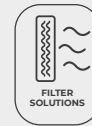


CJBD/ALF

Lüftungsanlagen mit vorlackiertem Blech, eingebautem Filter und Aluminiumprofil



Ventilator:

- Doppelseitig ansaugende Ventilatoren der Serie CBD.
- Rahmen aus Aluminiumprofilen mit Wärme- und Schallsollierung.
- Gleichdruckturbine aus verzinktem Stahlblech.
- Stopfbüchse zur Kabeleinführung.

- Einphasenmotor 220-240 V 50 Hz und Drehstrommotor 240 V/380-415 V 50 Hz.
- Betriebstemperatur: -25 °C ... +60 °C.

Ausführung:

- Korrosionsschutz an vorlackiertem Stahlblech und Aluminiumprofilen.

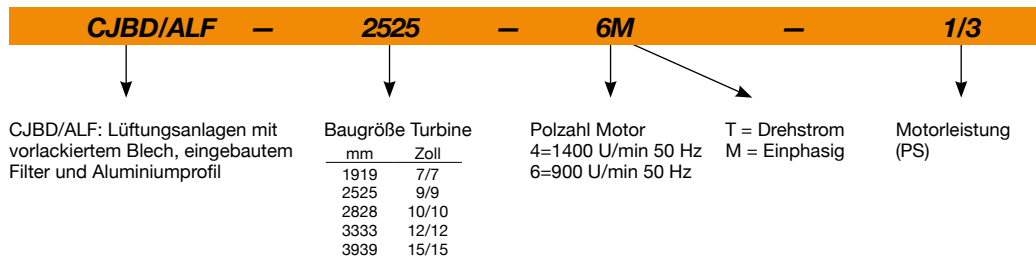
Auf Anfrage:

- Ausblasen mit rundem Querschnitt.

Motor:

- Geschlossene Motoren mit integriertem Überhitzungsschutz, Effizienzklasse F, mit Kugellagern, Schutzart IP54.

Bestellnummer



Technische Daten

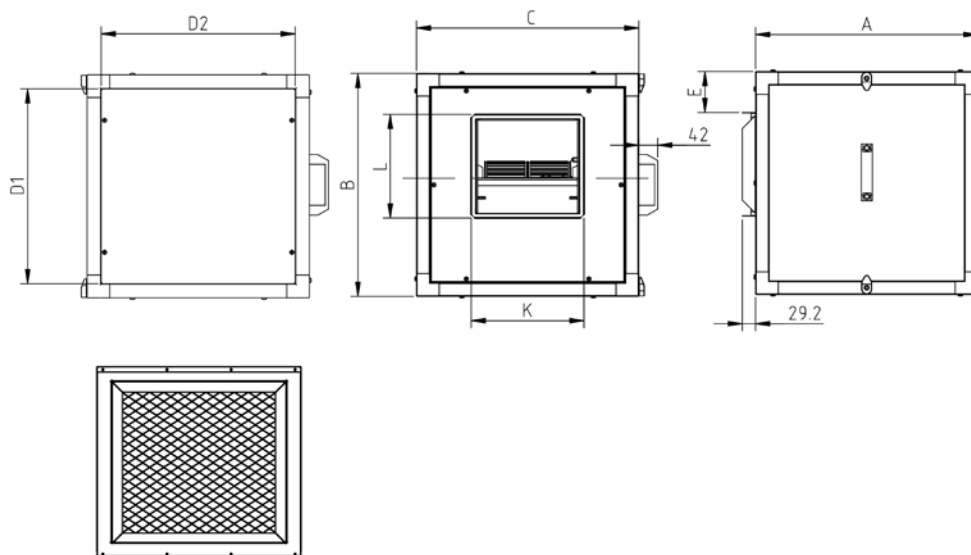
Modell	Drehzahl (U/min)	Max. zulässiger Strom (A)		Installierte Leistung (kW)	Max. Luftvolumenstrom (m³/h)	Schallpegel dB (A)	Gewicht ca. (Kg)	According ErP
		230V	400V					
CJBD/ALF-1919-4M 1/5	1320	1,15		0,15	1520	53	29	2018
CJBD/ALF-1919-6M 1/10	820	0,85		0,08	1230	48	29	2018
CJBD/ALF-2525-4M 1/2	1320	2,30		0,37	2800	61	41	2018
CJBD/ALF-2525-4M 3/4	1310	3,65		0,55	3600	65	41	2018
CJBD/ALF-2525-6M 1/3	830	2,20		0,25	2700	56	40	2018
CJBD/ALF-2525-6M 1/5	850	1,50		0,15	2200	54	39	2018
CJBD/ALF-2828-4M 1/2	1320	2,30		0,37	2800	60	48	2018
CJBD/ALF-2828-4M 3/4	1310	3,65		0,55	3950	65	49	2018
CJBD/ALF-2828-6M 1/3	830	1,60		0,25	3200	56	48	2018
CJBD/ALF-3333-6M 1	850	5,37		0,75	6000	65	68	2018
CJBD/ALF-3333-6M 3/4	850	3,30		0,55	4900	58	67	2018
CJBD/ALF-3333-6T 1 1/2	900	6,60	3,80	1,10	7800	69	68	2018
CJBD/ALF-3939-6T 3	890	10,90	6,30	2,20	11900	72	98	2018

