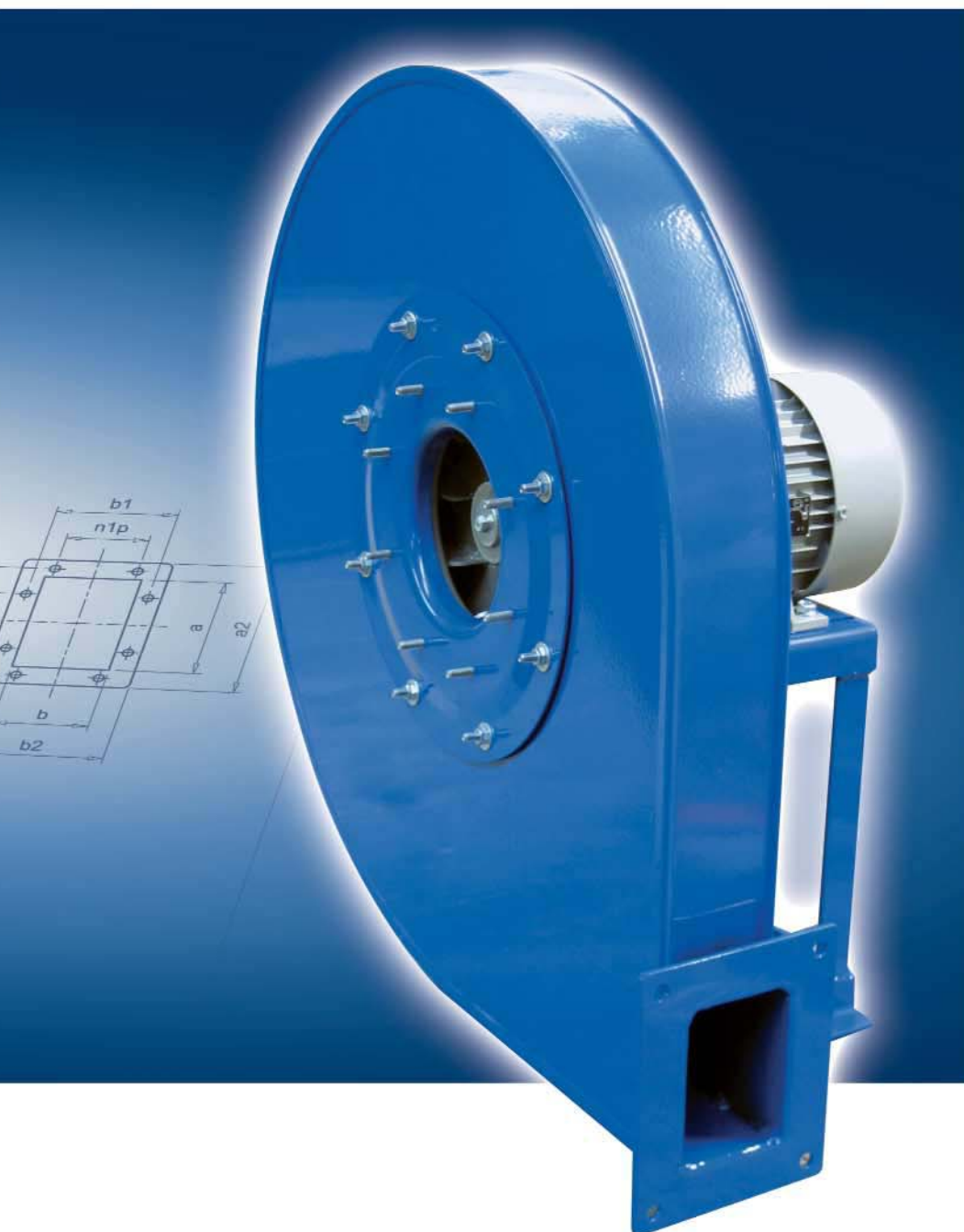


VP

VENTILATORE AD ALTO RENDIMENTO
HIGH EFFICIENCY FAN



GIRANTE A PALE ROVESCE
BACKWARD BLADES IMPELLER



ALTISSIMA PRESSIONE
VERY HIGH PRESSURE

Portata/Flow rate:
100 ÷ 16000 m³/h

Pressione/Pressure:
140 ÷ 2280 mm H₂O





VP

VENTILATORE AD ALTO RENDIMENTO HIGH EFFICIENCY FAN



Ventilatore ad alto rendimento: Mod. VP

Campo di lavoro: portate piccole e medie, prevalenze alte.

Tipo di pale: rovesce, negative.

Applicazioni: per trasporto pneumatico, polveri, essiccazione, pressurizzazione. Adatto per impieghi nel campo industriale delle fonderie, pastifici, forni, chimico.

Temperatura 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 $T = 15^{\circ} \text{C}$, $p = 1 \text{ atm}$.

Orientamenti: i ventilatori serie VP ammettono 16 posizioni di orientamento (8 orarie RD e 8 antiorarie LG) definite guardando il ventilatore dal lato trasmissione.

High efficiency fan: Mod. VP

Field of application: medium and low capacities, high pressures.

Type of blades: backward, negative.

Applications: for pneumatic conveyance, dirty air, drying systems.

Particularly suitable for foundries, food and chemical industry.

Air temperature: up to 60° C standard, special features for higher temperatures.

Construction specifications: rigid construction in sheet metal.

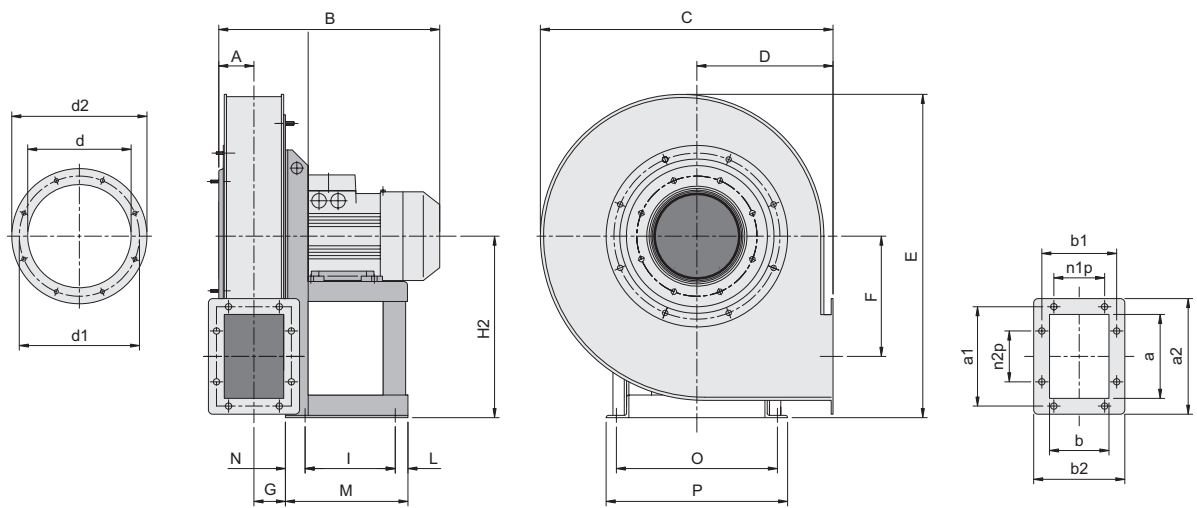
Statically and dynamically balanced impellers.

