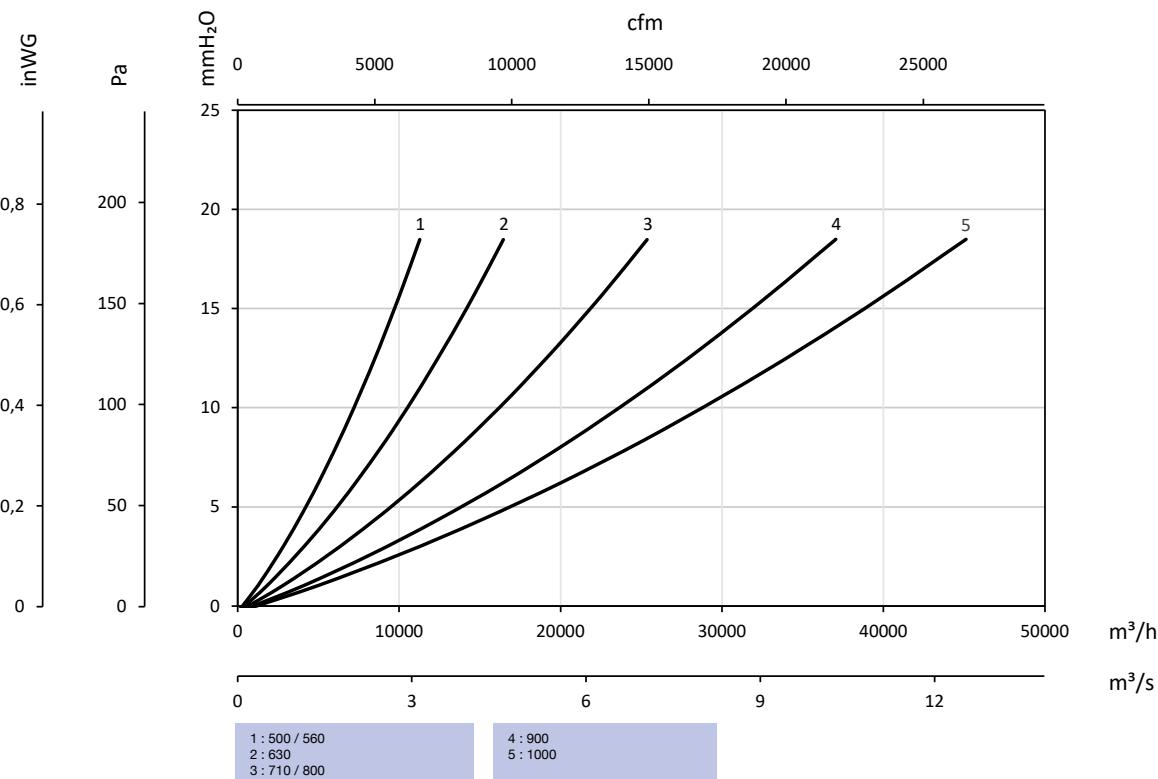
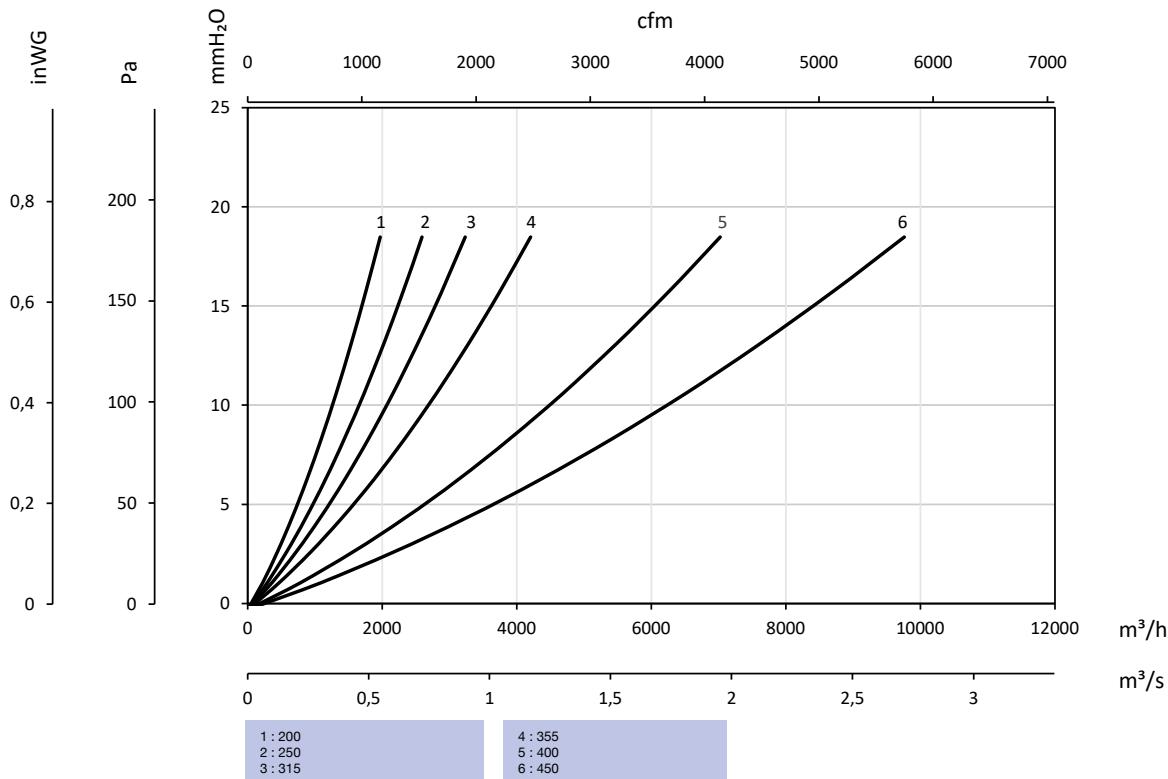
**Lastverlustkennlinien der Geräte mit Filter**