Geräuschemissionswerte

Spektrum des Schalleistungspegels 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
CJBD/ALF-1919-4M 1/5	43	54	58	62	64	63	62	53	CJBD/ALF-2828-4M 3/4	55	66	70	74	76	75	74	65
CJBD/ALF-1919-6M 1/10	38	49	53	57	59	58	57	48	CJBD/ALF-2828-6M 1/3	46	57	61	65	67	66	65	56
CJBD/ALF-2525-4M 1/2	51	62	66	70	72	71	70	61	CJBD/ALF-3333-6T 1 1/2	59	70	74	78	80	79	78	69
CJBD/ALF-2525-4M 3/4	55	66	70	74	76	75	74	65	CJBD/ALF-3333-6M 3/4	48	59	63	67	69	68	67	58
CJBD/ALF-2525-6M 1/6	44	55	59	63	65	64	63	54	CJBD/ALF-3333-6M 1	55	66	70	74	76	75	74	65
CJBD/ALF-2525-6M 1/3	46	57	61	65	67	66	65	56	CJBD/ALF-3939-6T 3	61	72	77	81	83	81	80	71
CJBD/ALF-2828-4M 1/2	50	61	65	69	71	70	69	60									

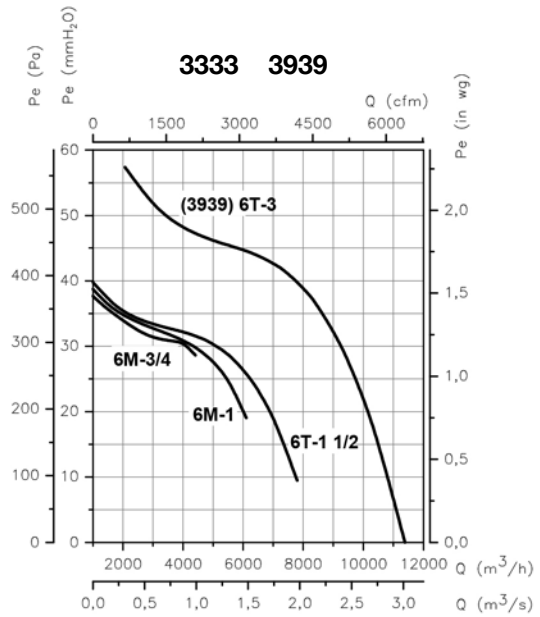
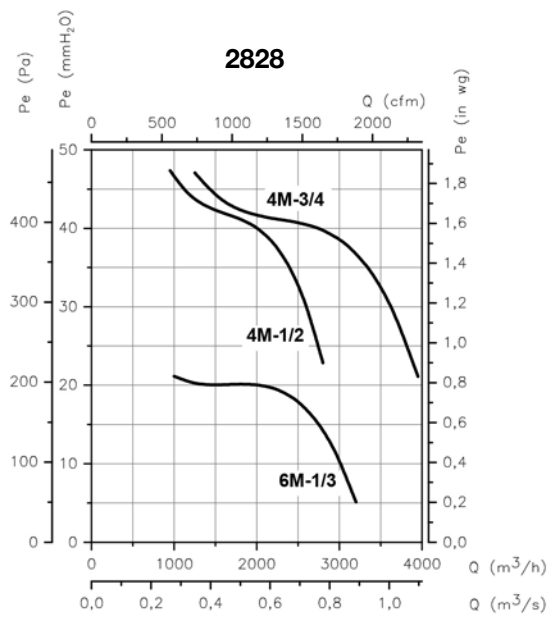
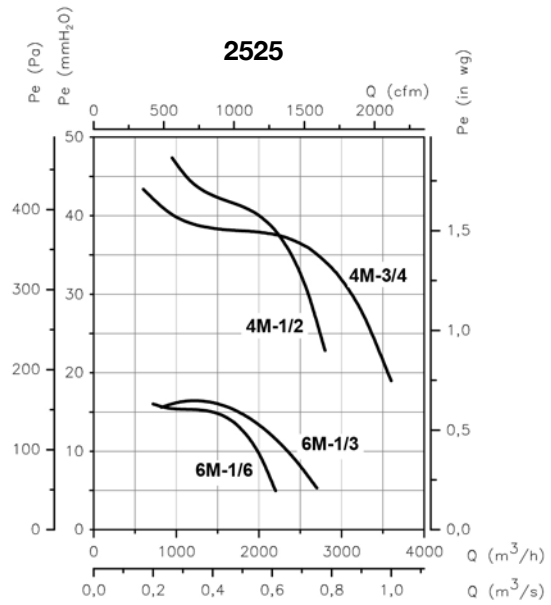
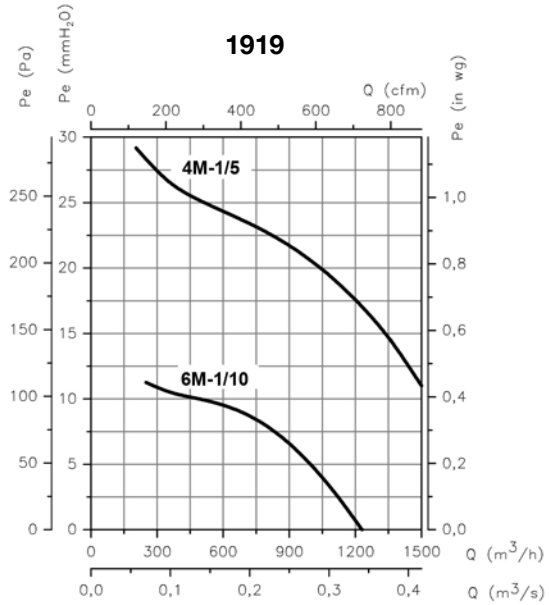
Abmessungen mm



	A	B	C	D1	D2	E	L	K
CJBD/ALF-1919	490	490	490	428	428	91	226	247
CJBD/ALF-2525	550	550	550	488	488	86	279	317
CJBD/ALF-2828	605	605	605	543	543	88	306	343
CJBD/ALF-3333	680	680	680	618	618	84	360	404
CJBD/ALF-3939	855	855	855	793	793	119	423	490