Working principles: condition of the ducted air $T = 15^{\circ} \text{C}$, $p = 1 \text{ atm}$.

Fan position: the fans mod. VP have 16 positions

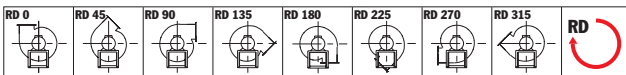
(8 clockwise RD and 8 counterclockwise LG) viewing from the drive side.



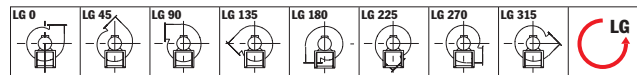


Orientamento RD 270
Position RD 270

Direzioni di rotazione (vista lato motore) - Rotation senses (seen from motor side)



Rotazione oraria - Clockwise rotation sense



Rotazione anti-oraria - Anti-Clockwise rotation sense

DIMENSIONI D'INGOMBRO

OVERALL DIMENSIONS



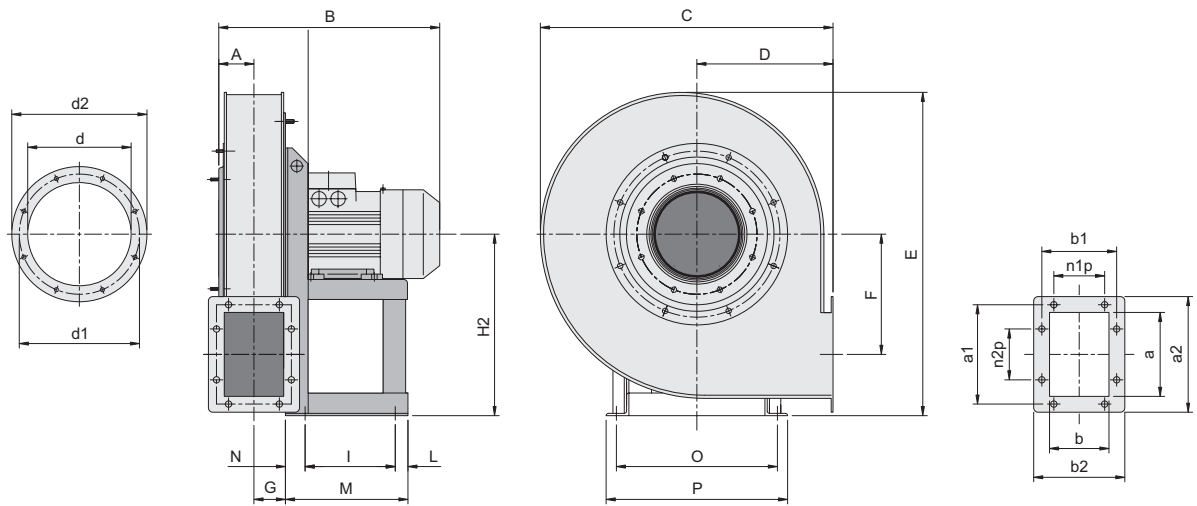
VP 400÷630

Peso ventilatore in Kgf (completo di motore) - Weight of ventilator (complete with motor)

Nota: Quota B indicativa - Note: B quote indicative

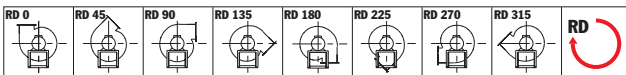
TIPO - TYPE		PESO WEIGHT	PD² GD²	VENTILATORE FAN									
VENTILATORE FAN	MOTORE MOTOR			kgf	kgf m²	A	B	C	D	E	F	G	H
VP 400/N2	80 S2	48	0,4	47	375	590	280	658	267	42	375	375	375
VP 451/N2	80 B2	57	0,8	52	385	645	300	715	298	47	400	400	400
VP 452/N2	90 S2	63	0,8										
VP 501/NR1	80 B2	62	1,2	60	360	715	335	795	334	52	450	450	450
VP 502/NR1	90 S2	65	1,2										
VP 501/N2	90 S2	65	1,4										
VP 502/N2	90 L2	67	1,4										
VP 561/NR1	90 S2	94	1,8	65	410	805	375	890	379	59	500	500	500
VP 562/NR1	90 L2	96	1,8										
VP 561/N2	90 L2	98	2,1										
VP 563/NR1	100 LA2	102	1,8										
VP 562/N2	100 LA2	107	2,1										
VP 563/N2	112 M2	111	2,1										
VP 631/NR1	100 LA2	128	2,8	71	495	910	425	1000	427	65	560	560	560
VP 632/NR1	112 M2	136	2,8										
VP 631/N2	112 M2	136	3,4										
VP 633/NR1	132 SA2	147	2,8										
VP 632/N2	132 SA2	150	3,4										
VP 633/N2	132 SB2	155	3,4										