Q= Volumenstrom in m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s und cfm  
Pe= Statischer Druck in mmH<sub>2</sub>O, Pa und inwg

**Courbes de perte de charge des unités avec filtre**

Q= Débit en m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s et cfm  
Pe= Pression statique en mmH<sub>2</sub>O, Pa et inwg

**Filtro / Filter / Filter / Filtre : F6**



**Curvas de pérdida de carga de las unidades con filtro**

Q= Caudal en m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s y cfm  
Pe= Presión estática en mmH<sub>2</sub>O, Pa e inwg

**Load loss curves of units with filters**

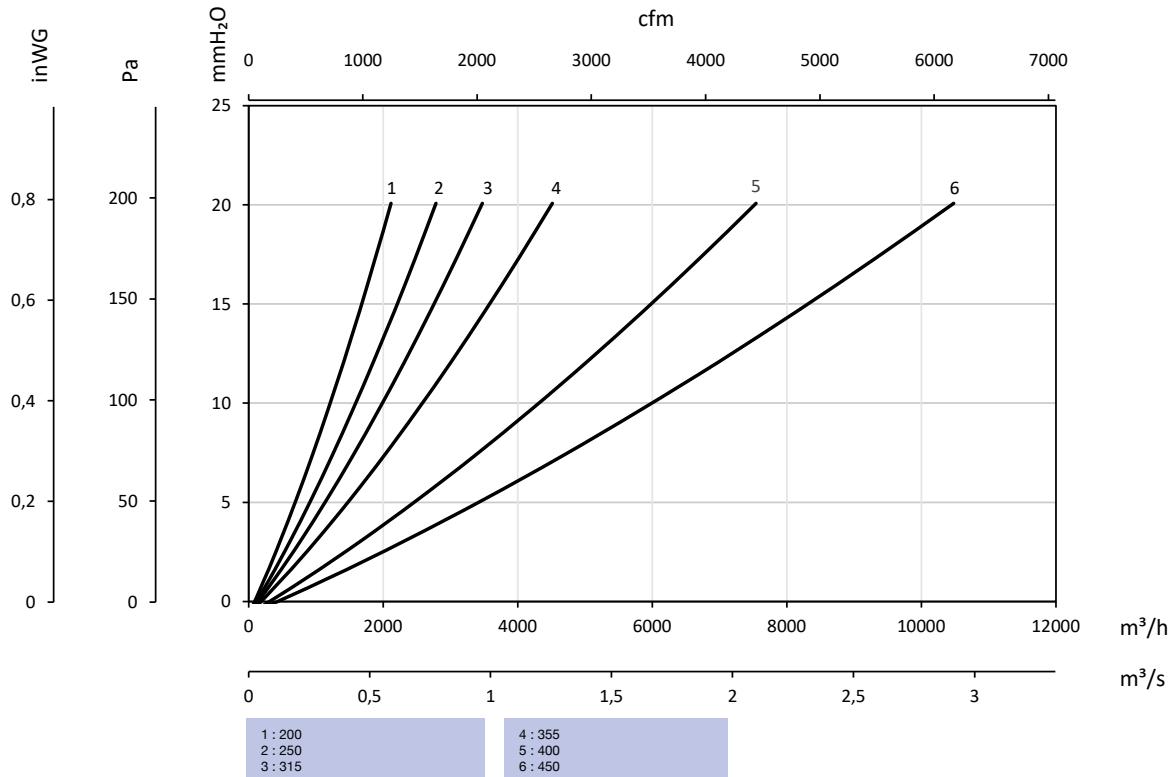
Q= Flow rate in m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s and cfm  
Pe= Static pressure in mm H<sub>2</sub>O, Pa and inwg

**Lastverlustkennlinien der Geräte mit Filter**

Q= Volumenstrom in m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s und cfm  
Pe= Statischer Druck in mmH<sub>2</sub>O, Pa und inwg

**Courbes de perte de charge des unités avec filtre**

Q= Débit en m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s et cfm  
Pe= Pression statique en mmH<sub>2</sub>O, Pa et inwg

**Filtro / Filter / Filter / Filtre : F7**

**Curvas de pérdida de carga de las unidades con filtro**

Q= Caudal en m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s y cfm  
Pe= Presión estática en mmH<sub>2</sub>O, Pa e inwg

**Load loss curves of units with filters**

Q= Flow rate in m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s and cfm  
Pe= Static pressure in mm H<sub>2</sub>O, Pa and inwg

