

Esecuzione 4
 Exécution 4
 Arrangement 4
 Ausführung 4
 Ejecución 4

Esecuzione 1
 Exécution 1
 Arrangement 1
 Ausführung 1
 Ejecución 1



CAMPO D'IMPIEGO E CARATTERISTICHE
CHAMP D'UTILISATION ET CARACTERISTIQUES
TECHNICAL SPECIFICATION
ANWENDUNGSGBEITE UND TECHNISCHE DATEN
CAMPO DE APLICACION Y CARACTERISTICAS

Ventilatore ad alto rendimento:

Mod. PDA - PDB - PDM.

Campo di lavoro:

portate piccole, prevalenze medio alte.

Tipo di pale:

Mod. PDA-PDB: pale aperte positive.
 PDM: pale aperte diritte.

Applicazioni:

per trasporto pneumatico, di materiali solidi in miscela con aria, segatura e trucioli di legno; anche per materiali filamentosi che ostruirebbero una ventola chiusa a pale rovesce.

Temperature del fluido:

fino a 60 °C in esecuzione standard; esecuzioni speciali per temperature superiori.

Caratteristiche costruttive:

ventilatore di costruzione particolarmente robusta eseguito in lamiera verniciata, ventola in acciaio equilibrata staticamente e dinamicamente.

Caratteristiche di funzionamento:

condizioni dell'aria in aspirazione T = 15 °C, p=760 mm Hg.

Rumorosità:

i valori di rumorosità sono ottenuti attraverso letture eseguite nei 4 punti cardinali alla distanza di 1,5 mt dal ventilatore. Sono esclusi motore e trasmissione; letture in campo libero con ventilatori intubati secondo norme UNI 7179-73P.

Orientamenti:

i ventilatori serie PDA - PDB - PDM ammettono 16 posizioni di orientamento (8 orarie RD e 8 antiorarie LG) definite guardando il ventilatore dal lato trasmissione.

Costruzioni speciali:

versione antiscintilla con rasamenti sulle parti non rotanti potenzialmente a contatto con la ventola in materiale non ferroso. Versione anticorrosiva: esecuzione con verniciature o materiali speciali (acciaio inox). Versione per alte temperature: con ventolina di raffreddamento fino a 300 °C, esecuzioni speciali a richiesta per temperature fino a 450 °C.

Ventilateur à haut rendement:	Mod. PDA - PDB - PDM.	Noise level:	noise level are obtained by readings taken at 4 points, at a distance of 1.5 mt from the fan. Motors and transmission are excluded. Readings are in free field with a ducted fan according to UNI regulations 7179-73P.
Domaine d'utilisation:	débits modestes, pressions hautes et moyennes.	Fan handing:	the fans mod. PDA - PDB - PDM have 16 handings (8 clockwise RD an 8 counterclockwise LG) viewing from the drive side.
Type de pales:	Mod. PDA - PDB: pales ouvertes inclinées. PDM: pales ouvertes droites.	Special constructions:	spark proof features with shim adjustements on the non rotating parts potentially in contact with the impeller in non ferrous materials. Corrosion resistant version with special coatings or material (stainless steel). Temperature resistant features with small cooling disc up to 300 °C. Special arrangement on request up to 450 °C.
Application:	pour le transport pneumatique, et l'aspiration de matériaux solides en suspension dans l'air, sciure et copeaux de bois; aussi pour les matériaux filamenteux qui obstrueraient une turbine à pales renversées de construction traditionnelle.		
Température du fluide:	jusqu'à 60 °C en exécution standard; pour température supérieure possibilité de réaliser exécutions spéciales.		
Caractéristiques constructives:	construction robuste en tôle peinte, turbine en acier équilibrée statiquement et dynamiquement.		
Caractéristiques de fonctionnement:	conditions de l'air en aspiration T = 15 °C, p = 760 mm Hg.	Hochleistung-Ventilator:	Typ: PDA - PDB - PDM.
Niveau sonore:	les valeurs du bruit sont obtenues à travers des mesures effectuées au quatre points cardinaux à la distance de 1,5 m du ventilateur. Sont exclus le moteur et la transmission: lectures effectuées en champ libre avec ventilateurs entubés selon les normes UNI 7179-73P.	Einsatzgebiet:	Geringe und mittlere Fördermengen, mittelgroße Förderhöhen.
Orientations:	les ventilateurs séries PDA - PDB - PDM ont 16 positions d'orientation différentes (8 horaires RD et 8 antihoraires LG). Elles sont définies en regardant le ventilateur du côté de la transmission.	Schaufeltyp:	Typ: PDA - PDB: offen, vorwärts gekrümmert PDM: offen, gerade.
Constructions spéciales:	version anti-étincelles avec recouvrement avec matériaux non ferreux des parties qui peuvent être en contact avec la turbine. Version anti-corrosion: exécution avec peinture ou matériaux spéciaux (acier inoxydable). Version hautes températures: avec hélice de refroidissement jusqu'à 300 °C, exécutions spéciales, sous demande, pour températures jusqu'à 450 °C.	Anwendungsfälle:	Absaugung und Förderung von verschiedenen Materialien in Luftmischung, Sägemehl und Spänen, Fäden (auch lang).
High efficiency fan:	Mod. PDA - PDB - PDM.	Lufttemperatur:	bis 60 °C für Standardausführungen; Sonderausführungen für Höchsttemperaturen.
Field of application:	low capacities, high and low pressures..	Baumerkmale:	robuste Bauweise. Verzinktes Blech fertig lackiert. Stahl-Laufrad statisch und dynamisch ausgewuchtet.
Type of blades:	Mod. PDA - PDB: paddle blades forward curved. PDM: paddle straight blades.	Eigenschaften:	Luftdaten gemessen am Ansaugstutzen T = 15 °C, p = 760 mm Hg.
Application:	for the pneumatic conveyance of solid materials mixed with air, sawdust and woodchips; particularly suitable for fibrous materials that could clogg a backward type impeller of normal construction.	Schallpegel:	wird in 4 Hauptrichtungen mit Ventilator-Abstand 1,5 mt gemessen. Die Geräusche des Motors und Keilriemes sind nicht berücksichtigt. Für in Rohr eingebaute Ventilatoren wird die Messung frei durchgeführt (nach UNI-Norm 7179-73P).
Air temperature:	up to 60 °C standard, special features for higher temperatures.	Orientierung:	Die Ventilatoren Typ PDA - PDB - PDMsind in 16 verschiedene Orientierungen lieferbar. Um die richtige Stellung zu treffen, wird der Ventilator von der Motorseite angesehen.
Construction specifications:	rigid construction in enamelled sheet metal. Steel blower statically and dinamically balanced.	Sonderanfertigung:	Ex-geschützte Version mit funkenfreien Materialien. Edelstahl-Ausführung möglich. Für hohe Temperaturen: bis 300 °C mit Kühlrad. Spezialanfertigung auch bis 450 °C möglich.
Working principles:	condition of the ducted air T=15 °C, p=760 mm Hg.		

Ventilador de alto rendimiento:	Mod. PDA - PDB - PDM.	Ruidosidad:	los valores de medida del nivel de ruido se obtienen a partir de lecturas en la dirección de los cuatro puntos cardinales y a la distancia de 1,5 m del ventilador. Se excluyen motor y trasmisión; lectura en campo abierto con el ventilador entubado según normas UNI 7179-73P.
Campo de trabajo:	caudales bayas, presiones altas y medias.	Orientaciones:	los ventiladores de la serie PDA - PDB - PDM pueden ser posicionados en 16 distintas orientaciones (8 girando en el sentido dextrógiro, o de las agujas del reloj, y 8 en el sentido levógiro, o contrario al reloj), definidas mirando el ventilador desde el lado de la transmisión.
Tipo de paletas:	Mod. PDA - PDB: abiertas positivas. PDM: abiertas derechas.	Construcciones especiales:	
Aplicaciones:	para transporte neumático, aspiración y transporte de aire con arraste de abundante polvo, aserrín, troceados varios, materiales granulares y filamentosos.	Construcciones especiales:	versiones antideflagrantes con tramo en material no ferroso sobre las partes no rotantes potencialmente en contacto con el rotor. Versión anticorrosiva: ejecución con recubrimiento protector o en materiales especiales (acero inoxidable). Versión para altas temperaturas: con rotor de refrigeración hasta 300 °C. Ejecución especial bajo demanda hasta 450 °C.
Temperatura del fluido:	hasta 60 °C en ejecución standard, ejecuciones especiales para temperaturas superiores.		
Características constructivas:	construcción robusta en chapa barnizada. Rotor en acero, equilibrado estática y dinámicamente.		
Características funcionales:	condiciones del aire en la aspiración T=15 °C, P=760 mm de Hg.		

**INDICAZIONI PER L'ORDINAZIONE
A PRECISER EN CAS DE COMMANDE
TO BE SPECIFIED AT ORDER STAGE
BEI BESTELLUNG FOLGENDE DATEN ANGEBEN
ESPECIFICACIONES PARA CURSAR PEDIDO**

Si invita la spettabile Clientela a precisare in fase d'ordine i seguenti dati:

- 1)Il tipo di ventilatore scelto con le caratteristiche richieste di:**
- Portata
 - Pressione
 - Potenza assorbita
 - Potenza installata
 - Numero di giri

2)L'orientamento

3)L'esecuzione

4)Accessori vari

5)Per i motori elettrici precisare:

- | | |
|------------|-----------------------------------|
| • Forma | • Potenza e numero di poli |
| • Tensione | • Esecuzioni costruttive speciali |

Nous invitons notre clientèle à préciser en cas de commande les données suivantes:

1)Le type de ventilateur choisi avec les caractéristiques demandées:

- Débit
- Pression
- Puissance absorbée
- Puissance installée
- Vitesse de rotation

2)L'orientation

3)Exécution

4)Accessoires divers

5)Pour les moteurs électriques préciser:

- | | |
|------------------------|-----------------------------------|
| • Forme | • Puissance et nombre de pôles |
| • Voltage et fréquence | • Type de constructions spéciales |

Please specify at order stage the following information:

1)Type of fan selected with the following details:

- Capacity / Air volume
- Pressure
- Absorbed power
- Motor power
- R.P.M.

2)Fan handing

3)Drive arrangement

4)Optional extras

5)Motor detail:

- | | |
|---------------------|--------------------|
| • Type | • Power and speed |
| • Electrical supply | • Special features |

Bei Bestellung folgende Daten mitteilen:

1)Ventilator-Typ und gewünschte Daten:

- | | |
|----------------|-------------------------|
| • Luftleistung | • Aufgenommene Leistung |
| • Druck | • Installierte Leistung |
| | • Drehzahl |

2)Orientierung

3)Anordnung

4)Zubehör

5)Für den Elektromotor bitte angeben:

- | | |
|-------------------------|--------------------------------|
| • Bauweise | • Leistung und Polenzahl |
| • Spannung und Frequenz | • Gewünschte Sonderanfertigung |

Se ruega a los Srs. clientes que al cursar pedido concreten los siguientes datos:

1)Tipo de ventilador seleccionado y características nominales:

- | | |
|-----------|-------------------------|
| • Caudal | • Potencia absorbida |
| • Presión | • Potencia instalada |
| | • Velocidad de rotación |

2)Orientación

3)Ejecución

4)Accesarios diversos

5)Para los motores eléctricos debe indicarse:

- | | |
|------------------------|--|
| • Forma | • Potencia y número de polos |
| • Tensión y frecuencia | • Ejecuciones constructivas especiales |

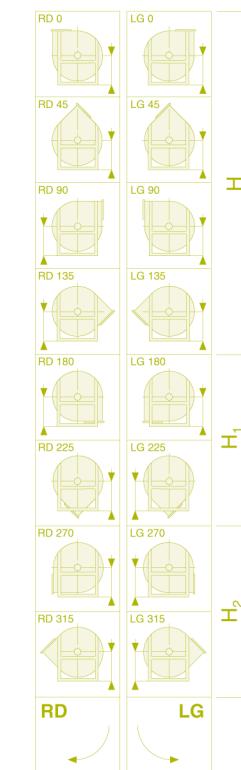
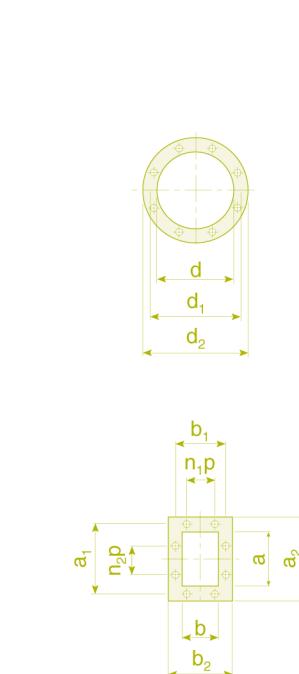
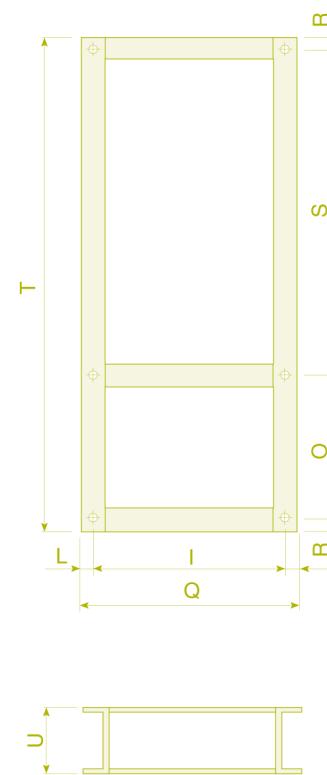
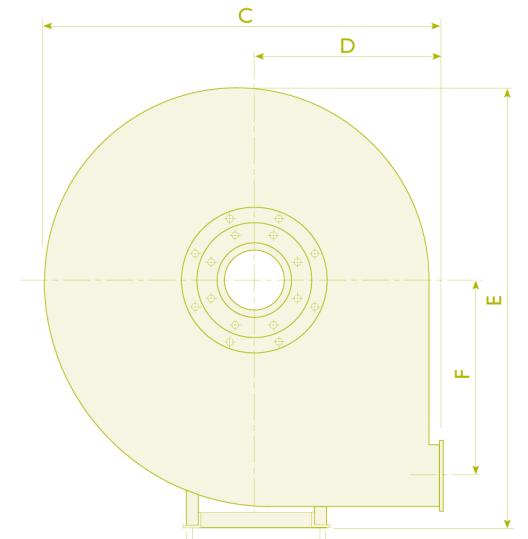
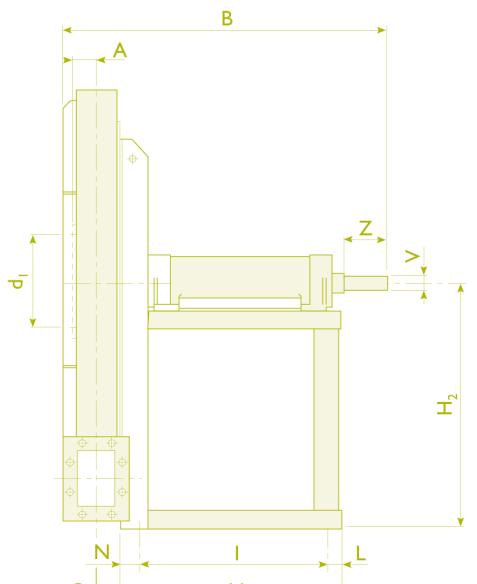
Tipo / Type / Type / Typ / Tipo		Peso Poids Weight Gewicht Peso	PD ² GD ²	Ventilatore Ventilateur Fan Ventilator Ventilador										Flangia aspirante Bride à l'aspiration Inlet flange Flansch saugseitig Boca aspirante					Flangia premante Bride en refoulement Outlet flange Flansch druckseitig Boca de impulsión							Basamento Châssis Base Sockel Basamento									
Ventilatore Ventilateur Fan Ventilator Ventilador	Motore Moteur Motor Motor Motor	kgf	kgf m ²	A	B	C	D	E	F	G	H	H ₁	H ₂	d	d ₁	d ₂	n°	Ø	a	b	a ₁	b ₁	a ₂	b ₂	n _x p	n ₂ xp	n°	Ø	I	L	M	N	O	P	Ø
PDA 400/P2	80 A2	31	0,36	42	330	590	280	658	273	38	375	375	375	130	165	190	4	8	95	68	129	102	155	128	-	-	4	10	121	14	180	45	203	225	10
PDA 400/P2	80 B2	32	0,36	42	330	590	280	658	273	38	375	375	375	130	165	190	4	8	105	76	139	110	165	136	-	-	4	10	121	14	180	45	203	225	10
PDA 450/P2	80 B2	36	0,7	46	340	645	300	715	305	42	400	400	400	145	182	215	8	8	117	85	151	119	177	145	-	-	4	10	121	14	180	45	203	225	10
PDA 450/P2	90 S2	40	0,7	46	375	645	300	715	305	42	400	400	400	145	182	215	8	8	131	95	165	129	191	155	-	1x100	6	10	197	23	250	30	289	324	12
PDA 500/P2	90 L2	58	1	52	385	715	335	795	342	47	450	450	450	165	200	235	8	8	146	105	182	139	216	175	-	1x112	6	12	237	23	300	40	337	372	12
PDA 500/P2	100 LA2	65	1	59	465	805	375	890	387	54	500	500	500	185	219	250	8	8	166	117	200	151	236	187	-	1x112	6	12	237	23	300	40	337	372	12
PDA 560/P2	100 LA2	80	1,6	59	465	805	375	890	387	54	500	500	500	185	219	250	8	8	185	131	219	165	219	155	-	1x100	6	10	197	23	250	30	289	324	12
PDA 560/P2	112 M2	85	1,6	70	555	910	425	1000	436	59	560	560	560	205	241	275	8	8	207	148	241	182	277	218	1x112	6	12	237	23	300	40	337	372	12	
PDA 630/P2	132 SA2	122	3,3	65	545	910	425	1000	436	59	560	560	560	205	241	275	8	8	231	166	265	200	301	236	1x112	6	12	237	23	300	40	337	372	12	
PDA 630/P2	132 SB2	128	3,3	70	555	1015	475	1122	488	65	630	630	630	228	265	298	8	8	231	166	265	200	301	236	1x112	6	12	237	23	300	40	337	372	12	
PDA 710/P2	132 SB2	148	5,4	70	555	1015	475	1122	488	65	630	630	630	228	265	298	8	8	231	166	265	200	301	236	1x112	6	12	237	23	300	40	337	372	12	
PDA 710/P2	132 MB2	163	5,4	70	555	1015	475	1122	488	65	630	630	630	228	265	298	8	8	231	166	265	200	301	236	1x112	6	12	237	23	300	40	337	372	12	
PDA 710/P2	160 MA2	185	5,4	70	555	1015	475	1122	488	65	630	630	630	228	265	298	8	8	231	166	265	200	301	236	1x112	6	12	237	23	300	40	337	372	12	
PDA 800/P2R	160 MA2	245	8,0	705	1140	530	1265	551	72	710	710	710	255	292	325	8	10	231	166	265	200	301	236	1x112	6	12	237	23	300	40	337	372	12		
PDA 800/P2	160 MB2	248	10,1	705	1140	530	1265	551	72	710	710	710	255	292	325	8	10	231	166	265	200	301	236	1x112	6	12	237	23	300	40	337	372	12		
PDA 800/P2	160 L2	282	10,1	78	705	1140	530	1265	551	72	710	710	710	255	292	325	8	10	231	166	265	200	301	236	1x112	6	12	237	23	300	40	337	372	12	
PDA 800/P4R	100 LB4	169	8	505	505	1285	600	1428	620	80	800	800	800	285	332	365	8	10	231	166	265	200	301	236	1x112	6	12	237	23	300	40	337	372	12	
PDA 800/P4	112 M4	178	10	505	505	1285	600	1428	620	80	800	800	800	285	332	365	8	10	231	166	265	200	301	236	1x112	6	12	237	23	300	40	337	372	12	
PDA 900/P4R	132 SA4	266	13	86	585	1285	600	1428	620	80	800	800	800	285	332	365	8	10	231	166	265	200	301	236	1x112	6	12	237	23	300	40	337	372	12	
PDA 900/P4	132 MA4	294	16,4	86	585	1285	600	1428	620	80	800	800	800	285	332	365	8	10	231	166	265	200	301	236	1x112	6	12	237	23	300	40	337	372	12	
PDA 1000/P4R	132 MB4	369	23	95	740	1430	670	1590	690	91	900	900	900	320	366	400	8	10	231	166	265	200	301	236	1x112	6	12	237	23	300	40	337	372	12	
PDA 1000/P4	160 M4	457	27	95	740	1430	670	1590	690	91	900	900	900	320	366	400	8	10	231	166	265	200	301	236	1x112										