TIPO - TYPE	FLANGIA ASPIRANTE INLET FLANGE					FLANGIA PREMENTE OUTLET FLANGE										BASAMENTO BASE															
	VENTILATORE FAN	d	d ₁	d ₂	n°	∅	a	b	a ₁	b ₁	a ₂	b ₂	nxp	nxp	n°	∅	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	∅	
VP 400/N2		145	182	215	8	8	105	76	139	110	165	136	-	-	4	10	121	-	-	45	211	45	203	225	-	-	-	-	-	-	10
VP 451/N2		165	200	235	8	8	117	85	151	119	177	145	-	-	4	10	121	-	-	45	211	45	203	225	-	-	-	-	-	-	10
VP 452/N2																	133	-	-	58	246	55	234	260	-	-	-	-	-	-	-
VP 501/NR1		185	219	255	8	8	131	95	165	129	191	155	-	1x100	6	10	121	-	-	45	211	45	203	225	-	-	-	-	-	-	10
VP 502/NR1																	133	-	-	58	246	55	234	260	-	-	-	-	-	-	-
VP 501/N2																	133	-	-	58	246	55	234	260	-	-	-	-	-	-	-
VP 502/N2																	133	-	-	58	246	55	234	260	-	-	-	-	-	-	-
VP 561/NR1		205	241	275	8	8	146	105	182	139	216	175	-	1x112	6	12	133	-	-	58	246	55	234	260	-	-	-	-	-	-	10
VP 562/NR1																	133	-	-	58	246	55	234	260	-	-	-	-	-	-	-
VP 561/N2																	133	-	-	58	246	55	234	260	-	-	-	-	-	-	-
VP 563/NR1																	197	-	-	49	276	30	289	324	-	-	-	-	-	-	-
VP 562/N2																	197	-	-	49	276	30	289	324	-	-	-	-	-	-	-
VP 563/N2																	197	-	-	49	276	30	289	324	-	-	-	-	-	-	-
VP 631/NR1		228	265	298	8	8	166	117	200	151	236	187	-	1x112	6	12	197	-	-	49	276	30	289	324	-	-	-	-	-	-	12
VP 632/NR1																	197	-	-	49	276	30	289	324	-	-	-	-	-	-	-
VP 631/N2																	197	-	-	49	276	30	289	324	-	-	-	-	-	-	-
VP 633/NR1																	237	-	-	59	336	40	337	372	-	-	-	-	-	-	-
VP 632/N2																	237	-	-	59	336	40	337	372	-	-	-	-	-	-	-
VP 633/N2																	237	-	-	59	336	40	337	372	-	-	-	-	-	-	-

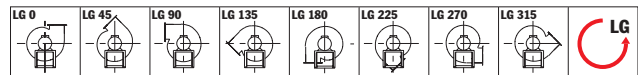


Orientamento RD 270
Position RD 270

Direzioni di rotazione (vista lato motore) - Rotation senses (seen from motor side)