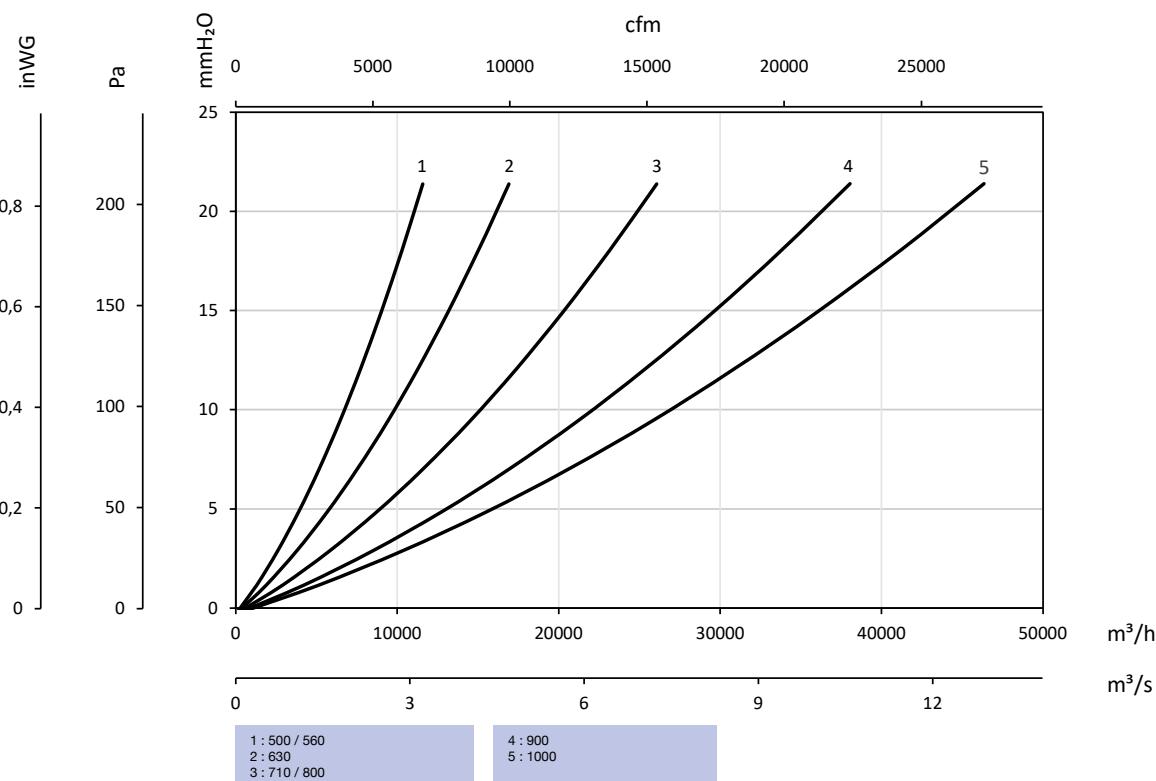
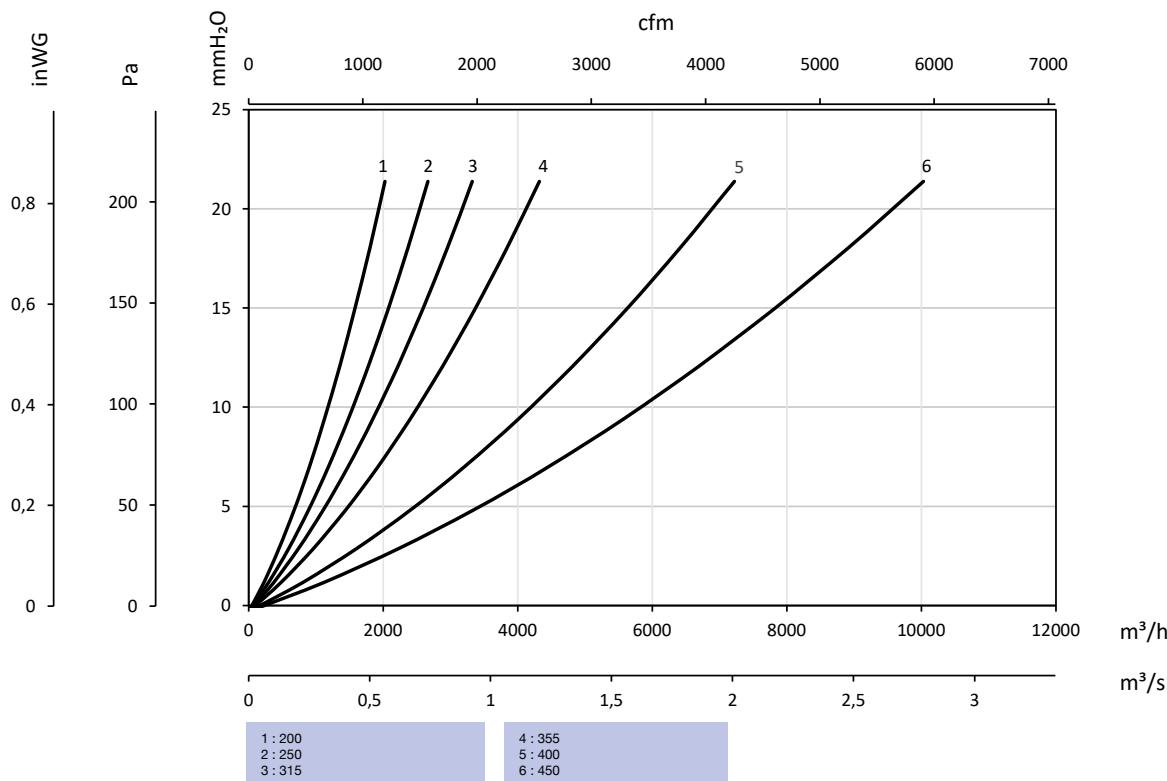
**Lastverlustkennlinien der Geräte mit Filter**