Tipo / Type / Type / Typ / Tipo	Peso Poids Weight Gewicht Peso	PD ² GD ²	Albero Arbre Shaft Welle Eje		Ventilatore Ventilateur Fan Ventilator Ventilador								Flangia aspirante Bride à l'aspiration Inlet flange Flansch saugseitig Boca aspirante						
					A	B	C	D	E	F	G	H	H ₁	H ₂	d	d ₁	d ₂	n°	Ø
			kgf	kgf m ²	V	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	H ₁	H ₂			
PDA 400/P	35	0,36	24	50	42	510	590	280	658	273	38	375	375	375	130	165	190	4	8
PDA 450/P	38	0,7	24	50	46	520	645	300	715	305	42	400	400	400	145	182	215	8	8
PDA 500/P	53	1	28	60	52	675	715	335	795	342	47	450	450	450	165	200	235	8	8
PDA 560/P	80	1,6	28	60	59	685	805	375	890	387	54	500	500	500	185	219	250	8	8
PDA 630/P	104	3,3	38	80	65	720	910	425	1000	436	59	560	560	560	205	241	275	8	8
PDA 710/P	140	5,4	42	110	70	835	1015	475	1122	488	65	550	550	630	228	265	298	8	8
PDA 800/P	183	10,1	42	110	78	850	1140	530	1265	551	72	620	620	710	255	292	325	8	10
PDA 900/P	260	16,4	48	110	86	870	1285	600	1428	620	80	695	695	800	285	332	365	8	10
PDA 1000/P	365	27	48	110	95	975	1430	670	1590	690	91	770	770	900	320	366	400	8	10

Peso ventilatore in kgf (senza motore) • Poids du ventilateur en kgf (sans moteur) • Weight of ventilator in kgf (without motor)

Flangia aspirante Bride à l'aspiration Inlet flange Flansch saugseitig Boca aspirante												Flangia premonta Bride en renoulement Outlet flange Flansch druckseitig Boca de impulsión												Basamento Chassis Base Sockel Basamento											
a	b	a ₁	b ₁	a ₂	b ₂	n ₁ xp	n ₂ xp	n°	Ø	I	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	Ø														
95	68	129	102	155	128	-	-	4	10	284	23	347	40	288	324	330	18	576	900	100	12														
105	76	139	110	165	136	-	-	4	10	284	23	347	40	288	324	330	18	576	900	100	12														
117	85	151	119	177	145	-	-	4	10	407	28	485	50	355	400	463	22,5	660	1060	120	14														
131	95	165	129	191	155	-	1x100	6	10	407	28	485	50	355	400	463	22,5	780	1180	120	14														
146	105	182	139	216	175	-	1x112	6	12	407	28	485	50	355	400	463	22,5	780	1180	120	14														
166	117	200	151	236	187	-	1x112	6	12	477	33	560	50	485	530	543	22,5	720	1250	160	17														
185	131	219	165	255	201	-	1x112	6	12	477	33	560	50	485	530	543	22,5	970	1500	160	17														
207	148	241	182	277	218	1x112	1x112	8	12	477	33	560	50	485	530	543	22,5	970	1500	160	17														
231	166	265	200	301	236	1x112	1x112	8	12	551	39	650	60	526	590	629	32	1010	1600	180	19														

Gewicht des Ventilators in kgf (ohne Motor) • Peso ventilador en kgf (sin motor)



Il ventilatore è orientabile
Le ventilateur est orientable
The fan is revolvable
Der Ventilator ist drehbar
El ventilador es orientable



CARATTERISTICHE IN MANDATA VENTILATORI SERIE “PDA” CARACTERISTIQUES EN SOUFFLAGE DES VENTILATEURS SERIE “PDA” DELIVERY CHARACTERISTICS OF “PDA” SERIES VENTILATORS LEISTUNGSMERKMALE DER VENTILATORENSERIE “PDA” CARACTERISTICAS EN EMPUJE VENTILADORES SERIE “PDA”

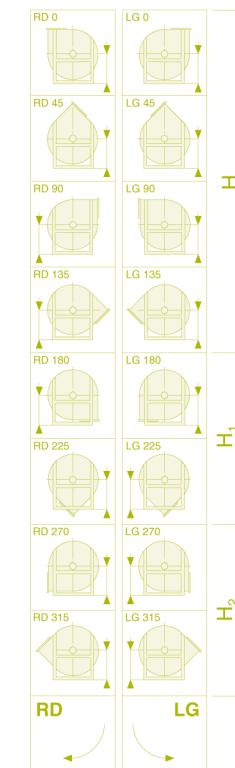
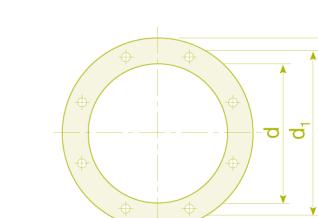
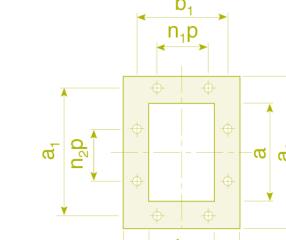
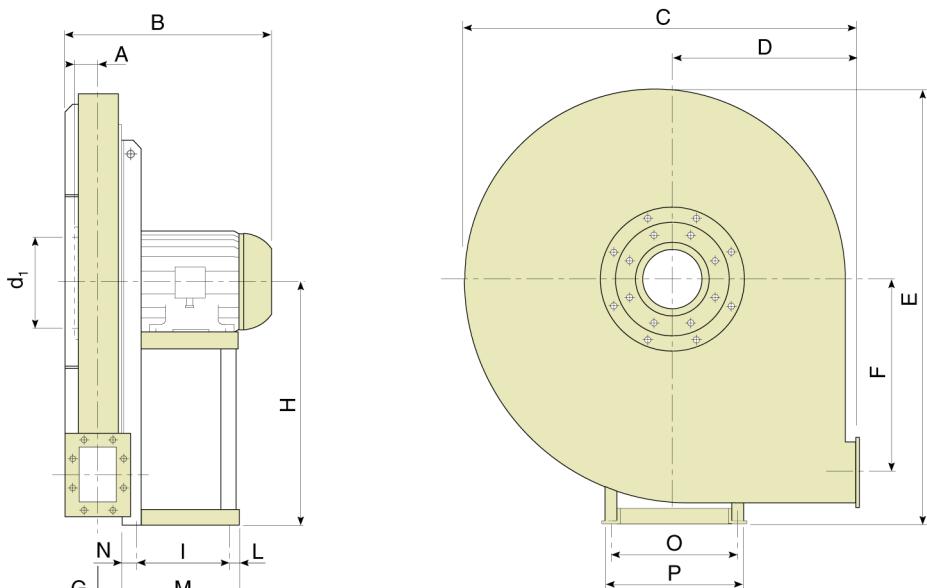


CARATTERISTICHE IN ASPIRAZIONE VENTILATORI SERIE “PDA” CARACTERISTIQUES EN ASPIRATION DES VENTILATEURS SERIE “PDA” SUCTION CHARACTERISTICS OF “PDA” SERIES VENTILATORS ANSAUGEIGENSCHAFTEN DER VENTILATORENSERIE “PDA” CARACTERISTICAS EN ASPIRACION VENTILADORES SERIE “PDA”

Tipo / Type / Type / Typ / Tipo		Peso / Poids / Weight / Gewicht / Peso	PD ² / GD ²	Ventilatore / Ventilateur / Fan / Ventilator / Ventilador										Flangia aspirante / Bride à l'aspiration / Inlet flange / Flansch saugseitig / Boca aspirante						Flangia premante / Bride en renoulement / Outlet flange / Flansch druckseitig / Boca de impulsión						Basamento / Châssis / Base / Sockel / Basamento									
Ventilatore / Ventilateur / Fan / Ventilator / Ventilador	Motore / Moteur / Motor / Motor / Motor	kgf	kgf m ²	A	B	C	D	E	F	G	H	H ₁	H ₂	d	d ₁	d ₂	n°	Ø	a	b	a ₁	b ₁	a ₂	b ₂	n ₁ xp	n ₂ xp	n°	Ø	I	L	M	N	O	P	Ø
PDB 400/P2	90 L2	45	0,5	71	425	590	280	658	238	63	375	280	375	185	219	250	8	8	166	117	200	151	236	187	-	1x112	6	12	133	17	205	55	234	260	10
PDB 450/P2	100 LA2	60	0,74	78	505	645	300	715	265	70	400	300	400	205	241	275	8	8	185	131	219	165	255	201	-	1x112	6	12	197	23	250	30	289	324	12
PDB 450/P2	112 M2	65	0,74																																
PDB 500/P2	132 SA2	97	1,35	86	585	715	335	795	298	78	450	335	450	228	265	298	8	8	207	148	241	182	277	218	1x112	1x112	8	12	237	23	300	40	337	372	12
PDB 500/P2	132 SB2	103	1,35																																
PDB 560/P2	132 MB2	135	2,3	95	605	805	375	890	338	89	500	375	500	255	292	325	8	10	231	166	265	200	301	236	1x112	1x112	8	12	237	23	300	40	337	372	12
PDB 560/P2	160 MA2	158	2,3																																
PDB 630/P2	160 MB2	193	4,3	105	760	910	425	1000	381	99	560	425	560	285	332	365	8	10	258	185	292	219	328	255	1x112	2x125	10	12	337	28	415	50	395	440	14
PDB 630/P2	160 L2	203	4,3																																
PDB 710/P2	180 M2	253	6,8																																
PDB 710/P2	200 LA2	365	6,8	115	860	1015	475	1122	426	108	630	475	630	320	366	400	8	10	288	205	332	249	368	285	1x125	2x125	10	12	357	33	460	70	434	488	17
PDB 710/P2	200 LB2	373	6,8																																
PDB 800/P2R	200 MB2	415	12																																
PDB 800/P2	225 M2	472	12,8	127	885	960																													
PDB 800/P2	250 M2	554	12,8																																
PDB 800/P4R	132 MA4	250	11,8																																
PDB 800/P4	132 MB4	270	12,4																																
PDB 900/P4R	160 M4	440	19	141	835	1285	600	1428	542	136	800	600	800	405	448	485	12	10	361	256	405	300	441	336	1x125	2x125	10	12	337	28	415	50	395	440	14
PDB 900/P4	160 L4	478	22																																
PDB 1000/P4R	180 M4	586	31	163	870	1430	670	1590	607	152	900	670	900	455	497	535	12	10	404	288	448	332	484	368	2x125	3x125	14	12	357	33	460	70	434	488	17
PDB 1000/P4	180 L4	646	35																																

Peso ventilatore in kgf (completo di motore) • Poids du ventilateur en kgf (avec son moteur) • Weight of ventilator in kgf (complete with motor)

Gewicht des Ventilators in kgf (komplett mit Motor) • Peso ventilador en kgf (acompañado de motor)

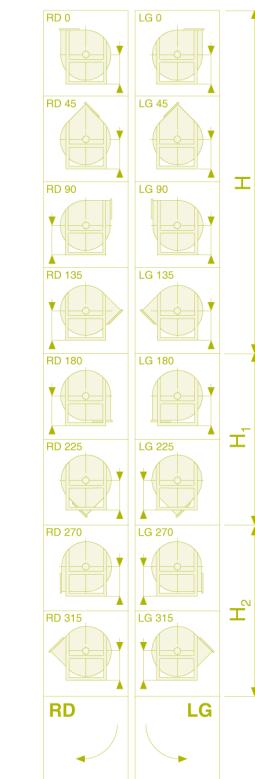
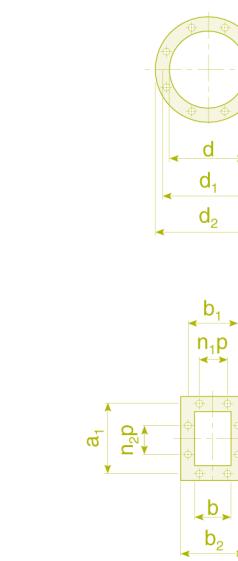


Il ventilatore è orientabile
 Le ventilateur est orientable
 The fan is revolvable
 Der Ventilator ist drehbar
 El ventilador es orientable

Tipo / Type / Type / Typ / Tipo	Peso	Poids	PD ²	Albero Arbre Shaft Welle Eje	Ventilatore Ventilateur Fan Ventilator Ventilador										Flangia aspirante Bride à l'aspiration Inlet flange Flansch saugseitig Boca aspirante								Flangia premente Bride en réfoulement Outlet flange Flansch druckseitig Boca de impulsión								Basamento Châssis Base Sockel Basamento										
	Peso	Poids	Weight		A	B	C	D	E	F	G	H	H ₁	H ₂	d	d ₁	d ₂	n°	Ø	a	b	a ₁	b ₁	a ₂	b ₂	n ₁ xp	n ₂ xp	n°	Ø	I	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	Ø
PDB 400/P	54	0,5	28	60	71	710	590	280	658	238	63	375	280	375	185	219	250	8	8	166	117	200	151	236	187	-	1x112	6	12	407	28	485	50	355	400	463	22,5	660	1060	120	14
PDB 450/P	61	0,74	38	80	78	745	645	300	715	265	70	400	300	400	205	241	275	8	8	185	131	219	165	255	201	-	1x112	6	12	407	28	485	50	355	400	463	22,5	660	1060	120	14
PDB 500/P	80	1,35	38	80	86	765	715	335	795	298	78	450	335	450	228	265	298	8	8	207	148	241	182	277	218	1x112	1x112	8	12	407	28	485	50	355	400	463	22,5	780	1180	120	14
PDB 560/P	122	2,3	42	110	95	885	805	375	890	338	89	500	375	500	255	292	325	8	10	231	166	265	200	301	236	1x112	1x112	8	12	477	33	560	50	364	418	543	27	832	1250	160	17
PDB 630/P	173	4,3	48	110	105	905	910	425	1000	381	99	560	425	560	285	332	365	8	10	258	185	292	219	328	255	1x112	2x112	10	12	477	33	560	50	364	418	543	27	832	1250	160	17
PDB 710/P	210	6,8	48	110	115	1020	1015	475	1122	426	108	550	475	630	320	366	400	8	10	288	205	332	249	368	285	1x125	2x125	10	12	551	39	650	60	526	590	629	32	1010	1600	180	19
PDB 800/P	284	12,8	55	110	127	1045	1140	530	1265	481	121	620	530	710	360	405	440	8	10	322	229	366	273	402	309	1x125	2x125	10	12	551	39	650	60	526	590	629	32	1010	1600	180	19
PDB 900/P	432	22	65	140	141	1190	1285	600	1428	542	136	695	600	800	405	448	485	12	10	361	256	405	300	441	336	1x125	2x125	10	12	607	45	707	55	663	735	697	36	1065	1800	200	19
PDB 1000/P	500	35	80	170	163	1445	1430	670	1590	607	152	770	670	900	455	497	535	12	10	404	288	448	332	484	368	2x125	3x125	14	12	780	55	935	100	850	960	890	55	1240	2200	200	24

Peso ventilatore in kgf (senza motore) • Poids du ventilateur en kgf (sans moteur) • Weight of ventilator in kgf (without motor)

Gewicht des Ventilators in kgf (ohne Motor) • Peso ventilador en kgf (sin motor)



Il ventilatore è orientabile
Le ventilateur est orientable
The fan is revolvable
Der Ventilator ist drehbar
El ventilador es orientable



CARATTERISTICHE IN MANDATA VENTILATORI SERIE “PDB” CARACTERISTIQUES EN SOUFFLAGE DES VENTILATEURS SERIE “PDB” DELIVERY CHARACTERISTICS OF “PDB” SERIES VENTILATORS LEISTUNGSMERKMALE DER VENTILATORENSERIE “PDB” CARACTERISTICAS EN EMPUJE VENTILADORES SERIE “PDB”



CARATTERISTICHE IN ASPIRAZIONE VENTILATORI SERIE "PDB" CARACTERISTIQUES EN ASPIRATION DES VENTILATEURS SERIE "PDB" SUCTION CHARACTERISTICS OF "PDB" SERIES VENTILATORS ANSAUGEIGENSCHAFTEN DER VENTILATORENSERIE "PDB" CARACTERISTICAS EN ASPIRACION VENTILADORES SERIE "PDB"