Rotazione oraria - Clockwise rotation sense



Rotazione anti-oraria - Anti-Clockwise rotation sense

DIMENSIONI D'INGOMBRO

OVERALL DIMENSIONS

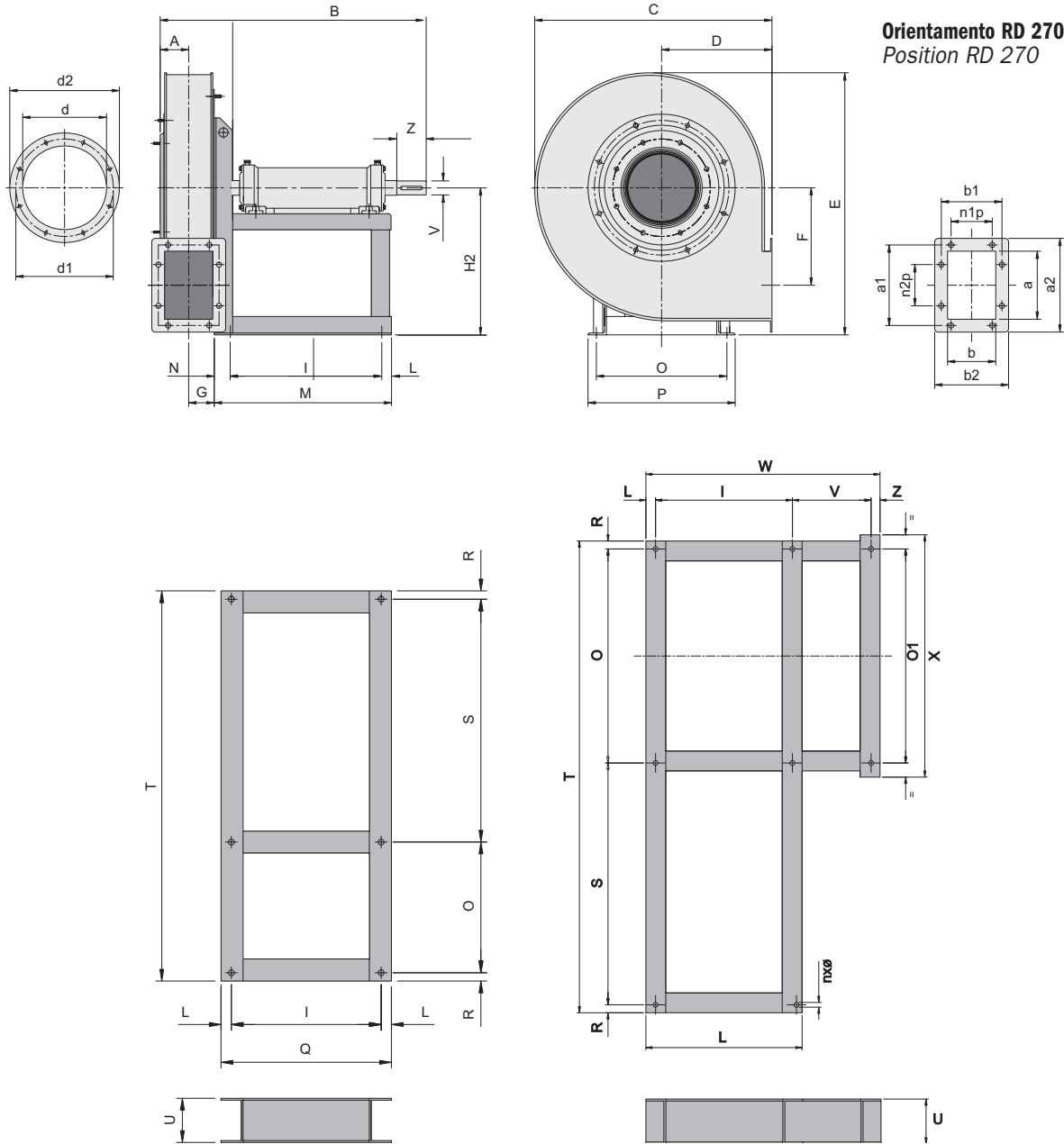


VP 710÷1120

TIPO - TYPE		PESO WEIGHT	PD² GD²	VENTILATORE FAN											
VENTILATORE FAN	MOTORE MOTOR			kgf	kgf m²	A	B	C	D	E	F	G	H	H ₁	H ₂
VP 711/NR1	132 SB2	189	5	78	570										
VP 712/NR1	132 MB2	196	5		570										
VP 711/N2	132 MB2	200	6,1		570										
VP 713/NR1	160 MA2	220	5		705	1015	475	1122	478	72	630	630	630		
VP 712/N2	160 MA2	224	6,1		705										
VP 713/N2	160 MB2	230	6,1		705										
VP 801/NR1	160 MA2	261	8,7	87											
VP 802/NR1	160 MB2	267	8,7												
VP 801/N2	160 MB2	272	11,3												
VP 803/NR1	160 L2	278	8,7		720	1140	530	1265	539	80	710	710	710		
VP 802/N2	160 L2	283	11,3												
VP 803/N2	180 M2	305	11,3												
VP 901/NR1	160 L2	400	15,2	95	740										
VP 902/NR1	180 M2	422	15,2		740										
VP 901/N2	180 M2	428	19,1		740										
VP 903/NR1	200 LA2	537	15,2		815	1285	600	1428	608	90	800	800	800		
VP 902/N2	200 LA2	543	19,1		815										
VP 903/N2	200 LB2	554	19,1		815										
VP 1001/NR1	200 LB2	630	25,9	105	835										
VP 1002/NR1	225 M2	674	25,9		910										
VP 1001/N2	225 M2	681	31,8		910										
VP 1003/NR1	250 M2	746	25,9		910	1430	670	1590	681	100	900	900	900		
VP 1002/N2	250 M2	753	31,8		910										
VP 1003/N2	280 S2	852	31,8		1100										
VP 1121/NR1	250 M2	860	42,8	115	935										
VP 1123/NR1	280 M2	992	42,8		1065										
VP 1122/N2	280 M2	999	52,8		1065										
VP 1122/NR1	280 S2	959	42,8		1065	1600	750	1770	766	111	1000	1000	1000		
VP 1121/N2	280 S2	967	52,8		1065										
VP 1123/N2	315 S2	1158	52,8		1065										

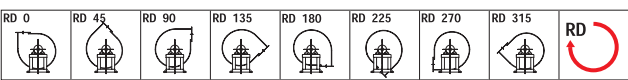
Peso ventilatore in Kgf (completo di motore)
Weight of ventilator (complete with motor)
NOTA: quota B indicativa
NOTE: "B" quote indicative

TIPO - TYPE	FLANGIA ASPIRANTE INLET FLANGE					FLANGIA PREMENTE OUTLET FLANGE										BASAMENTO BASE													
	d	d ₁	d ₂	n°	∅	a	b	a ₁	b ₁	a ₂	b ₂	n ₁ xp	n ₂ xp	n°	∅	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	∅
VP 711/NR1																237	-	-	59	336	40	337	372	-	-	-	-	-	12
VP 712/NR1																237	-	-	59	336	40	337	372	-	-	-	-	-	12
VP 711/N2																237	-	-	59	336	40	337	372	-	-	-	-	-	12
VP 713/NR1	255	292	325	8	10	185	131	219	165	255	201	-	1x112	6	12	337	-	-	49	436	50	395	440	-	-	-	-	-	14
VP 712/N2																337	-	-	49	436	50	395	440	-	-	-	-	-	14
VP 713/N2																337	-	-	49	436	50	395	440	-	-	-	-	-	14
VP 801/NR1																337	-	-	49	436	50	395	440	-	-	-	-	-	14
VP 802/NR1																337	-	-	49	436	50	395	440	-	-	-	-	-	14
VP 801/N2																337	-	-	49	436	50	395	440	-	-	-	-	-	14
VP 803/NR1	285	332	365	8	10	207	148	241	182	277	218	1x112	1x112	8	12	337	-	-	49	436	50	395	440	-	-	-	-	-	14
VP 802/N2																337	-	-	49	436	50	395	440	-	-	-	-	-	14
VP 803/N2																357	-	-	33	460	70	434	488	-	-	-	-	-	17
VP 901/NR1																337	-	-	49	436	50	395	440	-	-	-	-	-	14
VP 902/NR1																357	-	-	33	460	70	434	488	-	-	-	-	-	17
VP 901/N2																357	-	-	33	460	70	434	488	-	-	-	-	-	17
VP 903/NR1	320	366	400	8	10	231	166	265	200	301	236	1x112	1x112	8	12	381	-	-	39	500	80	506	568	-	-	-	-	-	19
VP 902/N2																381	-	-	39	500	80	506	568	-	-	-	-	-	19
VP 903/N2																381	-	-	39	500	80	506	568	-	-	-	-	-	19
VP 1001/NR1																381	-	-	39	500	80	506	568	-	-	-	-	-	19
VP 1002/NR1																421	-	-	39	540	80	556	616	-	-	-	-	-	19
VP 1001/N2																421	-	-	39	540	80	556	616	-	-	-	-	-	19
VP 1003/NR1	360	405	440	8	10	258	185	292	219	328	255	1x112	2x112	10	12	501	-	-	39	600	60	604	690	-	-	-	-	-	19
VP 1002/N2																501	-	-	39	600	60	604	690	-	-	-	-	-	19
VP 1003/N2																591	-	-	39	690	60	690	750	-	-	-	-	-	21
VP 1121/NR1																501	-	-	39	600	60	604	690	-	-	-	-	-	19
VP 1122/NR1																591	-	-	39	690	60	690	750	-	-	-	-	-	21
VP 1121/N2	405	448	485	12	10	288	205	332	249	368	285	1x125	2x125	10	12	591	-	-	39	690	60	690	750	-	-	-	-	-	21
VP 1123/NR1																591	-	-	39	690	60	690	750	-	-	-	-	-	21
VP 1122/N2																591	-	-	39	690	60	690	750	-	-	-	-	-	21
VP 1123/N2																675	-	-	45	800	80	760	865	-	-	-	-	-	24

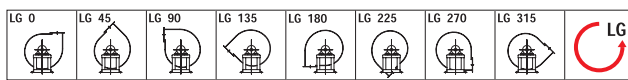


Orientamento RD 270
Position RD 270

Direzioni di rotazione (vista lato motore) - Rotation senses (seen from motor side)