Q= Volumenstrom in m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s und cfm  
Pe= Statischer Druck in mmH<sub>2</sub>O, Pa und inwg

**Courbes de perte de charge des unités avec filtre**

Q= Débit en m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s et cfm  
Pe= Pression statique en mmH<sub>2</sub>O, Pa et inwg

**Filtro / Filter / Filter / Filtre : F8**



**Curvas de pérdida de carga de las unidades con filtro**

Q= Caudal en m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s y cfm  
Pe= Presión estática en mmH<sub>2</sub>O, Pa e inwg

**Load loss curves of units with filters**

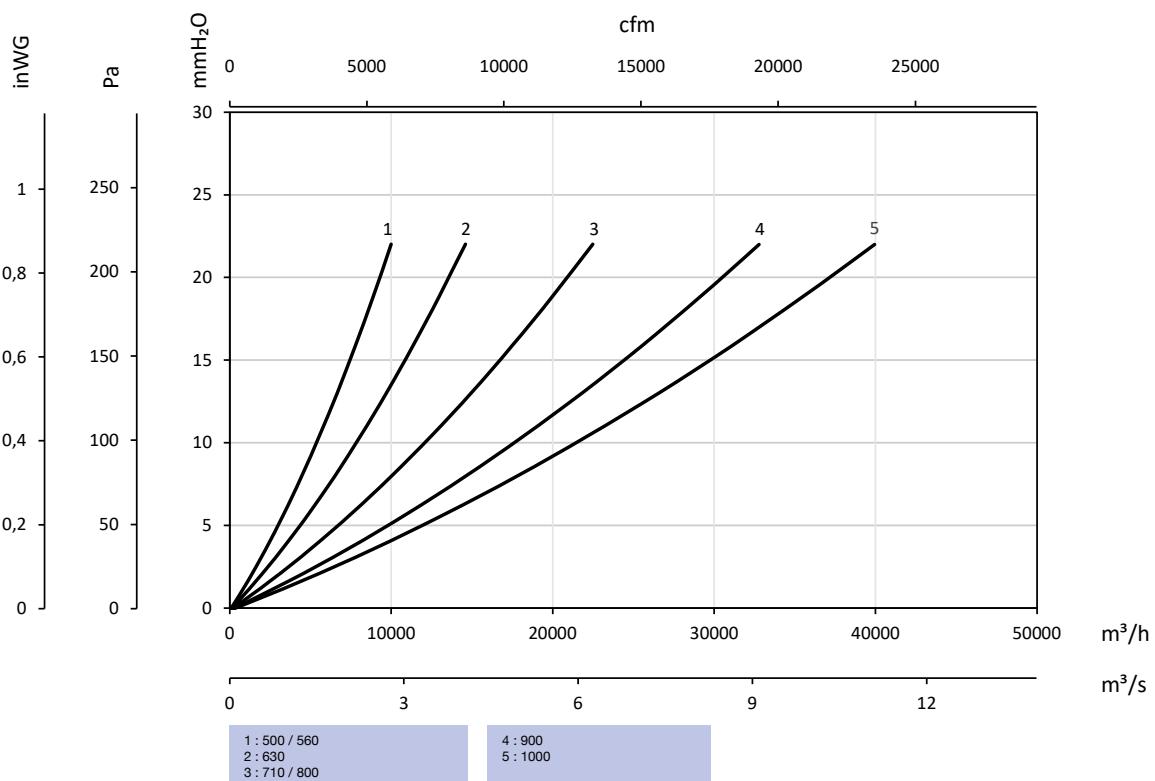
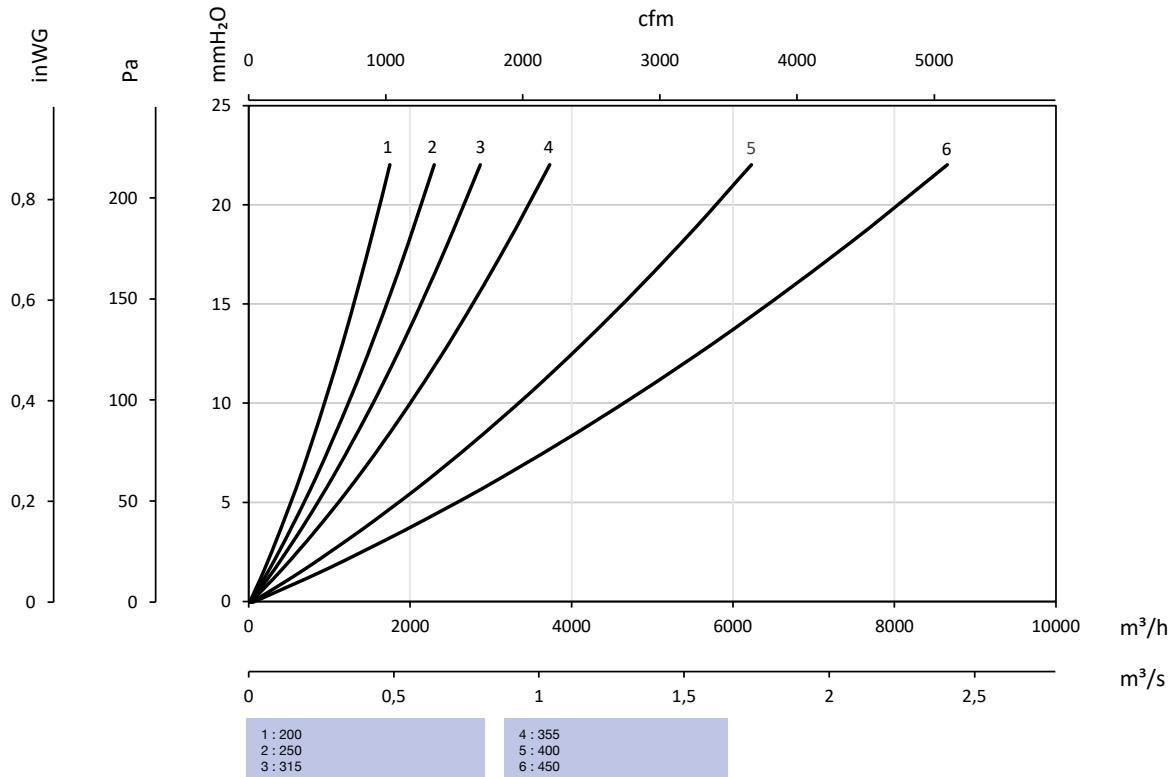
Q= Flow rate in m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s and cfm  
Pe= Static pressure in mm H<sub>2</sub>O, Pa and inwg

**Lastverlustkennlinien der Geräte mit Filter**

Q= Volumenstrom in m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s und cfm  
Pe= Statischer Druck in mmH<sub>2</sub>O, Pa und inwg