Tipo / Type / Type / Typ / Tipo	Motore	Peso / Poids / Weight / Gewicht / Peso	PD ² / GD ²	Ventilatore / Ventilateur / Fan / Ventilator / Ventilador										Flangia aspirante / Bride à l'aspiration / Inlet flange / Flansch saugseitig / Boca aspirante																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
				kgf	kgf m ²	A	B	C	D	E	F	G	H	H ₁	H ₂	d	d ₁	d ₂	n°	Ø																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
PDM 220/2	71 A2	11	0,08	62	333	360	165	425	150	55	255	165	255	130	150	170	4	8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
PDM 250/2R	71 B2	26	0,09	86	393	413	195	526	175	76	315	195	315	185	219	255	8	8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
PDM 250/2	80 A2	29	0,1	95	432	472	200	610	202	86	375	200	375	205	241	275	8	8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
PDM 280/2R	80 B2	33	0,14	105	490	527	225	658	229	96	400	225	400	228	265	298	8	8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
PDM 280/2	90 S2	37	0,15	115	585	600	255	740	253	107	450	255	450	255	292	325	8	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
PDM 310/2R	90 S2	43	0,19	127	671	655	285	815	286	118	500	285	500	285	332	365	8	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
PDM 310/2	90 L2	46	0,21	132 SA2	109	0,7	141	698	735	320	915	321	131	560	320	366	400	8	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
PDM 400/2R	132 SB2	115	0,8	132 MB2	142	1,16	141	834	566	360	1000	355	148	600	360	405	440	8	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
PDM 400/2	160 MA2	198	1,36	160 M2	222	2,2	157	866	832	450	1260	439	185	750	450	497	535	12	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
PDM 450/4	90 L4	106	1,42	100 LA4	126	2,4	100 LB4	134	2,65	177	777	940	400	1126	390	165	670	405	448	485	12	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
PDM 500/2R	160 MB2	274	2,5	180 M2	274	2,5	100 LA4	274	2,4	112 M4	148	3,5	132 SA4	175	3,8	195	816	952	1052	455	497	535	12	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
PDM 500/2	180 M2	274	2,5	100 LB4	134	2,65	112 M4	148	3,5	132 MA4	200	5,4	132 SA4	175	3,8	195	816	952	1052	455	497	535	12	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
PDM 500/4R	100 M4	338	10,5	160 M4	338	10,5	160 L4	368	11,1	216	1002	1189	500	1416	500	202	670	500	850	505	551	585	12	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
PDM 500/4	180 M4	443	17,2	200 L4	509	18,2	241	1071	1340	560	1591	560	226	755	560	950	565	629	665	12	10	638	453	698	513	738	553	2x160	3x160	14	14	316	772	826	915	415	404	60	772	-	39	497	27	879	20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
PDM 600/4R	225 S4	598	31	225 M4	638	32,5	275	1277	1500	630	1780	630	253	850	630	1060	635	698	735	12	12	225 S4	598	31	275	1277	1500	630	1780	630	253	850	630	1060	635	698	735	12	12	225 M4	638	32,5	275	1277	1500	630	1780	630	253	850	630	1060	635	698	735	12	12	225 S4	598	31	275	1277	1500	630	1780	630	253	850	630	1060	635	698	735	12	12	225 M4	638	32,5	275	1277	1500	630	1780	630	253	850	630	1060	635	698	735	12	12	225 S4	598	31	275	1277	1500	630	1780	630	253	850	630	1060	635	698	735	12	12	225 M4	638	32,5	275	1277	1500	630	1780	630	253	850	630	1060	635	698	735	12	12	225 S4	598	31	275	1277	1500	630	1780	630	253	850	630	1060	635	698	735	12	12	225 M4	638	32,5	275	1277	1500	630	1780	630	253	850	630	1060	635	698	735	12	12	225 S4	598	31	275	1277	1500	630	1780	630	253	850	630	1060	635	698	735	12	12	225 M4	638	32,5	275	1277	1500	630	1780	630	253	850	630	1060	635	698	735	12	12	225 S4	598	31	275	1277	1500	630	1780	630	253	850	630	1060	635	698	735	12	12	225 M4	638	32,5	275	1277	1500	630	1780	630	253	850	630	1060	635	698	735	12	12	225 S4	598	31	275	1277	1500	630	1780	630	253	850	630	1060	635	698	735	12	12	225 M4	638	32,5	275	1277	1500	630	1780	630	253	850	630	1060	635	698	735	12	12	225 S4	598	31	275	1277	1500	630	1780	630	253	850	630	1060	635	698	735	12	12	225 M4	638	32,5	275	1277	1500	630	1780	630	253	850	630	1060	635	698	735	12	12	225 S4	598	31	275	1277	1500	630	1780	630	253	850	630	1060	635	698	735	12	12	225 M4	638	32,5	275	1277	1500	630	1780	630	253	850	630	1060	635	698	735	12	12	225 S4	598	31	275	1277	1500	630	1780	630	253	850	630	1060	635	698	735	12	12	225 M4	638	32,5	275	1277	1500	630	1780	630	253	850	630	1060	635	698	735	12	12	225 S4	598	31	275	1277	1500	630	1780	630	253	850	630	1060	635	698	735	12	12	225 M4	638	32,5	275	1277	1500	630	1780	630	253	850	630	1060	635	698	735	12	12	225 S4	598	31	275	1277	1500	630	1780	630	253	850	630	1060	635	698	735	12	12	225 M4	638	32,5	275	1277	1500	630	1780	630	253	850	630	1060	635	698	735	12	12	225 S4	598	31	275	1277	1500	630	1780	630	253	850	630	1060	635	698	735	12	12	225 M4	638	32,5	275	1277	1500	630	1780	630	2

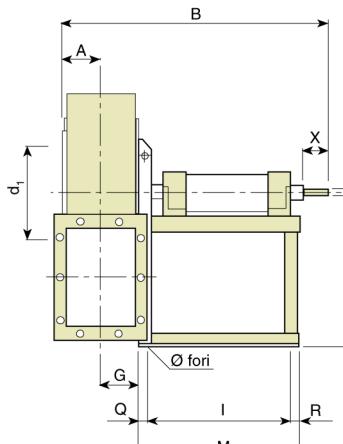
Tipo / Type / Type / Typ / Tipo	Peso Poids Weight Gewicht Peso	PD ² GD ²	Albero Arbre Shaft Welle Eje	Ventilatore Ventilateur Fan Ventilator Ventilador										Flangia aspirante Bride à l'aspiration Inlet flange Flansch saugseitig Boca aspirante					
				Z	X	A	B	C	D	E	F	G	H	H ₁	H ₂	d	d ₁	d ₂	n°
PDM 350	80	0,46	28	60	115	783	600	255	740	253	107	450	255	450	255	292	325	8	10
PDM 400	92	0,8	38	80	127	820	655	285	815	286	118	500	285	500	285	332	365	8	10
PDM 450	113	1,42	38	80	141	847	735	320	915	321	131	560	320	560	320	366	400	8	10
PDM 500	160	2,65	42	110	157	985	832	360	1000	355	148	600	360	600	360	405	440	8	10
PDM 560	210	3,8	48	110	177	1058	940	400	1126	390	-	670	400	670	405	448	485	12	10
PDM 630	240	5,7	48	110	195	1102	1052	450	1260	439	-	750	450	750	455	497	535	12	10
PDM 710	311	11,1	48	110	216	1241	1189	500	1416	500	-	670	500	850	505	551	585	12	10
PDM 800	370	18,2	55	110	241	1306	1340	560	1591	560	-	755	560	950	565	629	665	12	10
PDM 900	442	32,5	55	110	275	1360	1500	630	1780	630	-	850	630	1060	635	698	735	12	12
PDM 1000	565	51	65	140	308	1565	1685	710	1993	710	-	950	710	1180	715	775	815	16	12

Peso ventilatore in kgf (senza motore) • Poids du ventilateur en kgf (sans moteur) • Weight of ventilator in kgf (without motor)

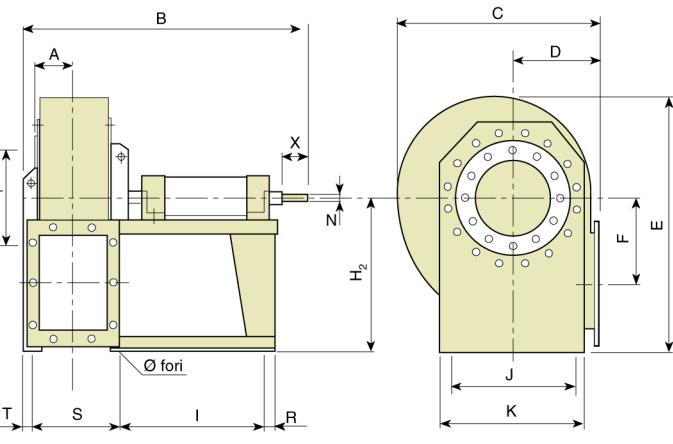
Flangia premente Bride en rétoulement Outlet flange Flansch druckseitig Boca de impulsión													Basamento Châssis Base Sockel Basamento												
a	b	a ₁	b ₁	a ₂	b ₂	n ₁ xp	n ₂ xp	n°	Ø	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	Ø		
288	205	332	249	368	285	1x125	2x125	10	12	407	355	400	-	485	-	-	50	28	-	-	-	14			
322	229	366	273	402	309	1x125	2x125	10	12	407	355	400	22,5	485	610	1010	463	50	28	-	-	120	14		
361	256	405	300	441	336	1x125	2x125	10	12	407	355	400	22,5	485	610	1010	463	50	28	-	-	120	14		
404	288	448	332	484	368	2x125	3x125	14	12	477	364	418	27	560	632	1050	543	50	33	-	-	140	17		
453	322	497	366	533	402	2x125	3x125	14	12	477	632	692	30	-	678	1370	543	-	33	410	23	160	17		
507	361	551	405	587	441	2x125	3x125	14	12	477	702	762	30	-	708	1470	543	-	33	450	23	160	17		
569	404	629	464	669	504	2x160	3x160	14	14	551	772	914	27	-	807	1663	629	-	39	497	27	180	19		
638	453	698	513	738	553	2x160	3x160	14	14	551	862	1044	32	-	842	1768	629	-	39	546	47	180	19		
715	507	775	567	815	607	2x160	4x160	16	14	551	962	1144	32	-	987	2013	629	-	39	600	47	180	19		
801	569	871	639	921	689	2x200	3x200	14	14	607	1056	1254	36	-	1036	2164	697	-	45	657	67	180	19		

Gewicht des Ventilators in kgf (komplett mit Motor) • Peso ventilador en kgf (acompañado de motor)

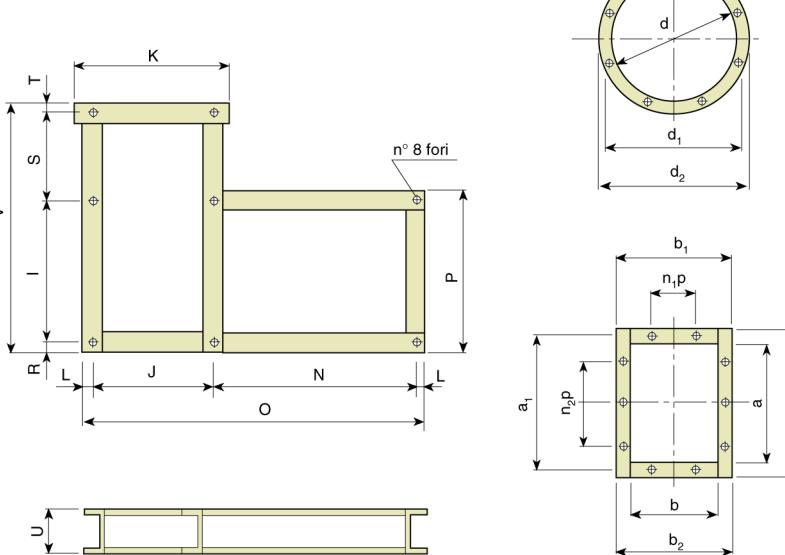
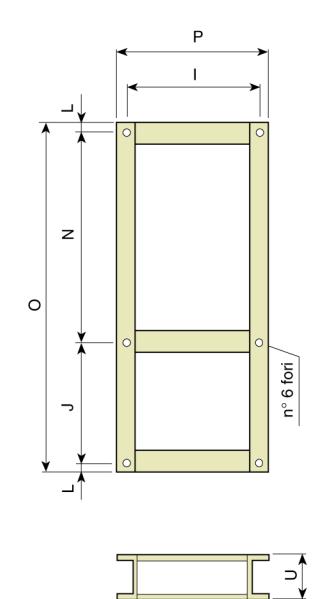
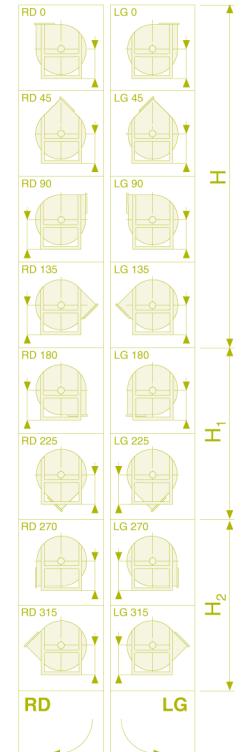
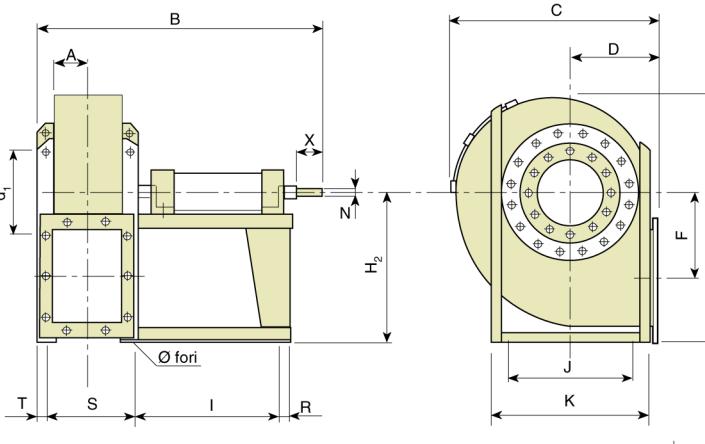
350÷500
Il ventilatore è orientabile
Le ventilateur est orientable
The fan is revolvable
Der Ventilator ist drehbar
El ventilador es orientable



560÷630
Il ventilatore è orientabile
Le ventilateur est orientable
The fan is revolvable
Der Ventilator ist drehbar
El ventilador es orientable



710÷1000
Il ventilatore è orientabile
Le ventilateur est orientable
The fan is revolvable
Der Ventilator ist drehbar
El ventilador es orientable





CARATTERISTICHE IN MANDATA VENTILATORI SERIE “PDM” CARACTERISTIQUES EN SOUFFLAGE DES VENTILATEURS SERIE “PDM” DELIVERY CHARACTERISTICS OF “PDM” SERIES VENTILATORS LEISTUNGSMERKMALE DER VENTILATORENSERIE “PDM” CARACTERISTICAS EN EMPUJE VENTILADORES SERIE “PDM”



CARATTERISTICHE IN ASPIRAZIONE VENTILATORI SERIE “PDM” CARACTERISTIQUES EN SOUFFLAGE DES VENTILATEURS SERIE “PDM” DELIVERY CHARACTERISTICS OF “PDM” SERIES VENTILATORS LEISTUNGSMERKMALE DER VENTILATOREN SERIE “PDM” CARACTERISTICAS EN EMPUJE VENTILADORES SERIE “PDM”

Peso ventilatore in kgf
 Poids du ventilateur en kgf
 Weight of ventilator in kgf 35
 Gewicht des Ventilators in kgf
 Peso ventilador en kgf

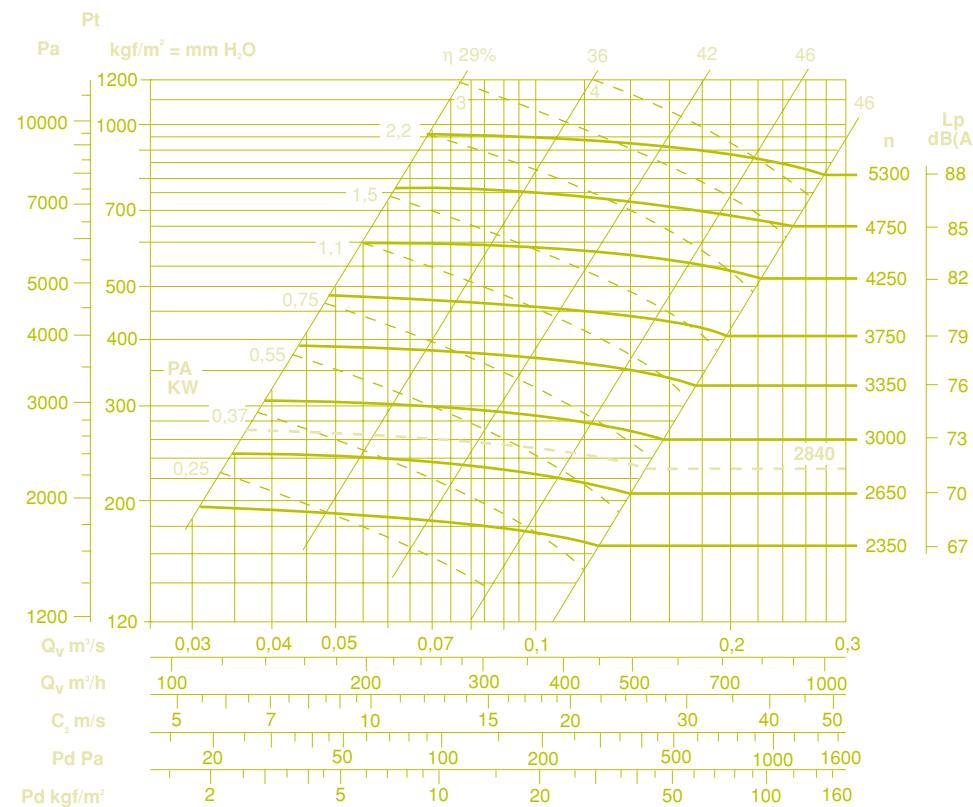
$PD^2 = 0,36 \text{ kgf m}^2$
 $GD^2 = 0,36 \text{ kgf m}^2$

Massima velocità di rotazione
 Vitesse maximum de rotation
 Maximum rotation speed
 Maximale Drehgeschwindigkeit
 Maxima velocidad de rotación

<100°C = 5300
 100 ÷ 200°C = 5000
 200 ÷ 300°C = 4700

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
 Tolérance sur le bruit + 3 dB(A)
 Noise tolerance + 3 dB(A)
 Geräuschtoleranz + 3 dB(A)
 Tolerancia respecto a ruido + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza
 assorbita ± 3%
 Tolérance sur la puissance
 absorbée ± 3%
 Absorbed power tolerance ± 3%
 Leistungsaufnahmetoleranz ± 3%
 Tolerancia acerca de la potencia
 absorbida ± 3%


PESI E CURVE DI FUNZIONAMENTO
POIDS/COURBES DE FONCTIONNEMENT
WEIGHT/WORKING CURVES
GEWICHTE/FUNKTIONSKURVEN
PESOS/CURVAS DE FUNCIONAMIENTO

Peso ventilatore in kgf
 Poids du ventilateur en kgf
 Weight of ventilator in kgf 38
 Gewicht des Ventilators in kgf
 Peso ventilador en kgf

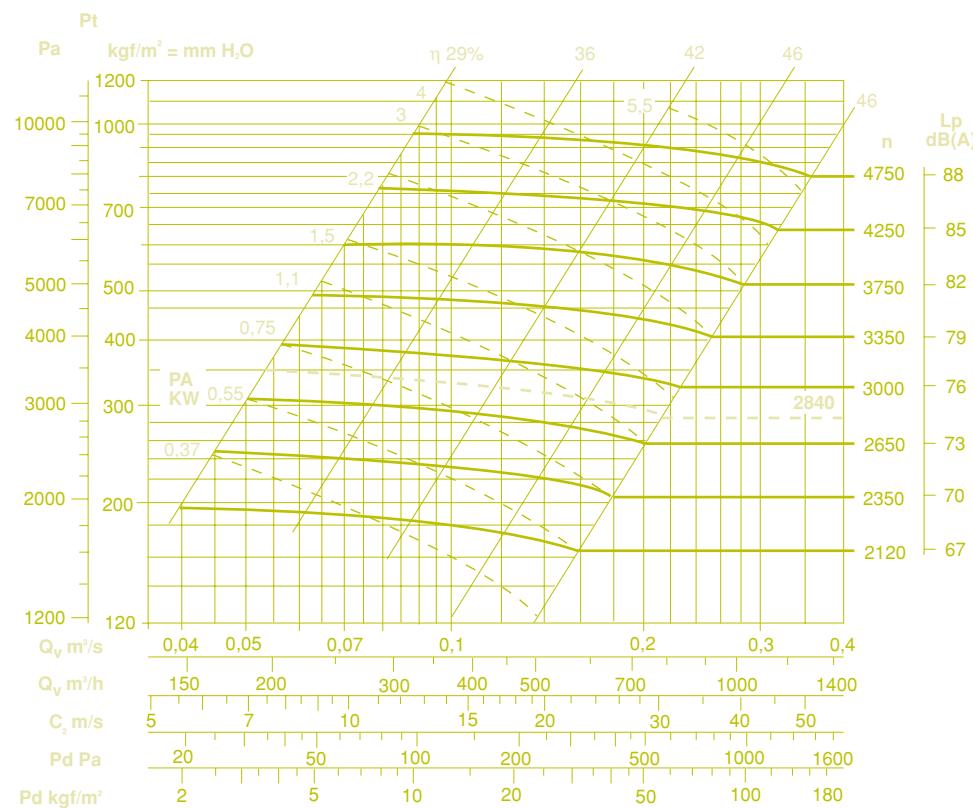
$PD^2 = 0,7 \text{ kgf m}^2$
 $GD^2 = 0,7 \text{ kgf m}^2$