Rotazione oraria - Clockwise rotation sense



Rotazione anti-oraria - Anti-Clockwise rotation sense

DIMENSIONI D'INGOMBRO

OVERALL DIMENSIONS



VP/T 500÷1120

Peso ventilatore in Kgf (completo di motore) - Weight of ventilator (complete with motor)

Nota: Quota B indicativa - Note: B quote indicative

TIPO - TYPE VENTILATORE FAN	PESO WEIGHT	PD ² GD ²			VENTILATORE FAN										FLANGIA ASPIRANTE INLET FLANGE				
	kgf	kgf m ²	V	Z	A	B	C	D	E	F	G	H	H ₁	H ₂	d	d ₁	d ₂	n°	∅
VP 500N/T	65	1,4	28	60	60	685	715	335	795	334	52	450	355	450	185	219	255	8	8
VP 560N/T	87	2,1	28	60	65	695	805	375	890	379	59	500	375	500	205	241	275	8	8
VP 630N/T	127	3,4	38	80	71	730	910	425	1000	427	65	560	425	560	228	265	298	8	8
VP 710N/T	171	6,1	42	110	78	855	1015	475	1122	478	72	550	475	630	255	292	325	8	10
VP 800N/T	216	11,3	42	110	87	870	1140	530	1265	539	80	620	530	710	285	332	365	8	10
VP 900N/T	355	19,1	48	110	95	885	1285	600	1428	608	90	695	600	800	320	366	400	8	10
VP 1000N/T	455	31,8	48	110	105	995	1430	670	1590	681	100	770	670	900	360	405	440	8	10
VP 1120N/T	565	52,8	55	110	115	1015	1600	750	1770	766	111	860	750	1000	405	448	485	12	10

TIPO - TYPE VENTILATORE FAN	FLANGIA PREMENTE OUTLET FLANGE										BASAMENTO BASE																		
	a	b	a ₁	b ₁	a ₂	b ₂	n ₁ xp	n ₂ xp	n°	∅	I	J	K	L	M	N	O	O ₁	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Z	∅
VP 500N/T	131	95	165	129	191	155	-	1x100	6	10	407	-	-	28	485	50	355	-	400	463	22,5	660	1060	120	-	-	-	-	14
VP 560N/T	146	105	182	139	216	175	-	1x112	6	12	407	-	-	28	485	50	355	-	400	463	22,5	780	1180	120	-	-	-	-	14
VP 630N/T	166	117	200	151	236	187	-	1x112	6	12	407	-	-	28	485	50	355	-	400	463	22,5	780	1180	120	-	-	-	-	14
VP 710N/T	185	131	219	165	255	201	-	1x112	6	12	477	-	-	33	560	50	485	400	530	543	22,5	720	1250	160	216	746	550	20	19
VP 800N/T	207	148	241	182	277	218	1x112	1x112	8	12	477	-	-	33	560	50	485	485	530	543	22,5	970	1500	160	234	774	615	30	19
VP 900N/T	231	166	265	200	301	236	1x112	1x112	8	12	477	-	-	33	560	50	485	500	530	543	22,5	970	1500	160	256	796	655	30	19
VP 1000N/T	258	185	292	219	328	255	1x112	2x112	10	12	551	-	-	39	650	60	762	526	826	629	32	974	1800	180	297	923	826	36	19
VP 1120N/T	288	205	332	249	368	285	1x125	2x125	10	12	551	-	-	39	650	60	862	630	926	629	32	974	1900	180	317	943	926	36	19

MOTORE A 2 POLI - 2 POLES MOTORS

TIPO - TYPE	MOTORE MOTOR				Qv m ³ /h																																				
	VENTILATORE FAN	KW inst.	KW ass.	n	dB(A)	360	432	504	576	648	720	792	900	1008	1152	1296	1440	1620	1836	2160	2340	2628	2988	3348	3780	4212	4716	5328	6048	6768	7560	8424	9468	10800	11988	13320					
VP 400/N	80 B2	1,1	0,9	2840	72	295	295	290	290	275	255	245																													
VP 451/N	80 B2	1,1	1	2840	73	375	375	375	370	370	365	365	350																												
VP 452/N	90 S2	1,5	1,2	2840	74	375	375	375	370	365	365	350	325	310																											
VP 501/NR	80 B2	1,1	1	2840	75	390	390	395	395	395																															
VP 502/NR	90 S2	1,5	1,3	2840	77	390	390	390	395	390	385	380	375																												
VP 501/N	90 S2	1,5	1,3	2840	77	460	460	465	465	465	460	460	455	450	430	400	380																								
VP 561/NR	90 S2	1,5	1,4	2840	79					485	490	490																													
VP 562/NR	90 L2	2,2	2,1	2850	79					485	490	495	495	490	490																										
VP 563/NR	100 LA2	3	2,7	2900	80					500	505	505	510	510	505	505	485	460																							
VP 561/N	90 L2	2,2	2	2850	80					580	580	590	590	590																											
VP 562/N	100 LA2	3	2,7	2900	81					595	595	605	605	605	605	600	595																								
VP 563/N	112 M2	4	3,9	2910	81					595	595	605	605	605	600	595	575	555	535	500																					
VP 631/NR	100 LA2	3	2,8	2900	82					660	665	670																													
VP 632/NR	112 M2	4	3,9	2910	82					660	665	670	670	665	660	650																									
VP 633/NR	132 SA2	5,5	5,3	2890	82					660	665	670	670	665	660	650																									
VP 631/N	112 M2	4	3,7	2910	83					760	755	760	760																												
VP 632/N	132 SA2	5,5	5,1	2890	87					755	750	755	755	750	745	740	735																								
VP 633/N	132 SB2	7,5	7	2890	87					755	750	755	750	745	740	735	715	695	665	630																					
VP 711/NR	132 SB2	7,5	6,9	2890	88																																				
VP 712/NR	132 MB2	9,2	7,9	2900	88																																				
VP 713/NR	160 MA2	11	10,2	2920	89																																				
VP 711/N	132 MB2	9,2	8,2	2900	88																																				
VP 712/N	160 MA2	11	9,9	2920	89																																				
VP 713/N	160 MB2	15	14	2925	89																																				

pt mmH₂O= da Pa

TOLLERANZA SULLA PORTATA ±5% - LOAD TOLERANCE ±5%

TOLLERANZA SULLA RUMOROSITÀ +3dB (A) - NOISE TOLERANCE +3dB (A)