Kennlinien

Q= Volumenstrom in m³/h, m³/s und cfm Pe= Statischer Druck in mmH₂O, Pa und inwg



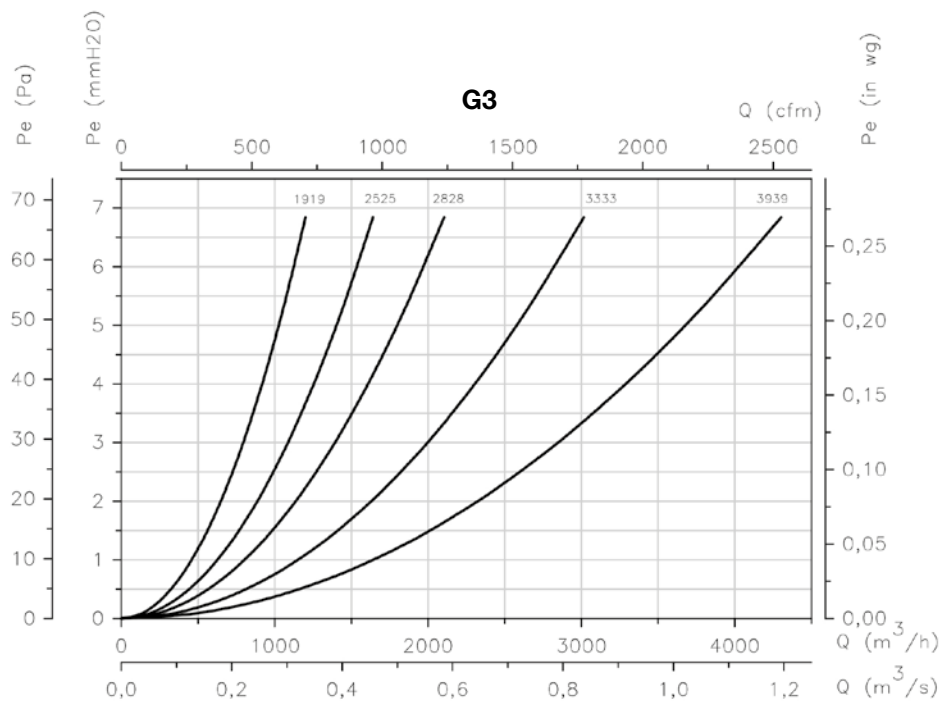
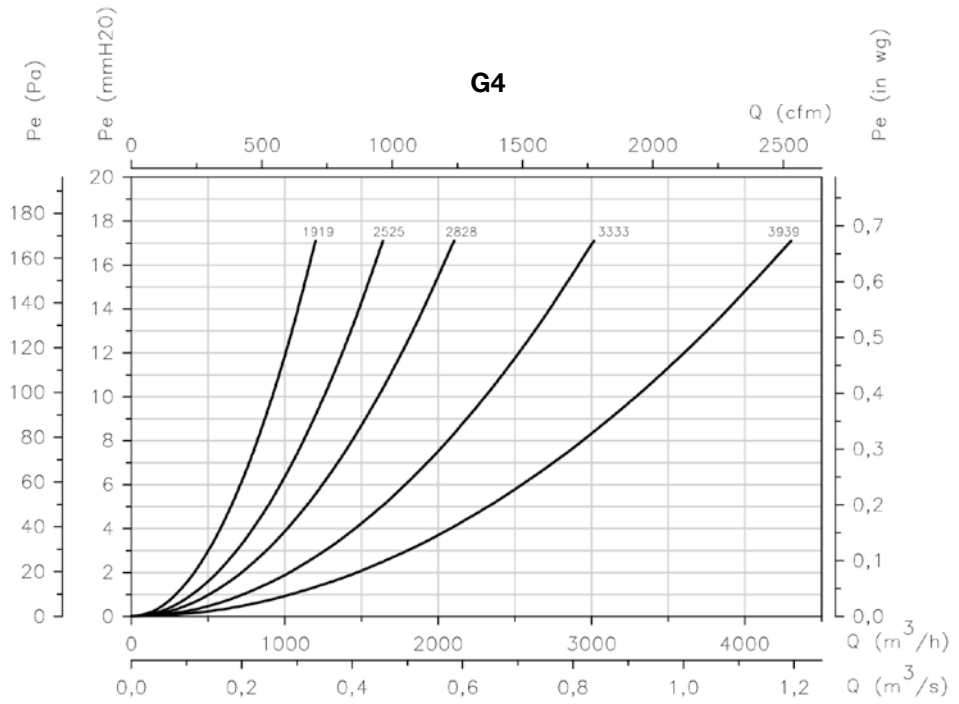
Kennlinien

Q= Volumenstrom in m³/h, m³/s und cfm

Pe= Statischer Druck in mmH₂O, Pa und inwg

Lastverlustkennlinien der Geräte mit Filter

CJBD/ALF



Zubehör



INT



C2V



RM



VSD3/A-RFT
VSD1/A-RFM



AET



TEJ



VIS



MF



MCA



MFE



MPCO