Massima velocità di rotazione
 Vitesse maximum de rotation
 Maximum rotation speed
 Maximale Drehgeschwindigkeit
 Maxima velocidad de rotación

<100°C = 4750
 100 ÷ 200°C = 4450
 200 ÷ 300°C = 4150

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
 Tolérance sur le bruit + 3 dB(A)
 Noise tolerance + 3 dB(A)
 Geräuschtoleranz + 3 dB(A)
 Tolerancia respecto a ruido + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza
 assorbita ± 3%
 Tolérance sur la puissance
 absorbée ± 3%
 Absorbed power tolerance ± 3%
 Leistungsaufnahmetoleranz ± 3%
 Tolerancia acerca de la potencia
 absorbida ± 3%



Peso ventilatore in kgf
 Poids du ventilateur en kgf
 Weight of ventilator in kgf 53
 Gewicht des Ventilators in kgf
 Peso ventilador en kgf

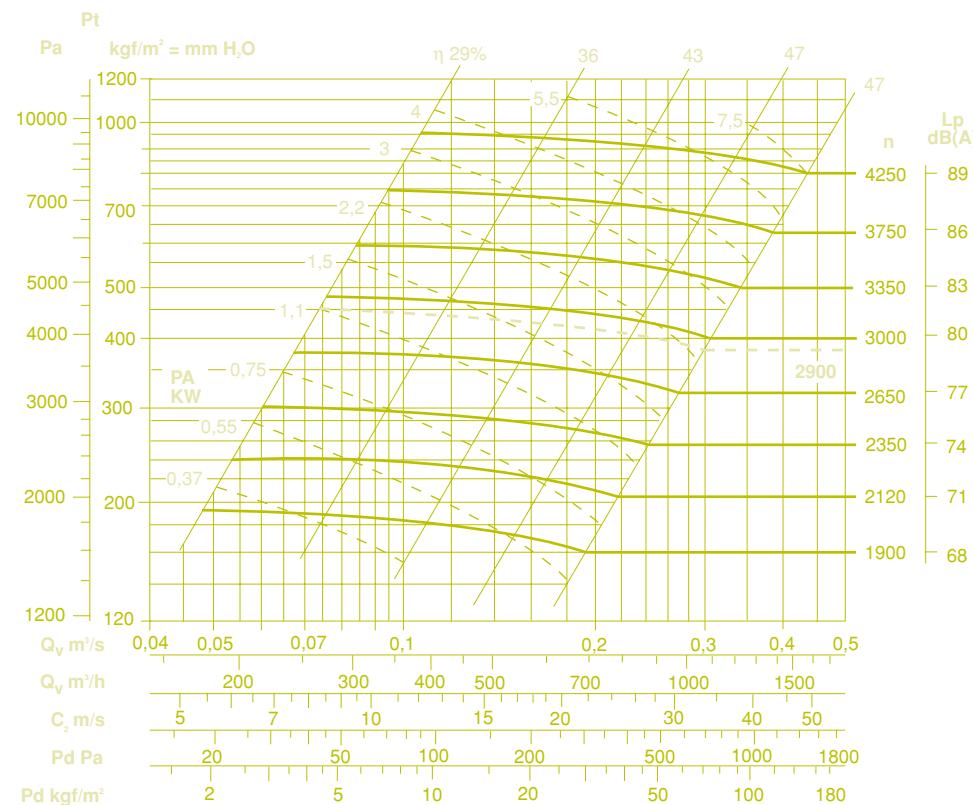
$PD^2 = 1 \text{ kgf m}^2$
 GD^2

Massima velocità di rotazione
 Vitesse maximum de rotation
 Maximum rotation speed
 Maximale Drehgeschwindigkeit
 Maxima velocidad de rotación

<100°C = 4250
 100 ÷ 200°C = 4000
 200 ÷ 300°C = 3750

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
 Tolérance sur le bruit + 3 dB(A)
 Noise tolerance + 3 dB(A)
 Geräuschtoleranz + 3 dB(A)
 Tolerancia respecto a ruido + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza
 assorbita ± 3%
 Tolérance sur la puissance
 absorbée ± 3%
 Absorbed power tolerance ± 3%
 Leistungsaufnahmetoleranz ± 3%
 Tolerancia acerca de la potencia
 absorbida ± 3%



Peso ventilatore in kgf
 Poids du ventilateur en kgf
 Weight of ventilator in kgf 80
 Gewicht des Ventilators in kgf
 Peso ventilador en kgf

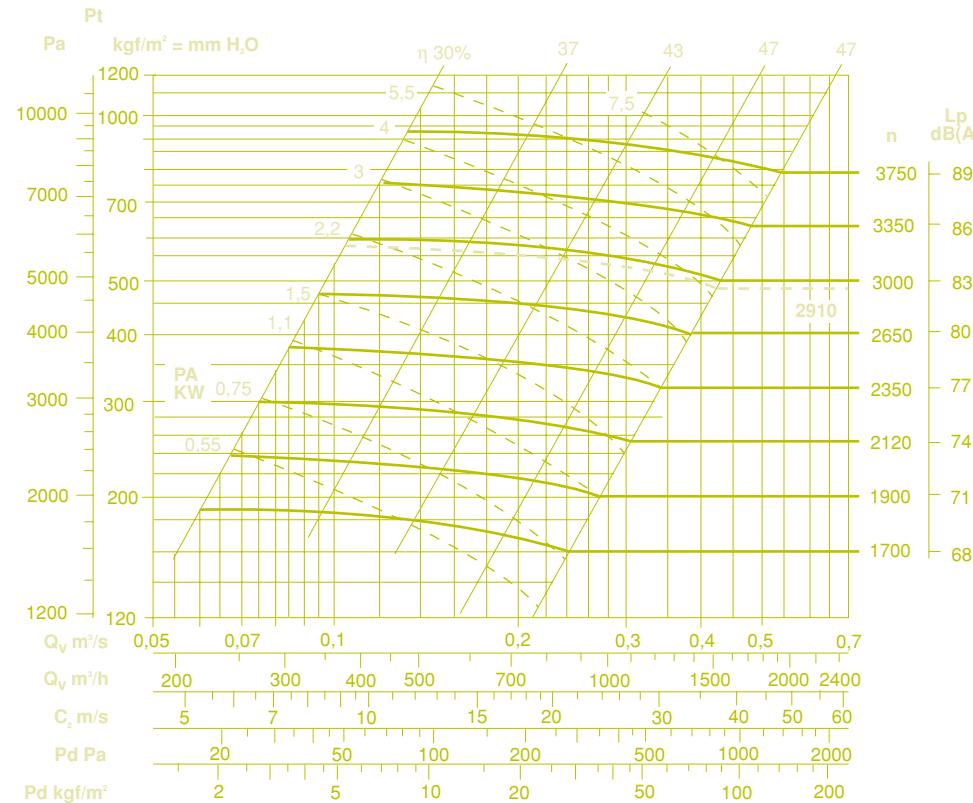
$PD^2 = 1,6 \text{ kgf m}^2$
 GD^2

Massima velocità di rotazione
 Vitesse maximum de rotation
 Maximum rotation speed
 Maximale Drehgeschwindigkeit
 Maxima velocidad de rotación

<100°C = 3750
 100 ÷ 200°C = 3400
 200 ÷ 300°C = 3150

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
 Tolérance sur le bruit + 3 dB(A)
 Noise tolerance + 3 dB(A)
 Geräuschtoleranz + 3 dB(A)
 Tolerancia respecto a ruido + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza
 assorbita ± 3%
 Tolérance sur la puissance
 absorbée ± 3%
 Absorbed power tolerance ± 3%
 Leistungsaufnahmetoleranz ± 3%
 Tolerancia acerca de la potencia
 absorbida ± 3%





ANTIPOLLUTION SYSTEMS

Peso ventilatore in kgf
Poids du ventilateur en kgf
Weight of ventilator in kgf 104
Gewicht des Ventilators in kgf
Peso ventilador en kgf

$PD^2 = 3,3 \text{ kgf m}^2$
 GD^2

Massima velocità di rotazione
Vitesse maximum de rotation
Maximum rotation speed
Maximale Drehgeschwindigkeit
Maxima velocidad de rotación

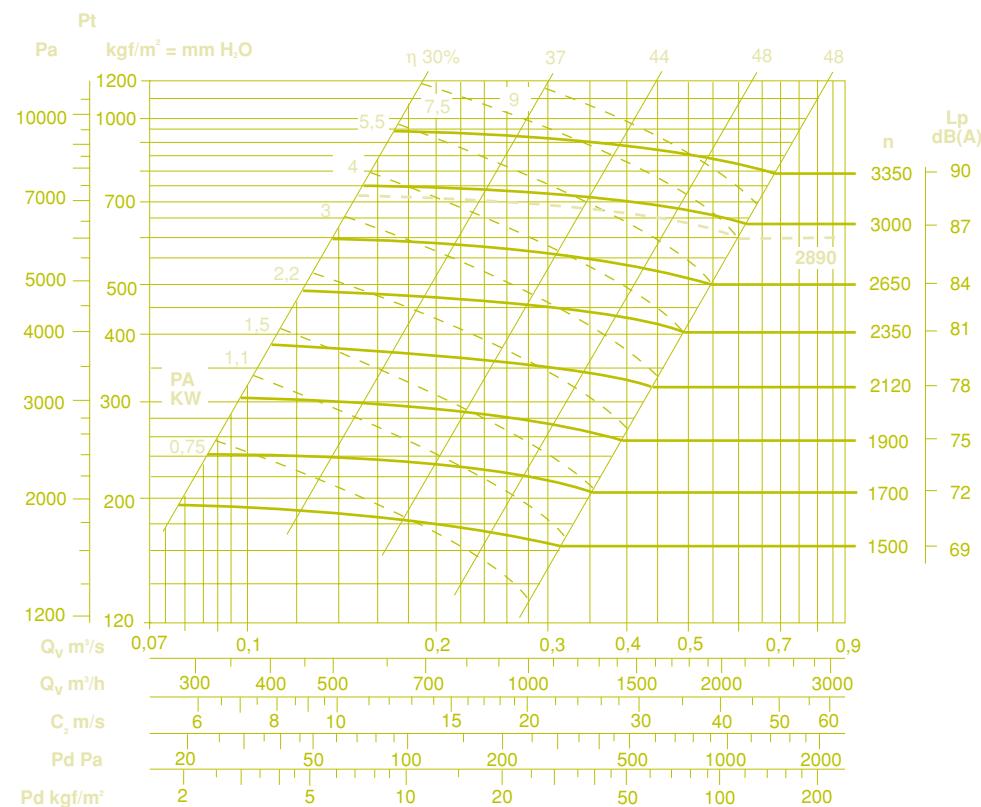
<100°C = 3350
100 +200°C= 3050
200 +300°C= 2750

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
Tolérance sur le bruit + 3 dB(A)
Noise tolerance + 3 dB(A)
Geräuschtoleranz + 3 dB(A)
Tolerancia respecto a ruido + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza
assorbita ± 3%
Tolérance sur la puissance
absorbée ± 3%
Absorbed power tolerance ± 3%
Leistungsaufnahmetoleranz ± 3%
Tolerancia acerca de la potencia
absorbida ± 3%

PESI E CURVE DI FUNZIONAMENTO POIDS/COURBES DE FONCTIONNEMENT WEIGHT/WORKING CURVES GEWICHTE/FUNKTIONSKURVEN PESOS/CURVAS DE FUNCIONAMIENTO

PDA 630P



PESI E CURVE DI FUNZIONAMENTO POIDS/COURBES DE FONCTIONNEMENT WEIGHT/WORKING CURVES GEWICHTE/FUNKTIONSKURVEN PESOS/CURVAS DE FUNCIONAMIENTO

PDA 710P

Peso ventilatore in kgf
Poids du ventilateur en kgf
Weight of ventilator in kgf 140
Gewicht des Ventilators in kgf
Peso ventilador en kgf

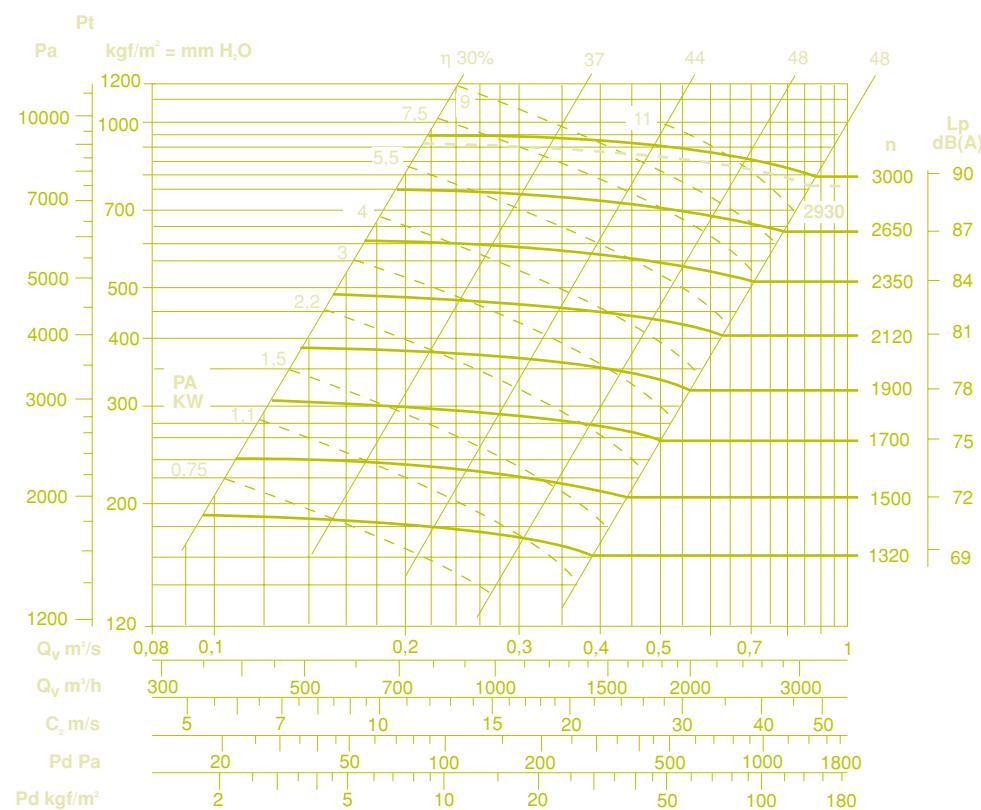
$PD^2 = 5,4 \text{ kgf m}^2$
 GD^2

Massima velocità di rotazione
Vitesse maximum de rotation
Maximum rotation speed
Maximale Drehgeschwindigkeit
Maxima velocidad de rotación

<100°C = 3000
100 +200°C= 2650
200 +300°C= 2350

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
Tolérance sur le bruit + 3 dB(A)
Noise tolerance + 3 dB(A)
Geräuschtoleranz + 3 dB(A)
Tolerancia respecto a ruido + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza
assorbita ± 3%
Tolérance sur la puissance
absorbée ± 3%
Absorbed power tolerance ± 3%
Leistungsaufnahmetoleranz ± 3%
Tolerancia acerca de la potencia
absorbida ± 3%



Peso ventilatore in kgf
 Poids du ventilateur en kgf
 Weight of ventilator in kgf 183
 Gewicht des Ventilators in kgf
 Peso ventilador en kgf

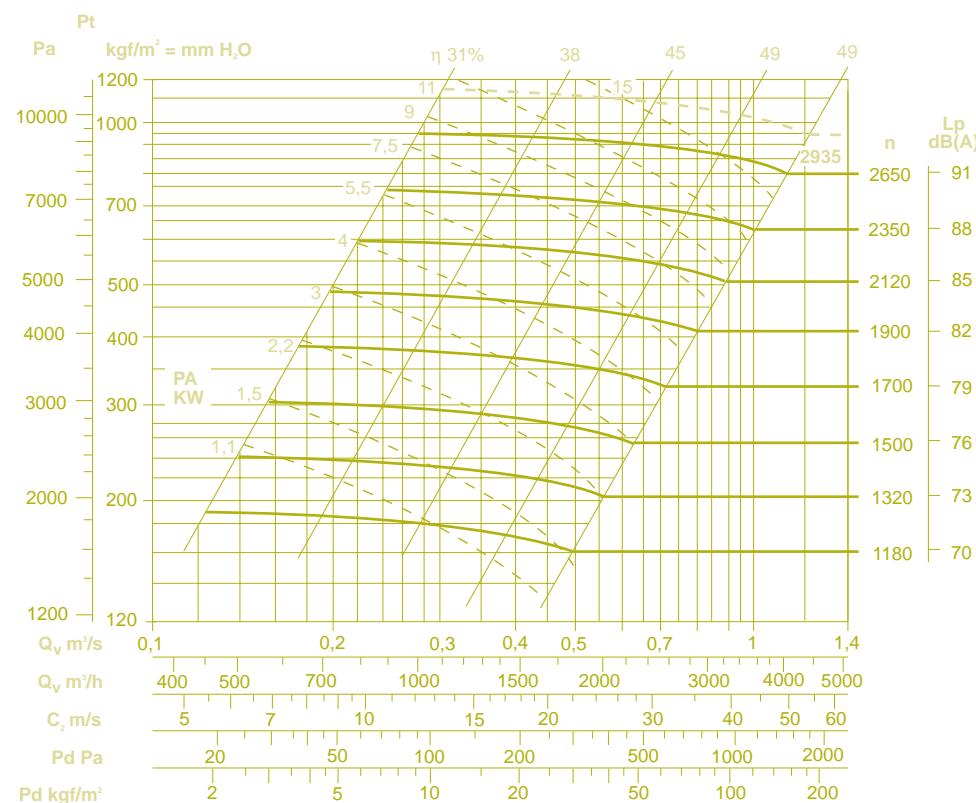
$PD^2 = 10,1 \text{ kgf m}^2$
 GD^2

Massima velocità di rotazione
 Vitesse maximum de rotation
 Maximum rotation speed
 Maximale Drehgeschwindigkeit
 Maxima velocidad de rotación

<100°C = 2950
 100 ÷ 200°C = 2650
 200 ÷ 300°C = 2350

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
 Tolérance sur le bruit + 3 dB(A)
 Noise tolerance + 3 dB(A)
 Geräuschtoleranz + 3 dB(A)
 Tolerancia respecto a ruido + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza
 assorbita ± 3%
 Tolérance sur la puissance
 absorbée ± 3%
 Absorbed power tolerance ± 3%
 Leistungsaufnahmetoleranz ± 3%
 Tolerancia acerca de la potencia
 absorbida ± 3%


PESI E CURVE DI FUNZIONAMENTO
POIDS/COURBES DE FONCTIONNEMENT
WEIGHT/WORKING CURVES
GEWICHE/FUNKTIONS KURVEN
PESOS/CURVAS DE FUNCIONAMIENTO

Peso ventilatore in kgf
 Poids du ventilateur en kgf
 Weight of ventilator in kgf 260
 Gewicht des Ventilators in kgf
 Peso ventilador en kgf