TOLLERANZA SULLA RUMOROSITÀ +3dB (A) - NOISE TOLERANCE +3dB (A)

TOLLERANZA SULLA PORTATA ±5% - LOAD TOLERANCE ±5%

TOLLERANZA SULLA RUMOROSITÀ +3dB (A) - NOISE TOLERANCE +3dB (A)

Valori riferiti a:/ Datas referring to: T=15°C; P=1 atm

CARATTERISTICHE IN MANDATA VENTILATORI SERIE "VP"

OUTLET CHARACTERISTICS OF "VP" SERIES VENTILATORS

MOTORE A 2 POLI - 2 POLES MOTORS

TIPO - TYPE		MOTORE MOTOR	KW inst.	KW ass.	n	dB(A)	Qv m³/h																					
VENTILATORE FAN	160 MA2						160 MB2	160 L2	160 MB2	160 L2	180 M2	160 L2	180 M2	160 L2	180 M2	200 LA2	180 M2	200 LA2	200 LB2	225 M2	250 M2	225 M2	250 M2	280 S2	250 M2	280 S2	280 M2	280 S2
VP 801/NR		160 MA2	11	10,7	2920	90	1060	1070	1075	1080	1080																	
VP 802/NR		160 MB2	15	14,1	2925	90	1060	1070	1075	1080	1080	1075	1070	1050														
VP 803/NR		160 L2	18,5	18,1	2925	90	1060	1070	1075	1080	1080	1075	1070	1050	1020	980	920											
VP 801/N		160 MB2	15	14,4	2925	90	1250	1260	1270	1280	1290	1280																
VP 802/N		160 L2	18,5	18	2925	90	1250	1260	1270	1280	1290	1280	1270	1250	1230													
VP 803/N		180 M2	22	21,6	2930	92	1250	1260	1270	1280	1290	1280	1270	1250	1230	1210	1160											
VP 901/NR		160 L2	18,5	18,2	2925	91				1370	1370	1375	1385															
VP 902/NR		180 M2	22	21,6	2930	93				1370	1370	1375	1385	1380	1380													
VP 903/NR		200 LA2	30	29,6	2945	93				1370	1370	1375	1385	1380	1380	1375	1370	1330	1270									
VP 901/N		180 M2	22	20,8	2930	94				1570	1570	1575																
VP 902/N		200 LA2	30	28,1	2945	94				1570	1570	1575	1575	1580	1580	1570	1540	1480										
VP 903/N		200 LB2	37	36,1	2945	94				1570	1570	1575	1575	1580	1580	1580	1570	1540	1480									
VP 1001/NR		200 LB2	37	34,8	2945	95							1730	1740	1745	1750	1750											
VP 1002/NR		225 M2	45	43,1	2960	95							1730	1740	1745	1750	1730	1700	1660									
VP 1003/NR		250 M2	55	52,3	2960	95							1730	1740	1745	1750	1730	1700	1660	1610	1550							
VP 1001/N		225 M2	45	42,9	2960	95							1960	1970	1975	1980	1975	1970										
VP 1002/N		250 M2	55	52,3	2960	95							1960	1970	1975	1980	1975	1970	1960	1930								
VP 1003/N		280 S2	75	74,5	2960	95							1960	1970	1975	1980	1975	1970	1960	1930	1910	1870	1770	1640				
VP 1121/NR		250 M2	55	52,9	2960	97										2140	2150	2160	2170									
VP 1122/NR		280 S2	75	72,1	2960	97										2140	2150	2160	2170	2180	2170	2150						
VP 1123/NR		280 M2	90	88,1	2960	97										2140	2150	2160	2170	2180	2170	2150	2110	2110	1950			
VP 1121/N		280 S2	75	74,4	2960	99										2440	2460	2480	2490	2500								
VP 1122/N		280 M2	90	88,7	2960	99										2440	2460	2480	2490	2500	2480	2450						
VP 1123/N		315 S2	110	108,9	2960	99										2440	2460	2480	2490	2500	2480	2450	2370	2320	2250			

TOLLERANZA SULLA PORTATA ±5% - LOAD TOLERANCE ±5% TOLLERANZA SULLA RUMOROSITÀ +3dB (A) - NOISE TOLERANCE +3dB (A) pt mmH2O= da Pa

Valori riferiti a:/ Datas referring to: T=15°C; P=1 atm

VP 500N/T

Il ventilatore è orientabile
The fan is revolvable

Peso ventilatore in kgf 65
Weight of ventilator in kgf 65

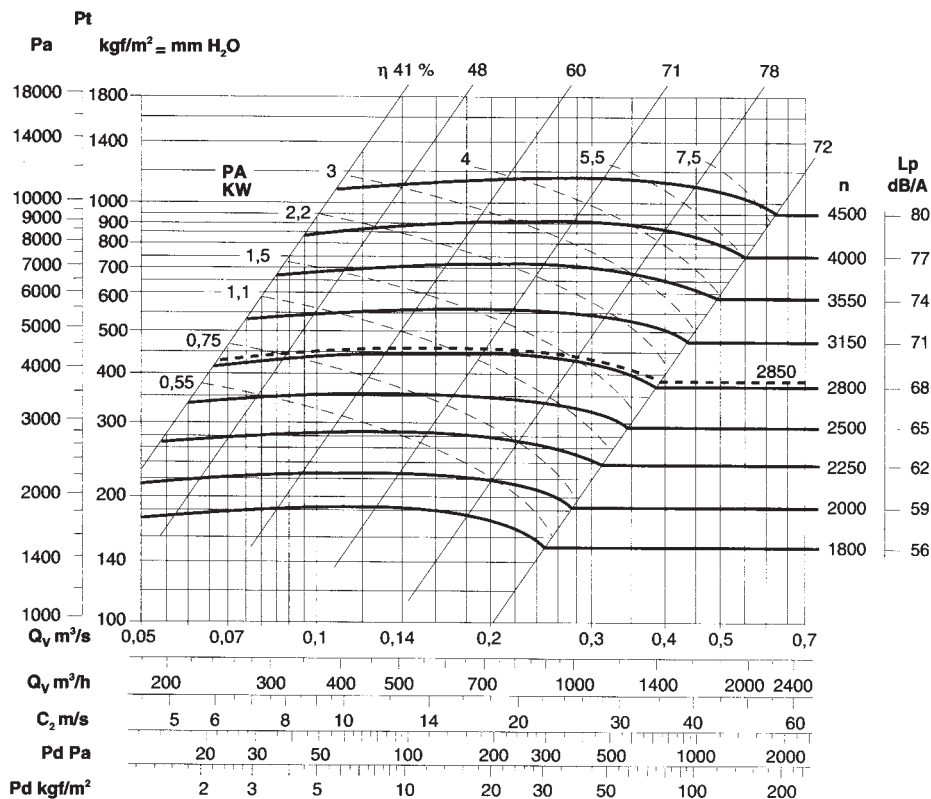
PD² = 1,4 kgf m²
GD² = 1,4 kgf m²

Massima velocità di rotazione
Maximum rotation speed

<100°C = 4000
100÷200°C = 3550
200÷300°C = 3150

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
Noise tolerance + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza assorbita ± 3%
Absorbed power tolerance ± 3%