**Courbes de perte de charge des unités avec filtre**

Q= Débit en m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s et cfm  
Pe= Pression statique en mmH<sub>2</sub>O, Pa et inwg

**Filtro / Filter / Filter / Filtre : F9**

**Curvas de pérdida de carga de las unidades con filtro**

Q= Caudal en m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s y cfm  
Pe= Presión estática en mmH<sub>2</sub>O, Pa e inwg

**Load loss curves of units with filters**

Q= Flow rate in m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s and cfm  
Pe= Static pressure in mm H<sub>2</sub>O, Pa and inwg

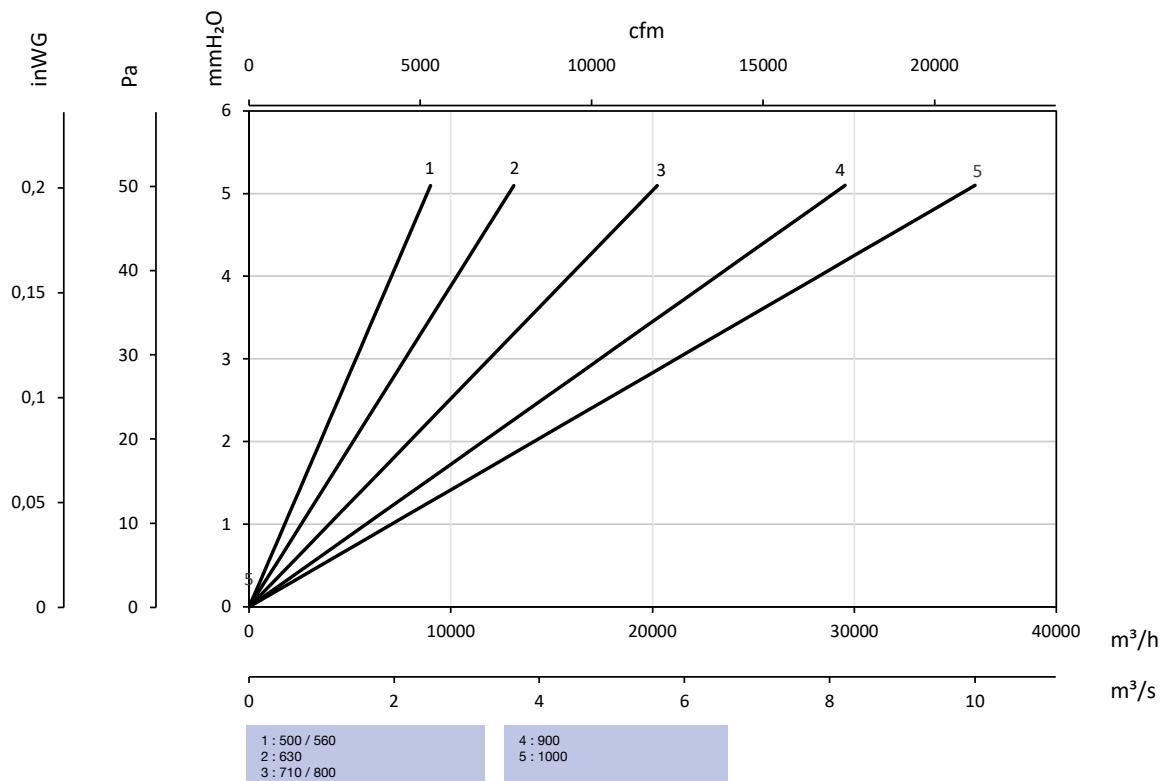
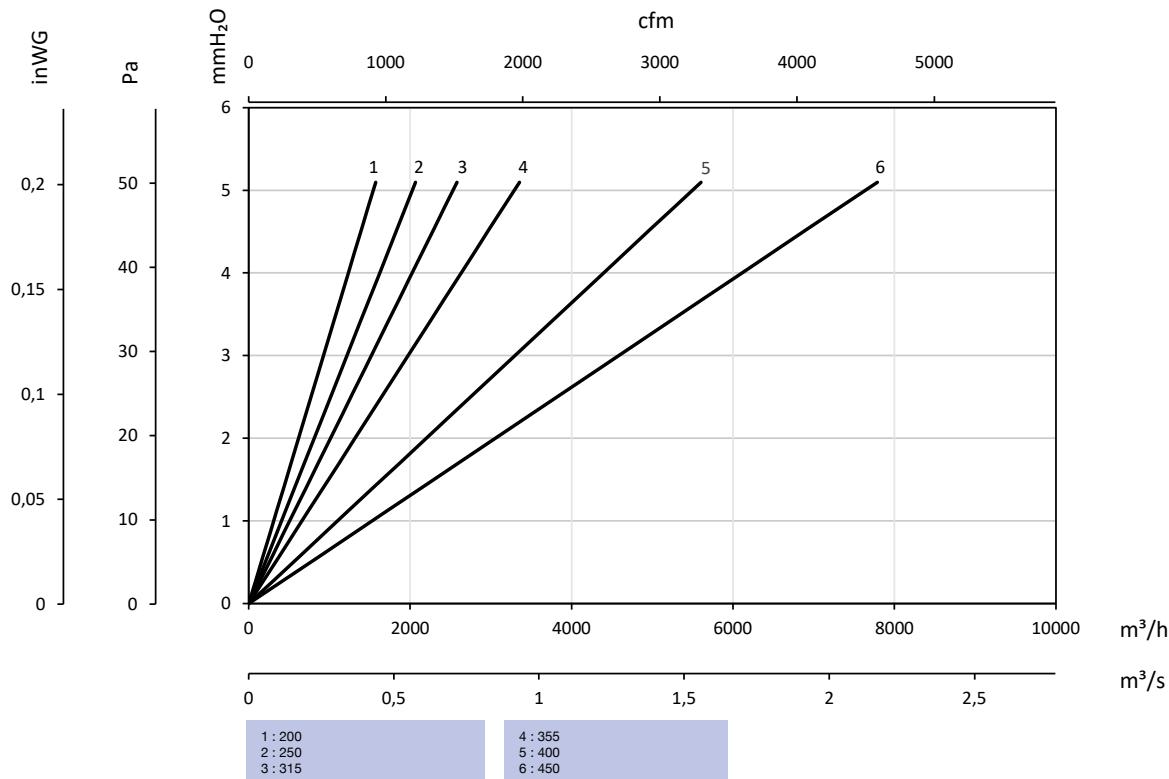
**Lastverlustkennlinien der Geräte mit Filter**

Q= Volumenstrom in m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s und cfm  
Pe= Statischer Druck in mmH<sub>2</sub>O, Pa und inwg

**Courbes de perte de charge des unités avec filtre**

Q= Débit en m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s et cfm  
Pe= Pression statique en mmH<sub>2</sub>O, Pa et inwg

**Filtro / Filter / Filter / Filtre : G4**



**Curvas de pérdida de carga de las unidades con filtro**

Q= Caudal en m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s y cfm  
Pe= Presión estática en mmH<sub>2</sub>O, Pa e inwg

**Load loss curves of units with filters**

Q= Flow rate in m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s and cfm  
Pe= Static pressure in mm H<sub>2</sub>O, Pa and inwg

**Lastverlustkennlinien der Geräte mit Filter**

Q= Volumenstrom in m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s und cfm  
Pe= Statischer Druck in mmH<sub>2</sub>O, Pa und inwg

**Courbes de perte de charge des unités avec filtre**

Q= Débit en m<sup>3</sup>/h, m<sup>3</sup>/s et cfm  
Pe= Pression statique en mmH<sub>2</sub>O, Pa et inwg

**Filtro / Filter / Filter / Filtre : CA (grano / grain / Korn / grain)**