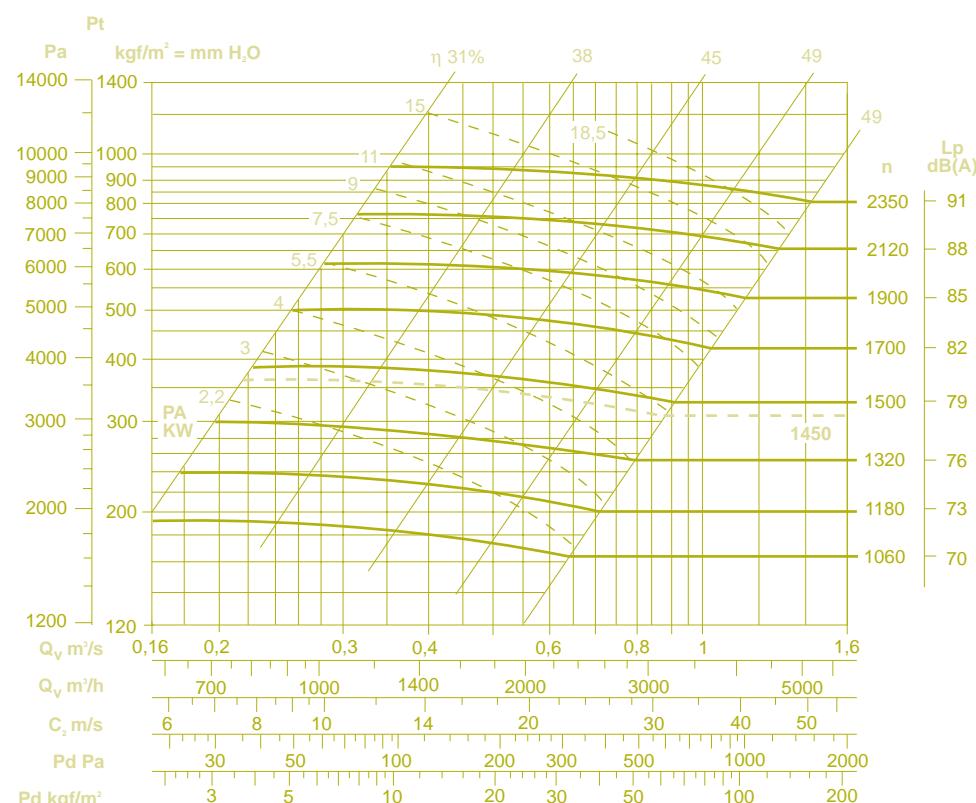
$PD^2 = 16,4 \text{ kgf m}^2$
 GD^2

Massima velocità di rotazione
 Vitesse maximum de rotation
 Maximum rotation speed
 Maximale Drehgeschwindigkeit
 Maxima velocidad de rotación

<100°C = 2350
 100 ÷ 200°C = 2050
 200 ÷ 300°C = 1750

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
 Tolérance sur le bruit + 3 dB(A)
 Noise tolerance + 3 dB(A)
 Geräuschtoleranz + 3 dB(A)
 Tolerancia respecto a ruido + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza
 assorbita ± 3%
 Tolérance sur la puissance
 absorbée ± 3%
 Absorbed power tolerance ± 3%
 Leistungsaufnahmetoleranz ± 3%
 Tolerancia acerca de la potencia
 absorbida ± 3%



Peso ventilatore in kgf
 Poids du ventilateur en kgf
 Weight of ventilator in kgf 365
 Gewicht des Ventilators in kgf
 Peso ventilador en kgf

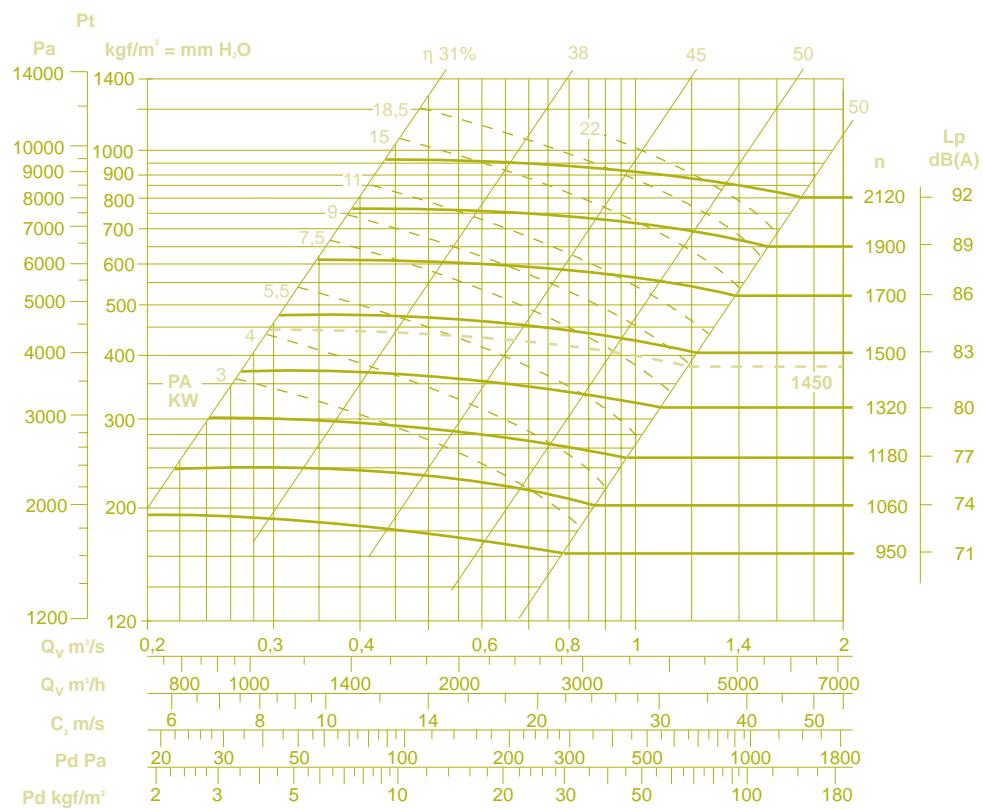
$PD^2 = 27 \text{ kgf m}^2$
 GD^2

Massima velocità di rotazione
 Vitesse maximum de rotation
 Maximum rotation speed
 Maximale Drehgeschwindigkeit
 Maxima velocidad de rotación

<100°C = 2100
 100 ÷ 200°C = 1900
 200 ÷ 300°C = 1700

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
 Tolérance sur le bruit + 3 dB(A)
 Noise tolerance + 3 dB(A)
 Geräuschtoleranz + 3 dB(A)
 Tolerancia respecto a ruido + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza
 assorbita ± 3%
 Tolérance sur la puissance
 absorbée ± 3%
 Absorbed power tolerance ± 3%
 Leistungsaufnahmetoleranz ± 3%
 Tolerancia acerca de la potencia
 absorbida ± 3%



Peso ventilatore in kgf
 Poids du ventilateur en kgf
 Weight of ventilator in kgf 54
 Gewicht des Ventilators in kgf
 Peso ventilador en kgf

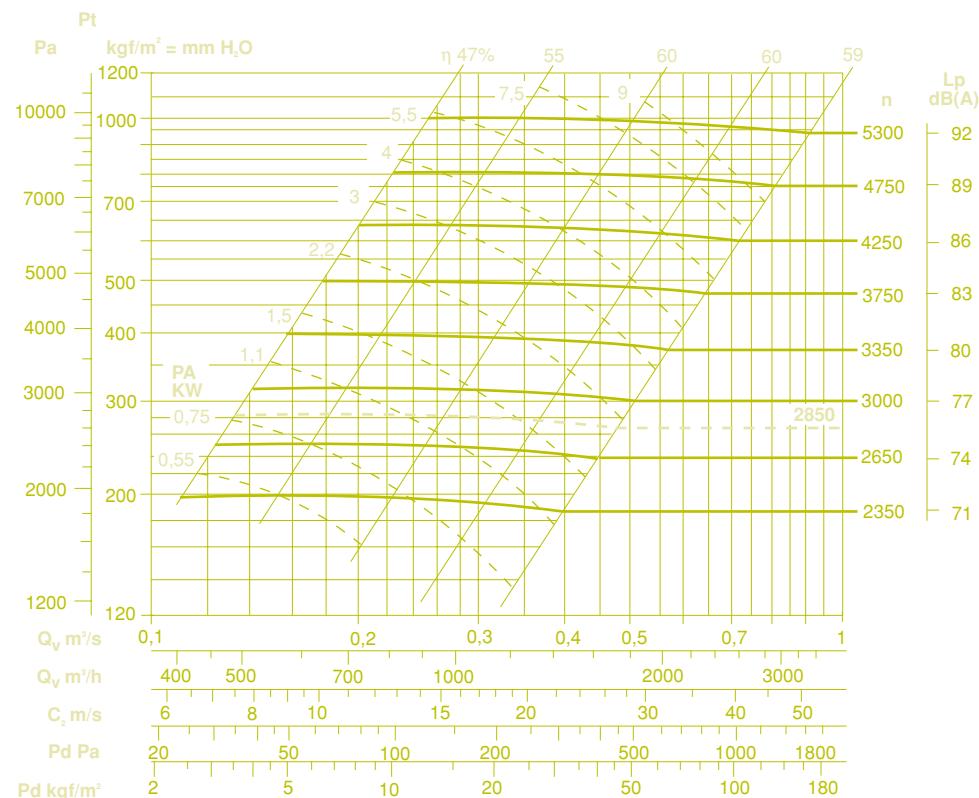
$PD^2 = 0,5 \text{ kgf m}^2$
 GD^2

Massima velocità di rotazione
 Vitesse maximum de rotation
 Maximum rotation speed
 Maximale Drehgeschwindigkeit
 Maxima velocidad de rotación

<100°C = 5300
 100 +200°C= 5000
 200 +300°C= 4700

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
 Tolérance sur le bruit + 3 dB(A)
 Noise tolerance + 3 dB(A)
 Geräuschtoleranz + 3 dB(A)
 Tolerancia respecto a ruido + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza
 assorbita ± 3%
 Tolérance sur la puissance
 absorbée ± 3%
 Absorbed power tolerance ± 3%
 Leistungsaufnahmetoleranz ± 3%
 Tolerancia acerca de la potencia
 absorbida ± 3%



Peso ventilatore in kgf
 Poids du ventilateur en kgf
 Weight of ventilator in kgf 61
 Gewicht des Ventilators in kgf
 Peso ventilador en kgf

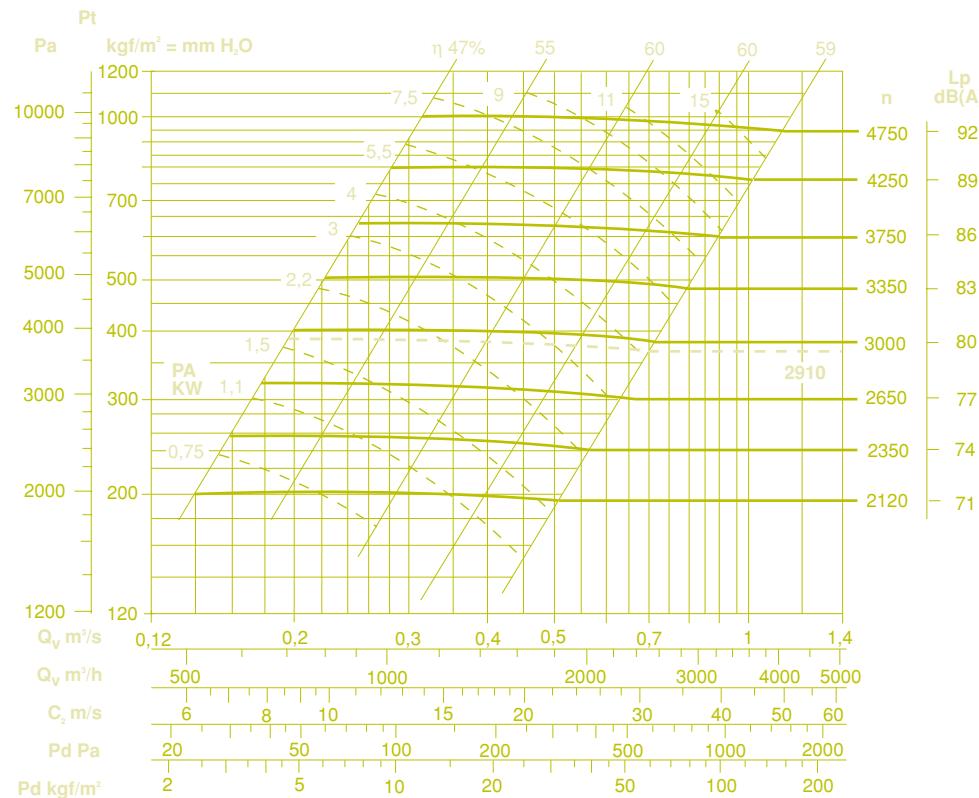
$PD^2 = 0,74 \text{ kgf m}^2$
 GD^2

Massima velocità di rotazione
 Vitesse maximum de rotation
 Maximum rotation speed
 Maximale Drehgeschwindigkeit
 Maxima velocidad de rotación

<100°C = 4750
 100 +200°C= 4450
 200 +300°C= 4150

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
 Tolérance sur le bruit + 3 dB(A)
 Noise tolerance + 3 dB(A)
 Geräuschtoleranz + 3 dB(A)
 Tolerancia respecto a ruido + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza
 assorbita ± 3%
 Tolérance sur la puissance
 absorbée ± 3%
 Absorbed power tolerance ± 3%
 Leistungsaufnahmetoleranz ± 3%
 Tolerancia acerca de la potencia
 absorbida ± 3%



Peso ventilatore in kgf
 Poids du ventilateur en kgf
 Weight of ventilator in kgf 80
 Gewicht des Ventilators in kgf
 Peso ventilador en kgf

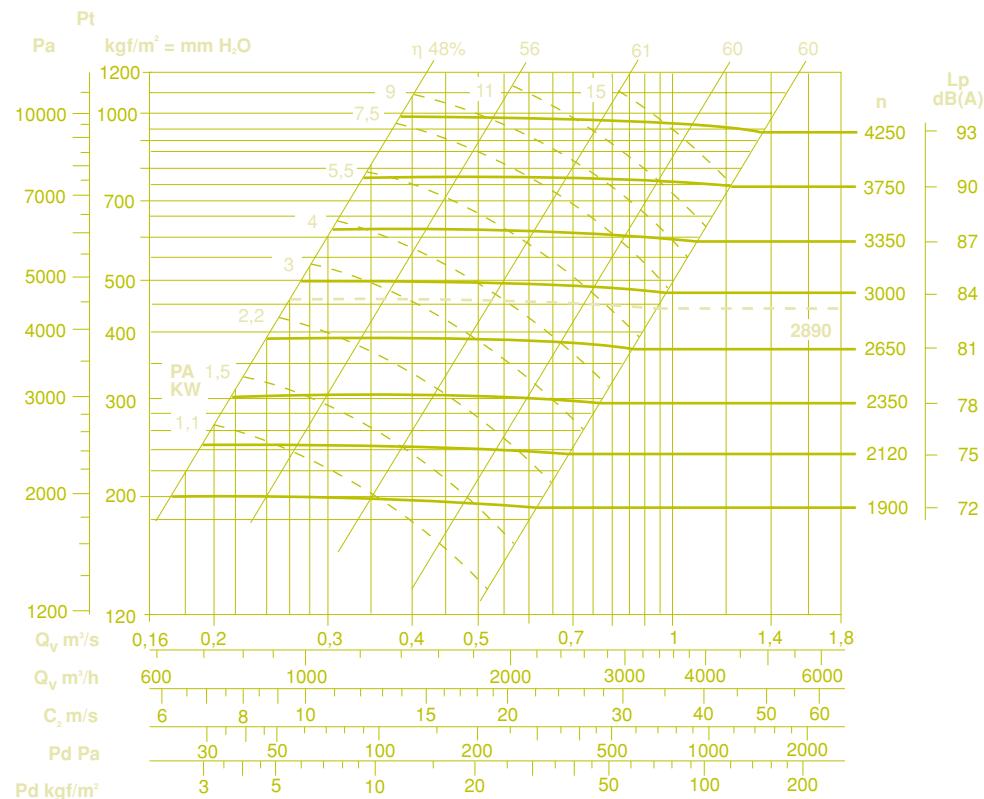
$PD^2 = 1,35 \text{ kgf m}^2$
 GD^2

Massima velocità di rotazione
 Vitesse maximum de rotation
 Maximum rotation speed
 Maximale Drehgeschwindigkeit
 Maxima velocidad de rotación

<100°C = 4250
 100 + 200°C = 4000
 200 + 300°C = 3750

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
 Tolérance sur le bruit + 3 dB(A)
 Noise tolerance + 3 dB(A)
 Geräuschtoleranz + 3 dB(A)
 Tolerancia respecto a ruido + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza
 assorbita ± 3%
 Tolérance sur la puissance
 absorbée ± 3%
 Absorbed power tolerance ± 3%
 Leistungsaufnahmetoleranz ± 3%
 Tolerancia acerca de la potencia
 absorbida ± 3%



Peso ventilatore in kgf
 Poids du ventilateur en kgf
 Weight of ventilator in kgf 122
 Gewicht des Ventilators in kgf
 Peso ventilador en kgf

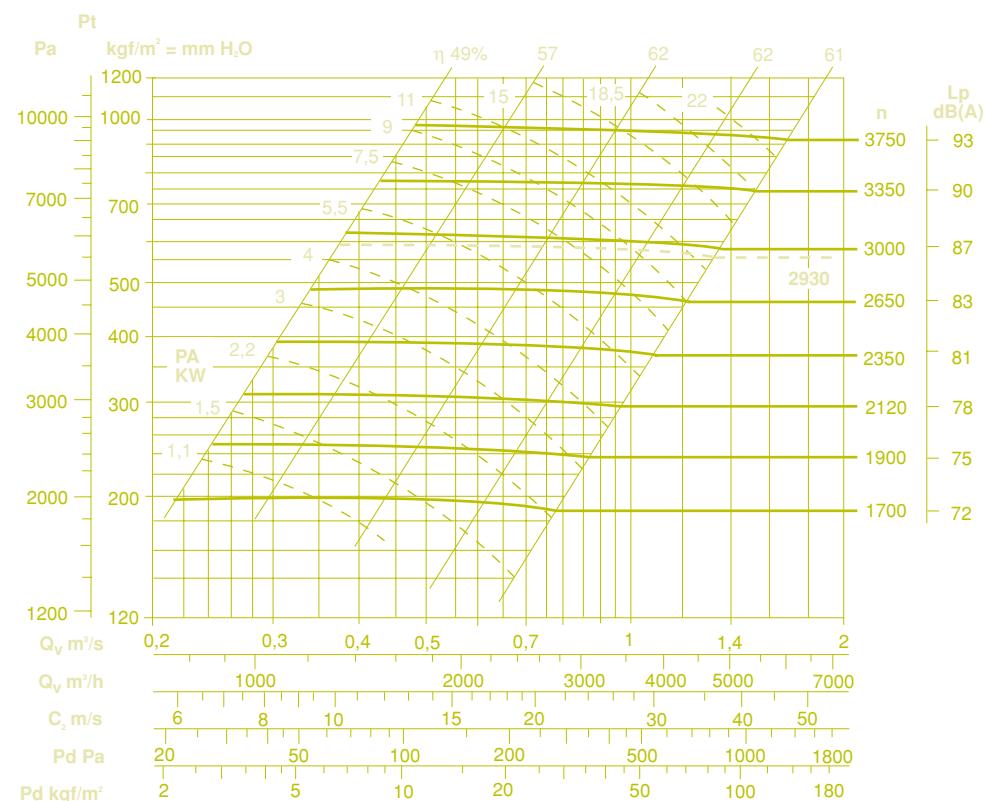
$PD^2 = 2,3 \text{ kgf m}^2$
 GD^2

Massima velocità di rotazione
 Vitesse maximum de rotation
 Maximum rotation speed
 Maximale Drehgeschwindigkeit
 Maxima velocidad de rotación