VP 560N/T

Il ventilatore è orientabile
The fan is revolvable

Peso ventilatore in kgf 87
Weight of ventilator in kgf 87

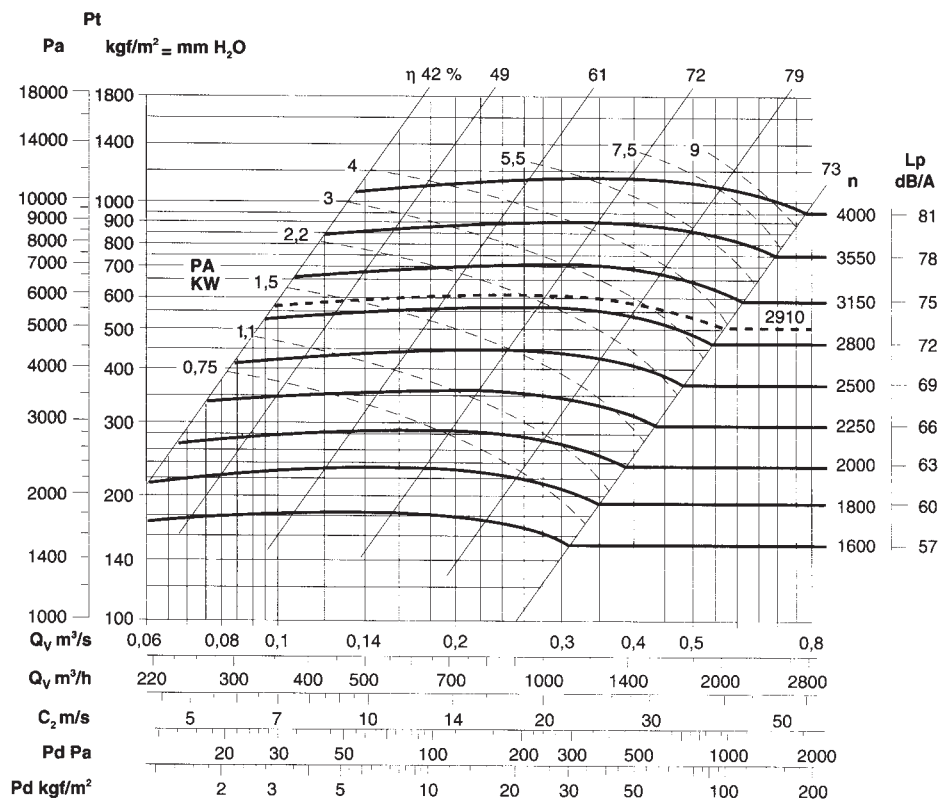
PD² = 2,1 kgf m²
GD² = 2,1 kgf m²

Massima velocità di rotazione
Maximum rotation speed

<100°C = 3750
100÷200°C = 3350
200÷300°C = 3000

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
Noise tolerance + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza assorbita ± 3%
Absorbed power tolerance ± 3%



PRESTAZIONI VENTILATORI A TRASMISSIONE

BELT DRIVEN FANS PERFORMANCES



VP 630N/T

Il ventilatore è orientabile
The fan is revolvable

Peso ventilatore in kgf 127
Weight of ventilator in kgf 127

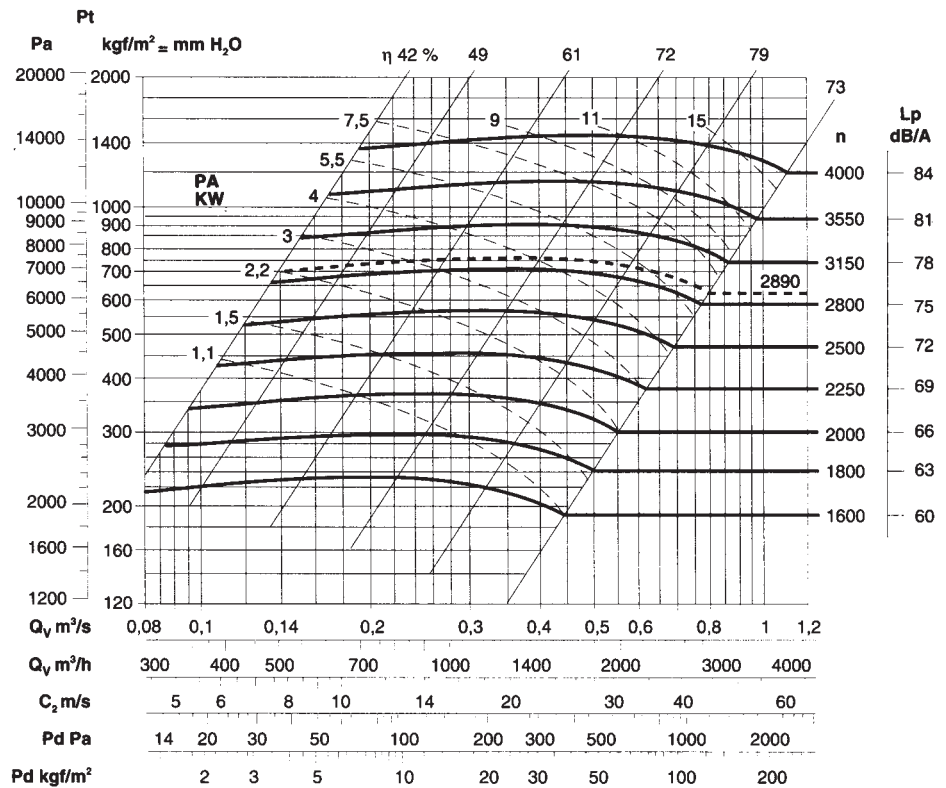
PD² = 3,4 kgf m²
GD² = 3,4 kgf m²

Massima velocità di rotazione
Maximum rotation speed

<100°C = 3550
100÷200°C = 3150
200÷300°C = 2800

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
Noise tolerance + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza assorbita ± 3%
Absorbed power tolerance ± 3%