<100°C = 3750
 100 + 200°C = 3400
 200 + 300°C = 3150

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
 Tolérance sur le bruit + 3 dB(A)
 Noise tolerance + 3 dB(A)
 Geräuschtoleranz + 3 dB(A)
 Tolerancia respecto a ruido + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza
 assorbita ± 3%
 Tolérance sur la puissance
 absorbée ± 3%
 Absorbed power tolerance ± 3%
 Leistungsaufnahmetoleranz ± 3%
 Tolerancia acerca de la potencia
 absorbida ± 3%



Peso ventilatore in kgf
 Poids du ventilateur en kgf
 Weight of ventilator in kgf 173
 Gewicht des Ventilators in kgf
 Peso ventilador en kgf

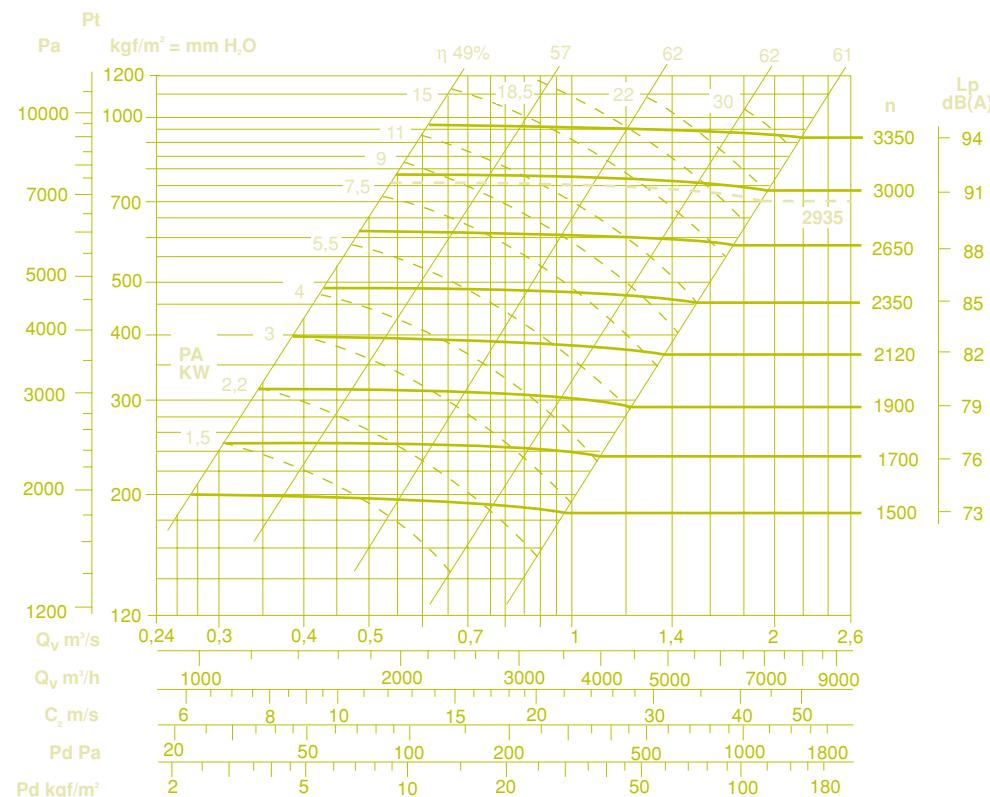
$PD^2 = 4,3 \text{ kgf m}^2$
 GD^2

Massima velocità di rotazione
 Vitesse maximum de rotation
 Maximum rotation speed
 Maximale Drehgeschwindigkeit
 Maxima velocidad de rotación

<100°C = 3350
 100 + 200°C = 3050
 200 + 300°C = 2750

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
 Tolérance sur le bruit + 3 dB(A)
 Noise tolerance + 3 dB(A)
 Geräuschtoleranz + 3 dB(A)
 Tolerancia respecto a ruido + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza
 assorbita ± 3%
 Tolérance sur la puissance
 absorbée ± 3%
 Absorbed power tolerance ± 3%
 Leistungsaufnahmetoleranz ± 3%
 Tolerancia acerca de la potencia
 absorbida ± 3%


PESI E CURVE DI FUNZIONAMENTO
POIDS/COURBES DE FONCTIONNEMENT
WEIGHT/WORKING CURVES
GEWICHTE/FUNKTIONS KURVEN
PESOS/CURVAS DE FUNCIONAMIENTO

Peso ventilatore in kgf
 Poids du ventilateur en kgf
 Weight of ventilator in kgf 210
 Gewicht des Ventilators in kgf
 Peso ventilador en kgf

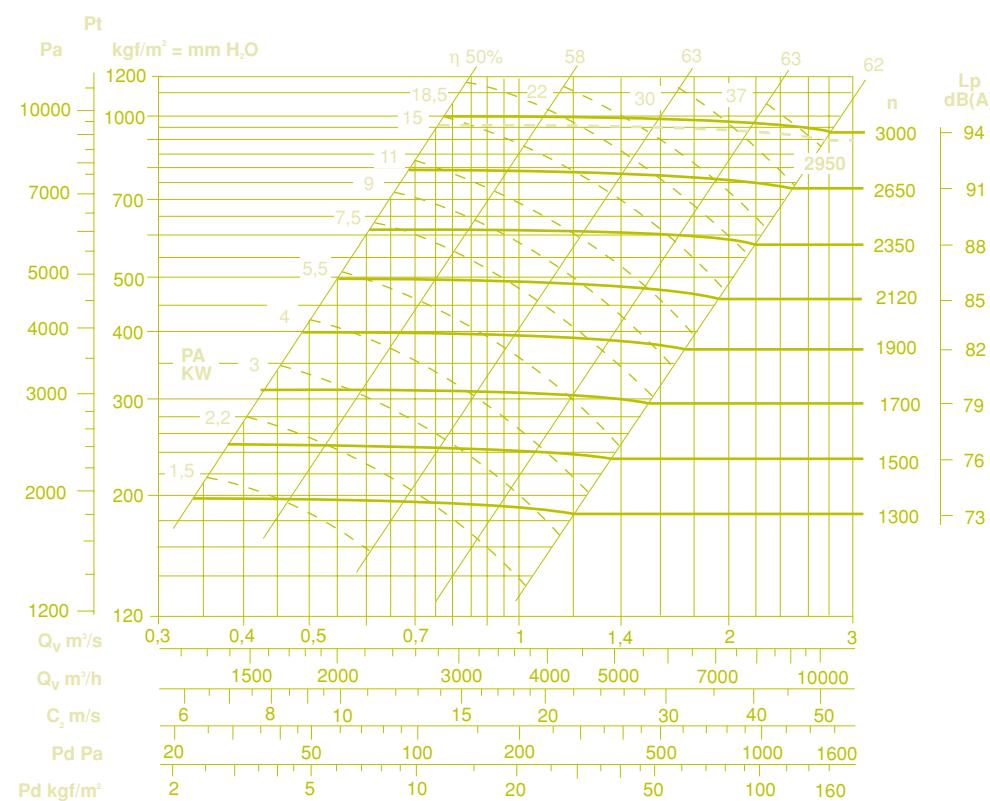
$PD^2 = 6,8 \text{ kgf m}^2$
 GD^2

Massima velocità di rotazione
 Vitesse maximum de rotation
 Maximum rotation speed
 Maximale Drehgeschwindigkeit
 Maxima velocidad de rotación

<100°C = 3000
 100 + 200°C = 2650
 200 + 300°C = 2350

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
 Tolérance sur le bruit + 3 dB(A)
 Noise tolerance + 3 dB(A)
 Geräuschtoleranz + 3 dB(A)
 Tolerancia respecto a ruido + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza
 assorbita ± 3%
 Tolérance sur la puissance
 absorbée ± 3%
 Absorbed power tolerance ± 3%
 Leistungsaufnahmetoleranz ± 3%
 Tolerancia acerca de la potencia
 absorbida ± 3%





ANTIPOLLUTION SYSTEMS

**PESI E CURVE DI FUNZIONAMENTO
POIDS/COURBES DE FONCTIONNEMENT
WEIGHT/WORKING CURVES
GEWICHTE/FUNKTIONSKURVEN
PESOS/CURVAS DE FUNCIONAMIENTO**

PDB 800P

Peso ventilatore in kgf
Poids du ventilateur en kgf
Weight of ventilator in kgf 284
Gewicht des Ventilators in kgf
Peso ventilador en kgf

$$PD^2 = 12,8 \text{ kgf m}^2$$

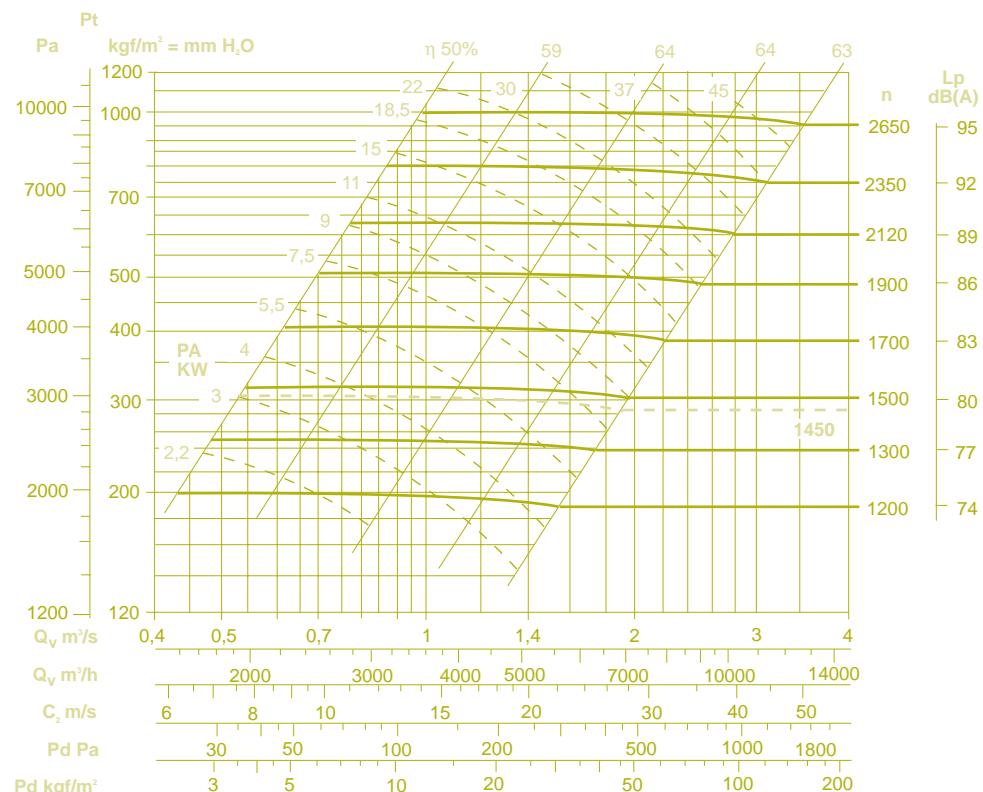
$$GD^2$$

Massima velocità di rotazione
Vitesse maximum de rotation
Maximum rotation speed
Maximale Drehgeschwindigkeit
Maxima velocidad de rotación

<100°C = 2950
100 +200°C= 2650
200 +300°C= 2350

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
Tolérance sur le bruit + 3 dB(A)
Noise tolerance + 3 dB(A)
Geräuschtoleranz + 3 dB(A)
Tolerancia respecto a ruido + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza
assorbita ± 3%
Tolérance sur la puissance
absorbée ± 3%
Absorbed power tolerance ± 3%
Leistungsaufnahmetoleranz ± 3%
Tolerancia acerca de la potencia
absorbida ± 3%



**PESI E CURVE DI FUNZIONAMENTO
POIDS/COURBES DE FONCTIONNEMENT
WEIGHT/WORKING CURVES
GEWICHTE/FUNKTIONSKURVEN
PESOS/CURVAS DE FUNCIONAMIENTO**

PDB 900P

Peso ventilatore in kgf
Poids du ventilateur en kgf
Weight of ventilator in kgf 432
Gewicht des Ventilators in kgf
Peso ventilador en kgf

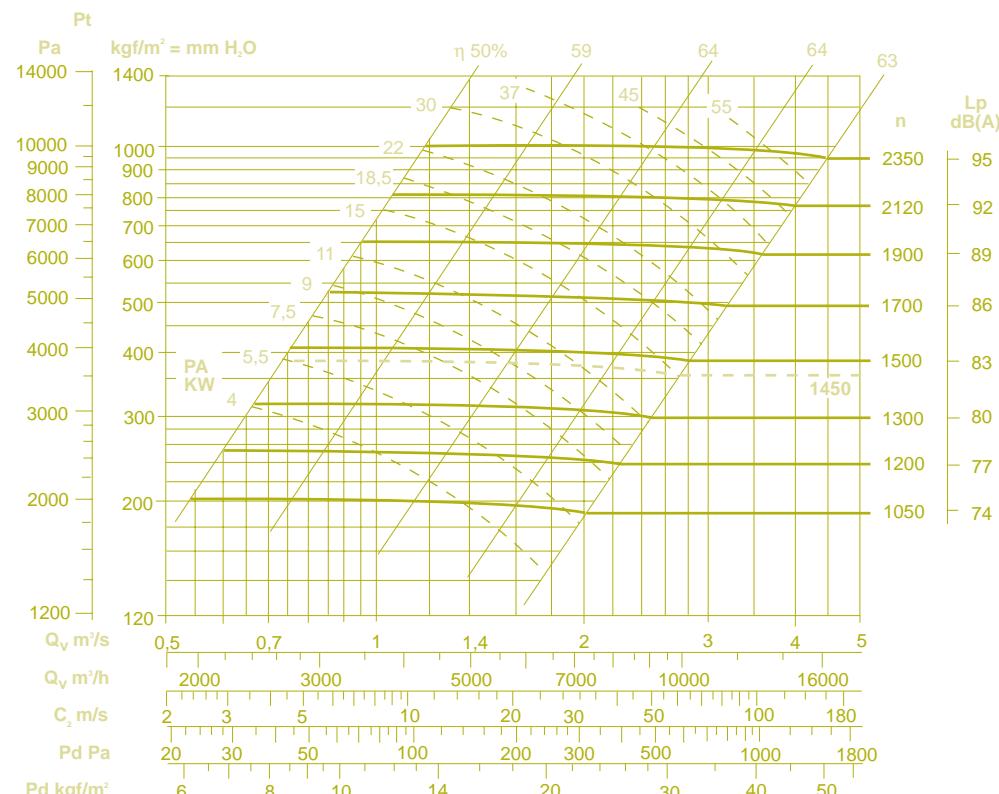
$PD^2 = 22 \text{ kgf m}^2$
 GD^2

Massima velocità di rotazione
Vitesse maximum de rotation
Maximum rotation speed
Maximale Drehgeschwindigkeit
Maxima velocidad de rotación

<100°C = 2350
100 +200°C= 2050
200 +300°C= 1750

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
Tolérance sur le bruit + 3 dB(A)
Noise tolerance + 3 dB(A)
Geräuschtoleranz + 3 dB(A)
Tolerancia respecto a ruido + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza
assorbita ± 3%
Tolérance sur la puissance
absorbée ± 3%
Absorbed power tolerance ± 3%
Leistungsaufnahmetoleranz ± 3%
Tolerancia acerca de la potencia
absorbida ± 3%



Peso ventilatore in kgf
 Poids du ventilateur en kgf
 Weight of ventilator in kgf 500
 Gewicht des Ventilators in kgf
 Peso ventilador en kgf

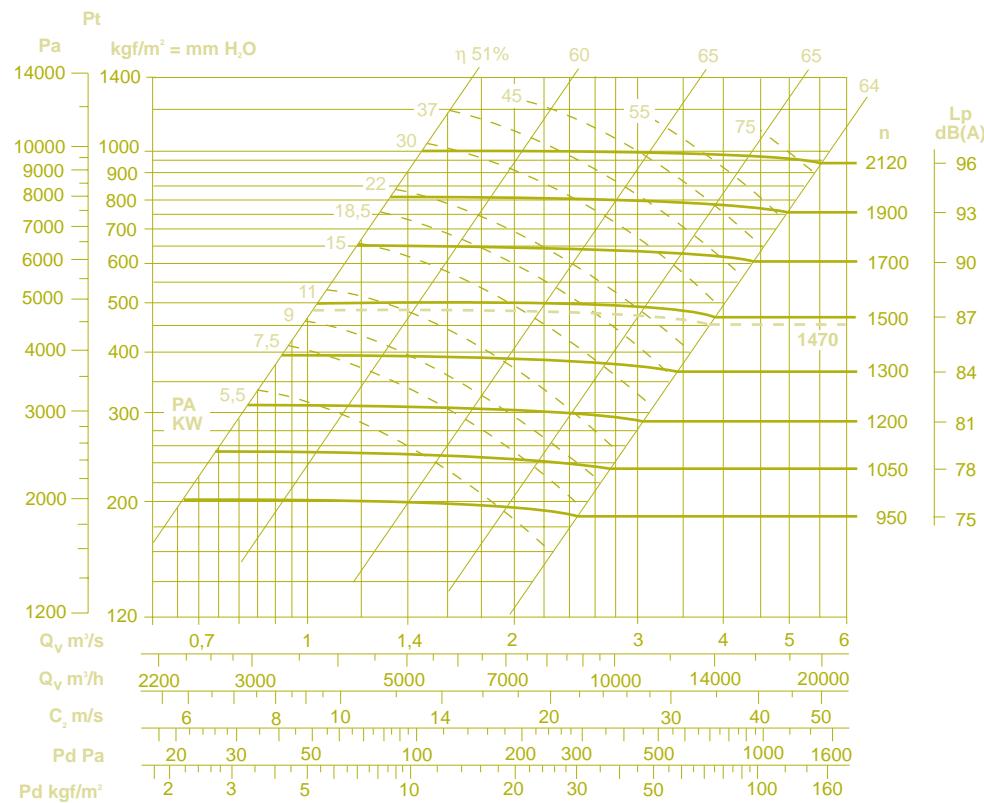
$PD^2 = 35 \text{ kgf m}^2$
 GD^2

Massima velocità di rotazione
 Vitesse maximum de rotation
 Maximum rotation speed
 Maximale Drehgeschwindigkeit
 Maxima velocidad de rotación

<100°C = 2100
 100 ÷ 200°C = 1900
 200 ÷ 300°C = 1700

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
 Tolérance sur le bruit + 3 dB(A)
 Noise tolerance + 3 dB(A)
 Geräuschtoleranz + 3 dB(A)
 Tolerancia respecto a ruido + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza
 assorbita ± 3%
 Tolérance sur la puissance
 absorbée ± 3%
 Absorbed power tolerance ± 3%
 Leistungsaufnahmetoleranz ± 3%
 Tolerancia acerca de la potencia
 absorbida ± 3%



Peso ventilatore in kgf
 Poids du ventilateur en kgf
 Weight of ventilator in kgf 80
 Gewicht des Ventilators in kgf
 Peso ventilador en kgf

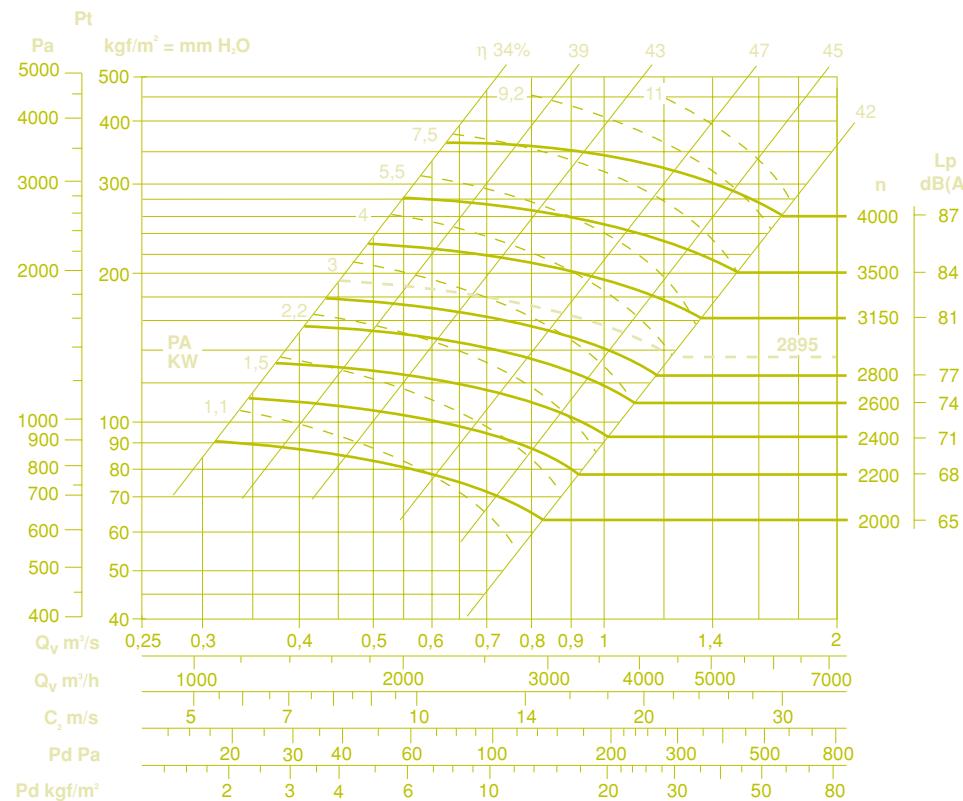
$PD^2 = 0,46 \text{ kgf m}^2$
 GD^2

Massima velocità di rotazione
 Vitesse maximum de rotation
 Maximum rotation speed
 Maximale Drehgeschwindigkeit
 Maxima velocidad de rotación

<100°C = 4000
 100÷200°C = 3500
 200÷300°C = 3150

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
 Tolérance sur le bruit + 3 dB(A)
 Noise tolerance + 3 dB(A)
 Geräuschtoleranz + 3 dB(A)
 Tolerancia respecto a ruido + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza
 assorbita ± 3%
 Tolérance sur la puissance
 absorbée ± 3%
 Absorbed power tolerance ± 3%
 Leistungsaufnahmetoleranz ± 3%
 Tolerancia acerca de la potencia
 absorbida ± 3%


PESI E CURVE DI FUNZIONAMENTO
POIDS/COURBES DE FONCTIONNEMENT
WEIGHT/WORKING CURVES
GEWICHTE/FUNKTIONSKURVEN
PESOS/CURVAS DE FUNCIONAMIENTO
PDM 400

Peso ventilatore in kgf
 Poids du ventilateur en kgf
 Weight of ventilator in kgf 92
 Gewicht des Ventilators in kgf
 Peso ventilador en kgf

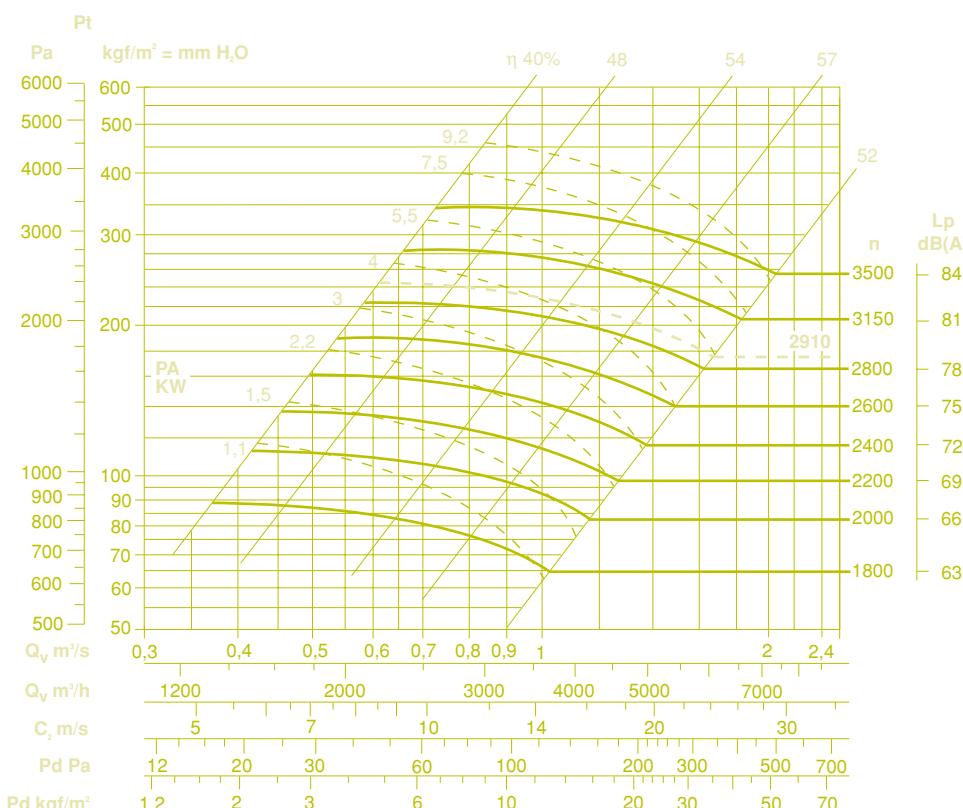
$PD^2 = 1,42 \text{ kgf m}^2$
 GD^2

Massima velocità di rotazione
 Vitesse maximum de rotation
 Maximum rotation speed
 Maximale Drehgeschwindigkeit
 Maxima velocidad de rotación

<100°C = 3500
 100÷200°C = 3150
 200÷300°C = 3000

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
 Tolérance sur le bruit + 3 dB(A)
 Noise tolerance + 3 dB(A)
 Geräuschtoleranz + 3 dB(A)
 Tolerancia respecto a ruido + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza
 assorbita ± 3%
 Tolérance sur la puissance
 absorbée ± 3%
 Absorbed power tolerance ± 3%
 Leistungsaufnahmetoleranz ± 3%
 Tolerancia acerca de la potencia
 absorbida ± 3%



Peso ventilatore in kgf
 Poids du ventilateur en kgf
 Weight of ventilator in kgf 113
 Gewicht des Ventilators in kgf
 Peso ventilador en kgf

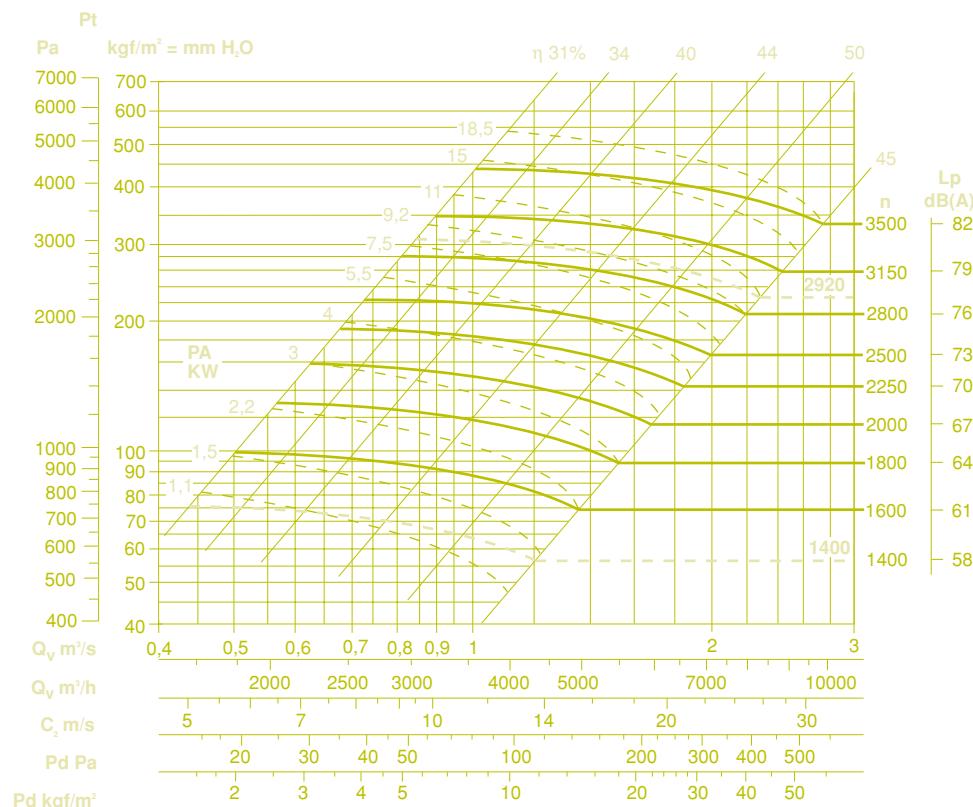
$PD^2 = 1,42 \text{ kgf m}^2$
 GD^2

Massima velocità di rotazione
 Vitesse maximum de rotation
 Maximum rotation speed
 Maximale Drehgeschwindigkeit
 Maxima velocidad de rotación

<100°C = 3500
 100 +200°C= 3150
 200 +300°C= 3000

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
 Tolérance sur le bruit + 3 dB(A)
 Noise tolerance + 3 dB(A)
 Geräuschtoleranz + 3 dB(A)
 Tolerancia respecto a ruido + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza
 assorbita ± 3%
 Tolérance sur la puissance
 absorbée ± 3%
 Absorbed power tolerance ± 3%
 Leistungsaufnahmetoleranz ± 3%
 Tolerancia acerca de la potencia
 absorbida ± 3%



Peso ventilatore in kgf
 Poids du ventilateur en kgf
 Weight of ventilator in kgf 160
 Gewicht des Ventilators in kgf
 Peso ventilador en kgf

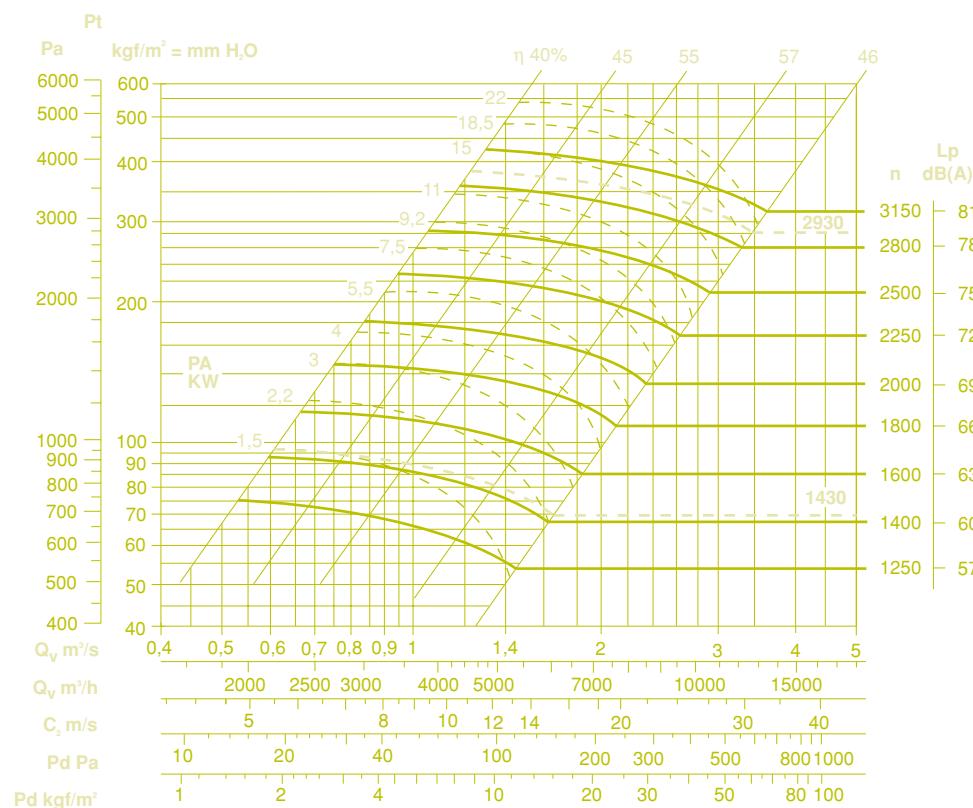
$PD^2 = 2,65 \text{ kgf m}^2$
 GD^2

Massima velocità di rotazione
 Vitesse maximum de rotation
 Maximum rotation speed
 Maximale Drehgeschwindigkeit
 Maxima velocidad de rotación

<100°C = 3150
 100 +200°C= 2650
 200 +300°C= 2350

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
 Tolérance sur le bruit + 3 dB(A)
 Noise tolerance + 3 dB(A)
 Geräuschtoleranz + 3 dB(A)
 Tolerancia respecto a ruido + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza
 assorbita ± 3%
 Tolérance sur la puissance
 absorbée ± 3%
 Absorbed power tolerance ± 3%
 Leistungsaufnahmetoleranz ± 3%
 Tolerancia acerca de la potencia
 absorbida ± 3%



Peso ventilatore in kgf
 Poids du ventilateur en kgf
 Weight of ventilator in kgf 210
 Gewicht des Ventilators in kgf
 Peso ventilador en kgf

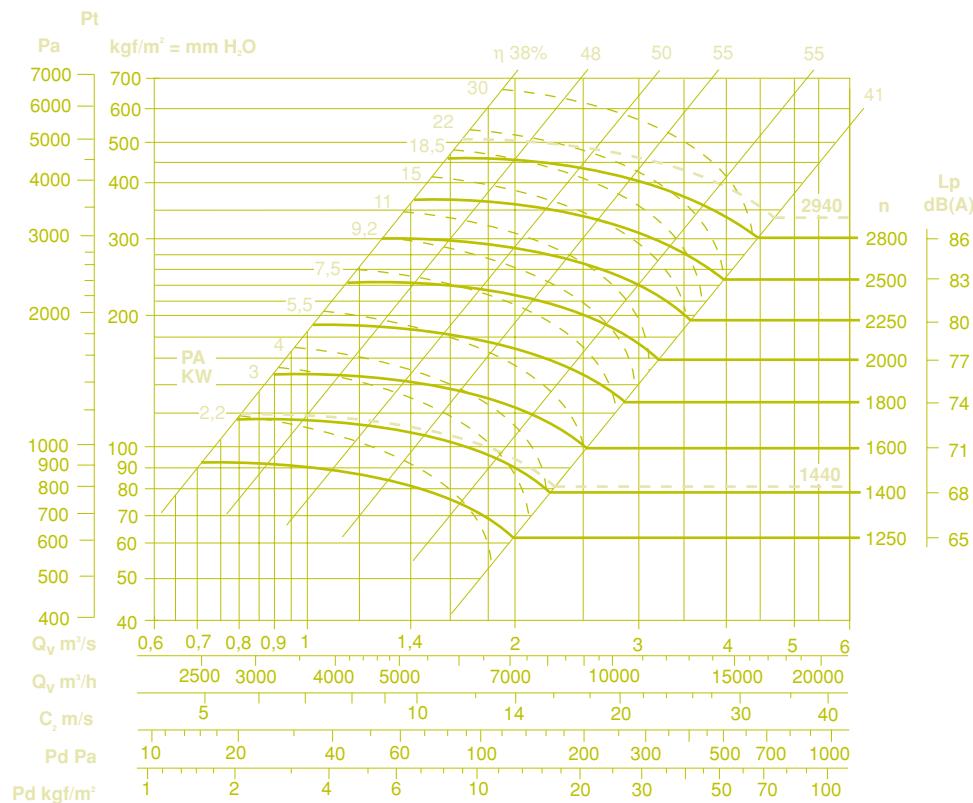
$PD^2 = 3,8 \text{ kgf m}^2$
 GD^2

Massima velocità di rotazione
 Vitesse maximum de rotation
 Maximum rotation speed
 Maximale Drehgeschwindigkeit
 Maxima velocidad de rotación

<100°C = 2940
 100÷200°C= 2550
 200÷300°C= 2350

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
 Tolérance sur le bruit + 3 dB(A)
 Noise tolerance + 3 dB(A)
 Geräuschtoleranz + 3 dB(A)
 Tolerancia respecto a ruido + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza
 assorbita ± 3%
 Tolérance sur la puissance
 absorbée ± 3%
 Absorbed power tolerance ± 3%
 Leistungsaufnahmetoleranz ± 3%
 Tolerancia acerca de la potencia
 absorbida ± 3%


PESI E CURVE DI FUNZIONAMENTO
POIDS/COURBES DE FONCTIONNEMENT
WEIGHT/WORKING CURVES
GEWICHTE/FUNKTIONSKURVEN
PESOS/CURVAS DE FUNCIONAMIENTO
PDM 630

Peso ventilatore in kgf
 Poids du ventilateur en kgf
 Weight of ventilator in kgf 240
 Gewicht des Ventilators in kgf
 Peso ventilador en kgf

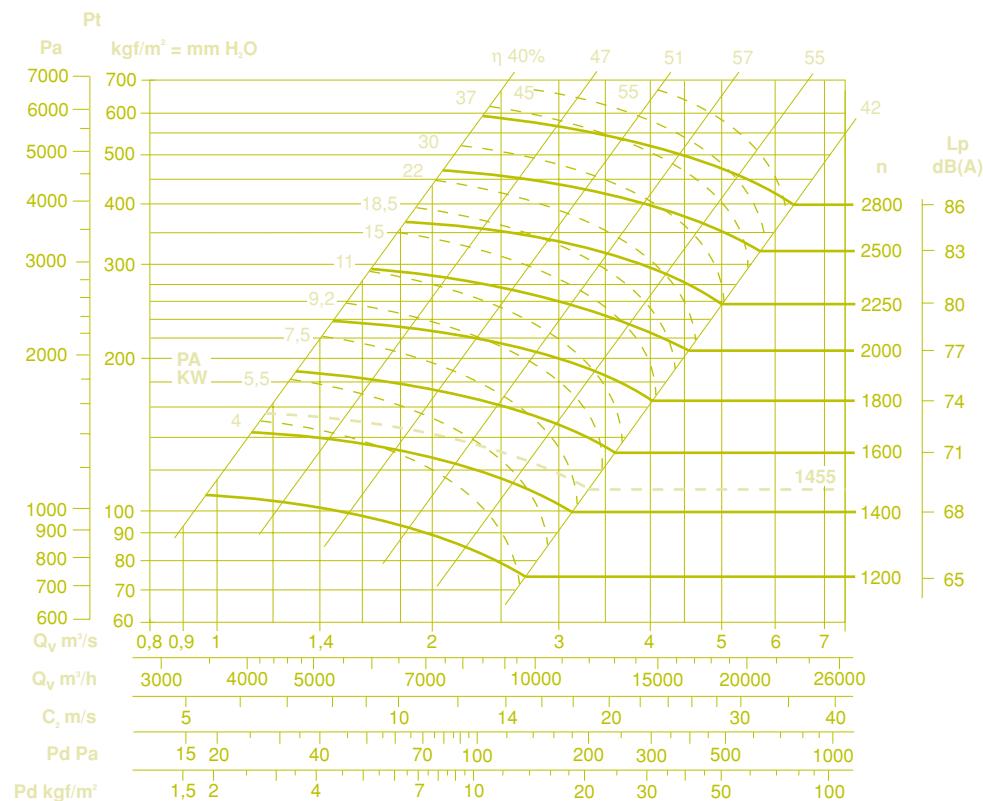
$PD^2 = 5,7 \text{ kgf m}^2$
 GD^2

Massima velocità di rotazione
 Vitesse maximum de rotation
 Maximum rotation speed
 Maximale Drehgeschwindigkeit
 Maxima velocidad de rotación

<100°C = 2800
 100÷200°C= 2400
 200÷300°C= 2000

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
 Tolérance sur le bruit + 3 dB(A)
 Noise tolerance + 3 dB(A)
 Geräuschtoleranz + 3 dB(A)
 Tolerancia respecto a ruido + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza
 assorbita ± 3%
 Tolérance sur la puissance
 absorbée ± 3%
 Absorbed power tolerance ± 3%
 Leistungsaufnahmetoleranz ± 3%
 Tolerancia acerca de la potencia
 absorbida ± 3%





ANTIPOLLUTION SYSTEMS

**PESI E CURVE DI FUNZIONAMENTO
POIDS/COURBES DE FONCTIONNEMENT
WEIGHT/WORKING CURVES
GEWICHTE/FUNKTIONSKURVEN
PESOS/CURVAS DE FUNCIONAMIENTO**

PDM 710

Peso ventilatore in kgf
Poids du ventilateur en kgf
Weight of ventilator in kgf 311
Gewicht des Ventilators in kgf
Peso ventilador en kgf

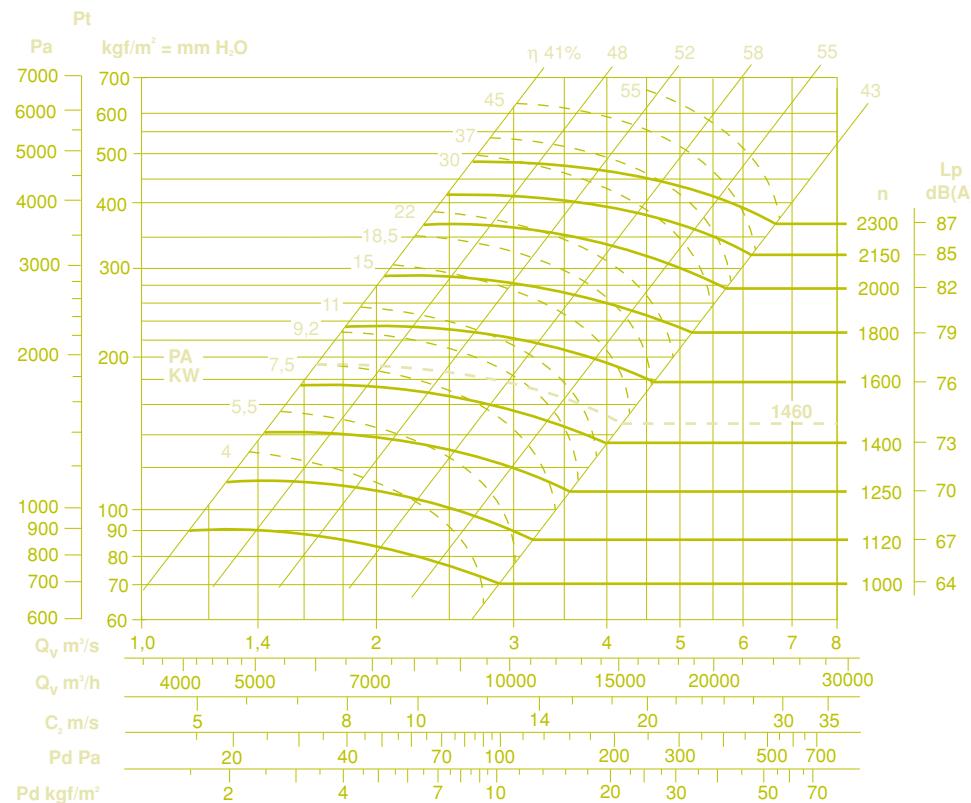
$PD^2 = 11,1 \text{ kgf m}^2$
 GD^2

Massima velocità di rotazione
Vitesse maximum de rotation
Maximum rotation speed
Maximale Drehgeschwindigkeit
Maxima velocidad de rotación

<100°C = 2300
100 +200°C = 2000
200 +300°C = 1800

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
Tolérance sur le bruit + 3 dB(A)
Noise tolerance + 3 dB(A)
Geräuschtoleranz + 3 dB(A)
Tolerancia respecto a ruido + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza
assorbita ± 3%
Tolérance sur la puissance
absorbée ± 3%
Absorbed power tolerance ± 3%
Leistungsaufnahmetoleranz ± 3%
Tolerancia acerca de la potencia
absorbida ± 3%



**PESI E CURVE DI FUNZIONAMENTO
POIDS/COURBES DE FONCTIONNEMENT
WEIGHT/WORKING CURVES
GEWICHTE/FUNKTIONSKURVEN
PESOS/CURVAS DE FUNCIONAMIENTO**

PDM 800

Peso ventilatore in kgf
Poids du ventilateur en kgf
Weight of ventilator in kgf 370
Gewicht des Ventilators in kgf
Peso ventilador en kgf

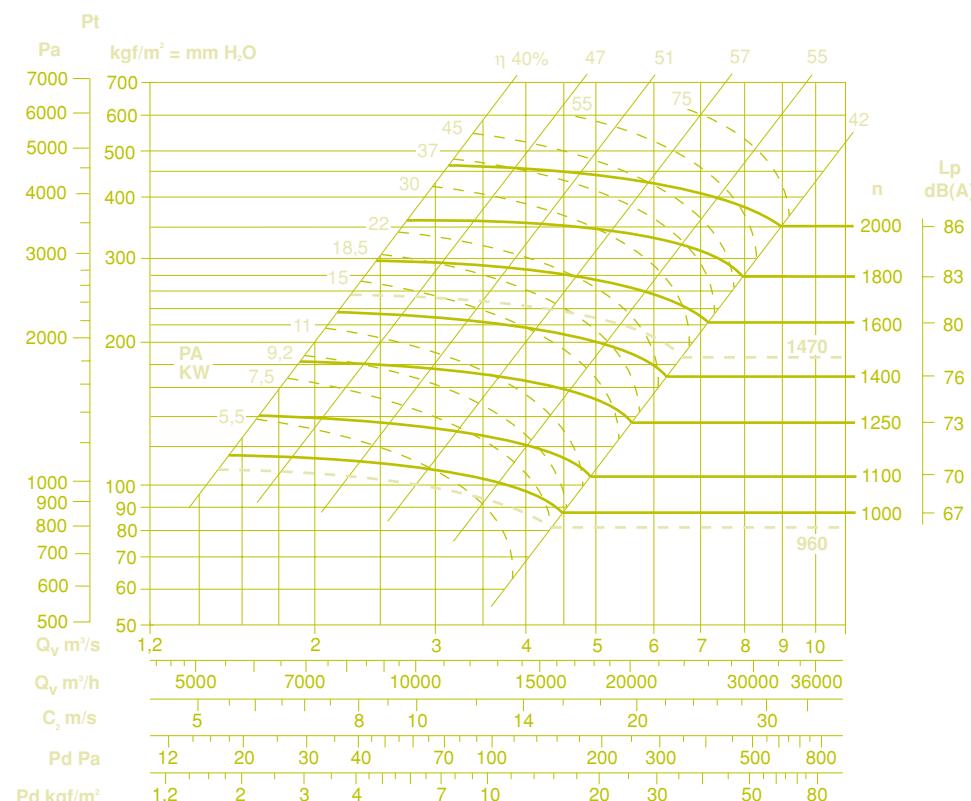
$PD^2 = 18,2 \text{ kgf m}^2$
 GD^2

Massima velocità di rotazione
Vitesse maximum de rotation
Maximum rotation speed
Maximale Drehgeschwindigkeit
Maxima velocidad de rotación

<100°C = 2000
100 +200°C = 1750
200 +300°C = 1550

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
Tolérance sur le bruit + 3 dB(A)
Noise tolerance + 3 dB(A)
Geräuschtoleranz + 3 dB(A)
Tolerancia respecto a ruido + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza
assorbita ± 3%
Tolérance sur la puissance
absorbée ± 3%
Absorbed power tolerance ± 3%
Leistungsaufnahmetoleranz ± 3%
Tolerancia acerca de la potencia
absorbida ± 3%



Peso ventilatore in kgf
Poids du ventilateur en kgf
Weight of ventilator in kgf 442
Gewicht des Ventilators in kgf
Peso ventilador en kgf

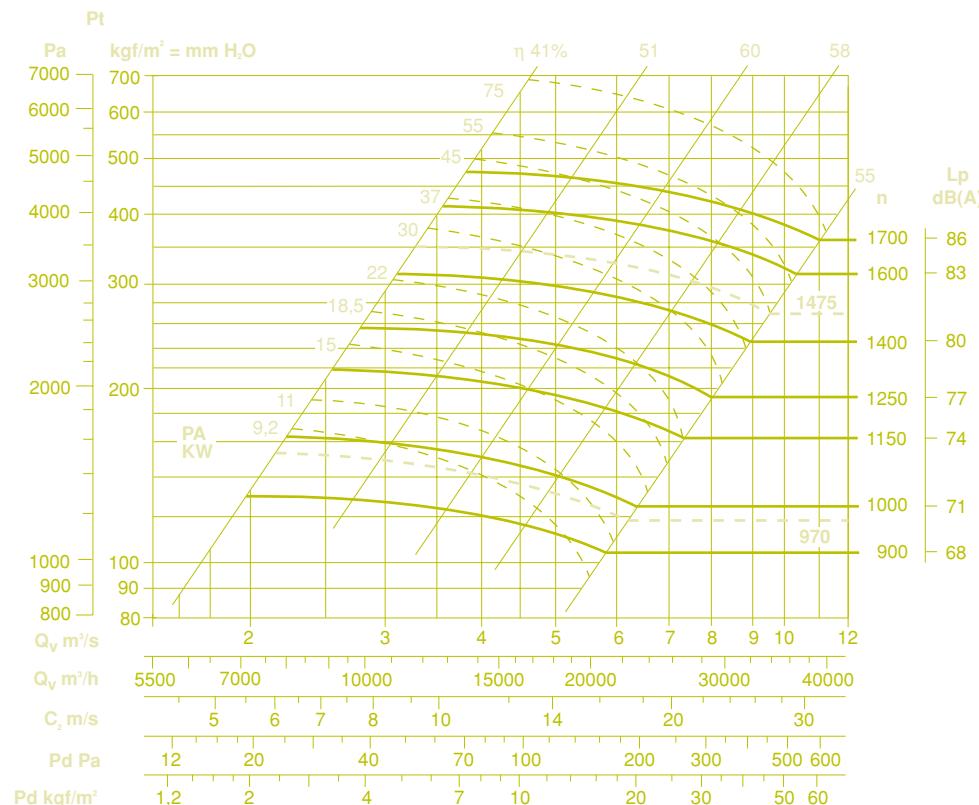
$PD^2 = 32,5 \text{ kgf m}^2$
 GD^2

Massima velocità di rotazione
Vitesse maximum de rotation
Maximum rotation speed
Maximale Drehgeschwindigkeit
Maxima velocidad de rotación

<100°C = 1700
100 + 200°C = 1600
200 + 300°C = 1400

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
Tolérance sur le bruit + 3 dB(A)
Noise tolerance + 3 dB(A)
Geräuschtoleranz + 3 dB(A)
Tolerancia respecto a ruido + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza
assorbita ± 3%
Tolérance sur la puissance
absorbée ± 3%
Absorbed power tolerance ± 3%
Leistungsaufnahmetoleranz ± 3%
Tolerancia acerca de la potencia
absorbida ± 3%



PESI E CURVE DI FUNZIONAMENTO
POIDS/COURBES DE FONCTIONNEMENT
WEIGHT/WORKING CURVES
GEWICHTE/FUNKTIONSKURVEN
PESOS/CURVAS DE FUNCIONAMIENTO

PDM 1000

Peso ventilatore in kgf
Poids du ventilateur en kgf
Weight of ventilator in kgf 565
Gewicht des Ventilators in kgf
Peso ventilador en kgf

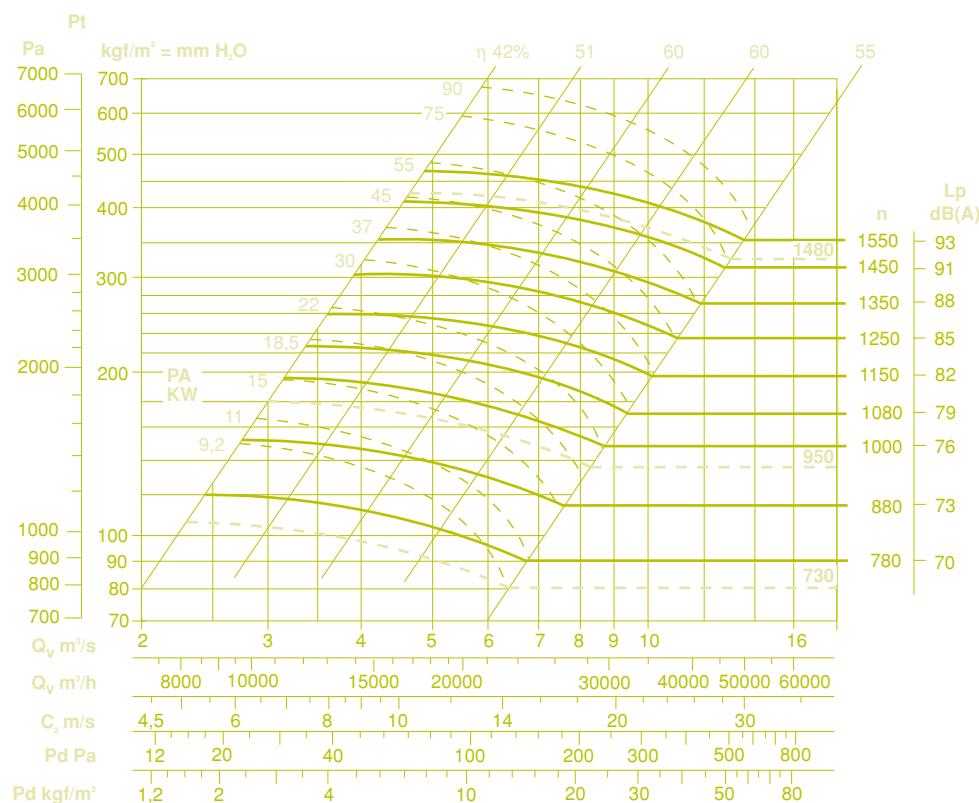
$PD^2 = 51 \text{ kgf m}^2$
 GD^2

Massima velocità di rotazione
Vitesse maximum de rotation
Maximum rotation speed
Maximale Drehgeschwindigkeit
Maxima velocidad de rotación

<100°C = 1550
100 + 200°C = 1400
200 + 300°C = 1250

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
Tolérance sur le bruit + 3 dB(A)
Noise tolerance + 3 dB(A)
Geräuschtoleranz + 3 dB(A)
Tolerancia respecto a ruido + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza
assorbita ± 3%
Tolérance sur la puissance
absorbée ± 3%
Absorbed power tolerance ± 3%
Leistungsaufnahmetoleranz ± 3%
Tolerancia acerca de la potencia
absorbida ± 3%



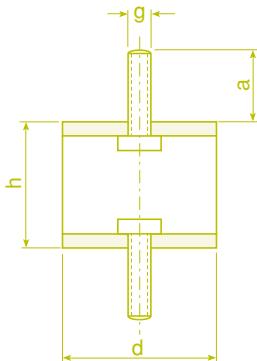
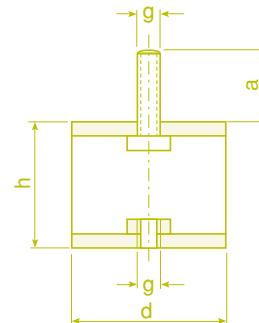
SUPPORTI ANTIVIBRANTI - Si montano sotto ai piedi di sostegno dei ventilatori per evitare la trasmissione di vibrazioni alle strutture di supporto.

SUPPORTS ANTI-VIBRATION - On les monte sous les pieds soutenant le ventilateur afin d'éviter la propagation des vibrations dans les structures de support.

VIBRATION-DAMPING SUPPORTS - Fitted on fan support stand to prevent vibration being transmitted to support structure.

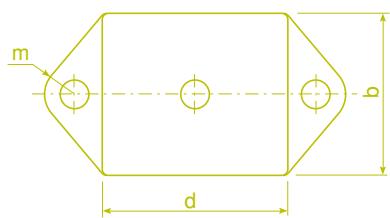
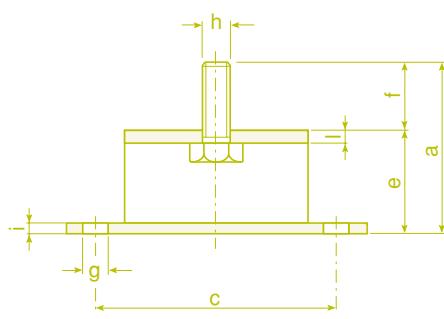
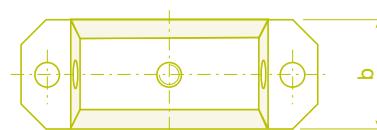
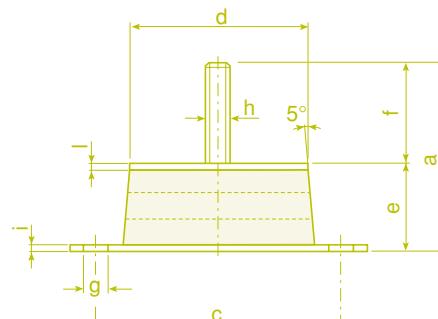
ANTIVIBRATIONSTRÄGER - Sie können unter die Stützfüße des Vibrators montiert werden, um die Übertragung von Vibrationen an die Trägerstruktur zu verhindern.

APOYOS ANTIVIBRACION - Se montan en los pies de apoyo de los ventiladores para evitar la transmisión de vibraciones a las estructuras.


AV 1

AV 2

Tipo Type Type Typ Tipo	d	h	g	a	Carico max Kg / Charge max. kg Max. load kg / Höchstlast kg Carga máx. kg	
					Comp. Compr. Compr. Kompr. Compr.	Taglio Force transversale Lateral force Querkraft Fuerza transversal
AV 1-25	25	30	6 MA	18	40	4
AV 1-40	40	30	8 MA	23	120	16
AV 2-25	25	30	6 MA	18	40	4
AV 2-40	40	30	8 MA	23	120	16

Tipo Type Type Typ Tipo	a	b	c	d	e	f	g	h	i	l	m	Carico max a comp. Kg Charge max à compr. kg Compr. max. load kg Kompr. Höchstlast kg Carga máx. a compr. kg	
												83	75
AV 100	83	75	105	80	53	30	10,5	M12	5	5	12,5	650	
AV 101	86	60	85	50	46	40	12,2	M12	3	3	-	500	


AV 100

AV 101