VP 710N/T

Il ventilatore NON è orientabile
The fan is NOT revolvable

Peso ventilatore in kgf 171
Weight of ventilator in kgf 171

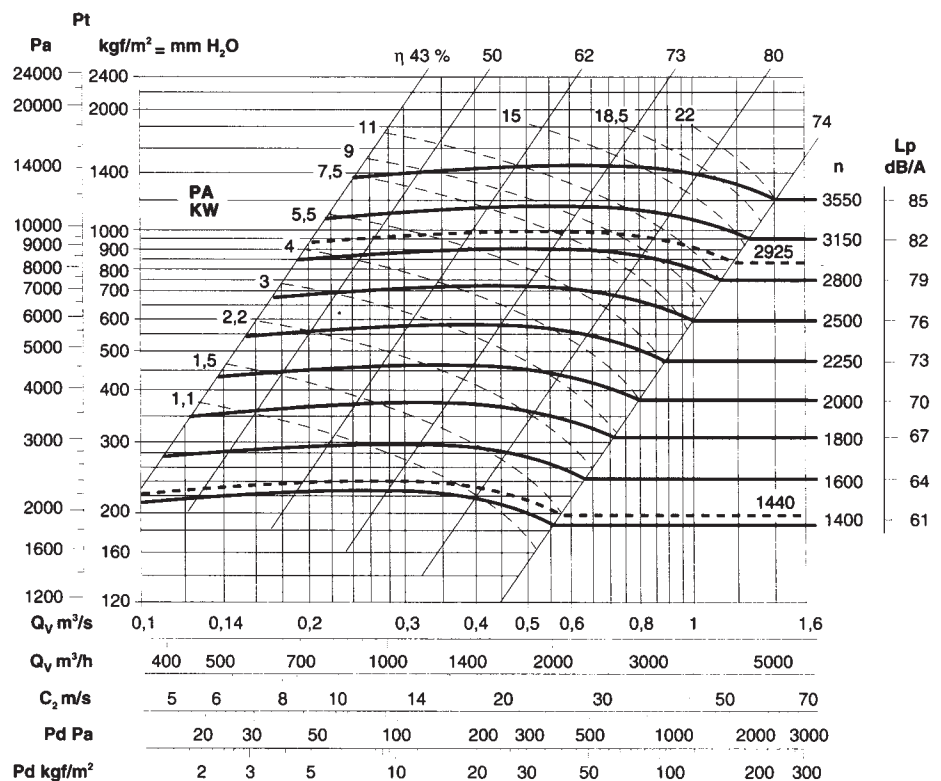
PD² = 6,1 kgf m²
GD² = 6,1 kgf m²

Massima velocità di rotazione
Maximum rotation speed

<100°C = 3350
100÷200°C = 3000
200÷300°C = 2600

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
Noise tolerance + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza assorbita ± 3%
Absorbed power tolerance ± 3%





PRESTAZIONI VENTILATORI A TRASMISSIONE

BELT DRIVEN FANS PERFORMANCES

VP 800N/T

Il ventilatore NON è orientabile
The fan is NOT revolvable

Peso ventilatore in kgf 216
Weight of ventilator in kgf 216

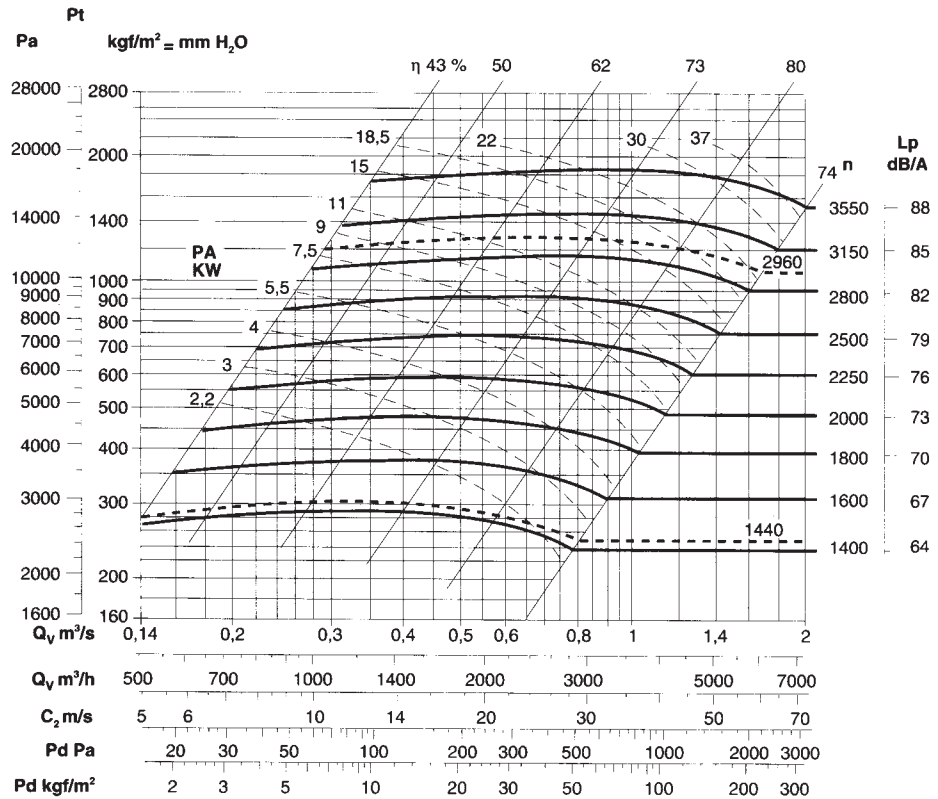
PD² = 11,3 kgf m²
GD² = 11,3 kgf m²

Massima velocità di rotazione
Maximum rotation speed

<100°C = 3150
100÷200°C = 2800
200÷300°C = 2500

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
Noise tolerance + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza assorbita ± 3%
Absorbed power tolerance ± 3%



VP 900N/T

Il ventilatore NON è orientabile
The fan is NOT revolvable

Peso ventilatore in kgf 355
Weight of ventilator in kgf 355

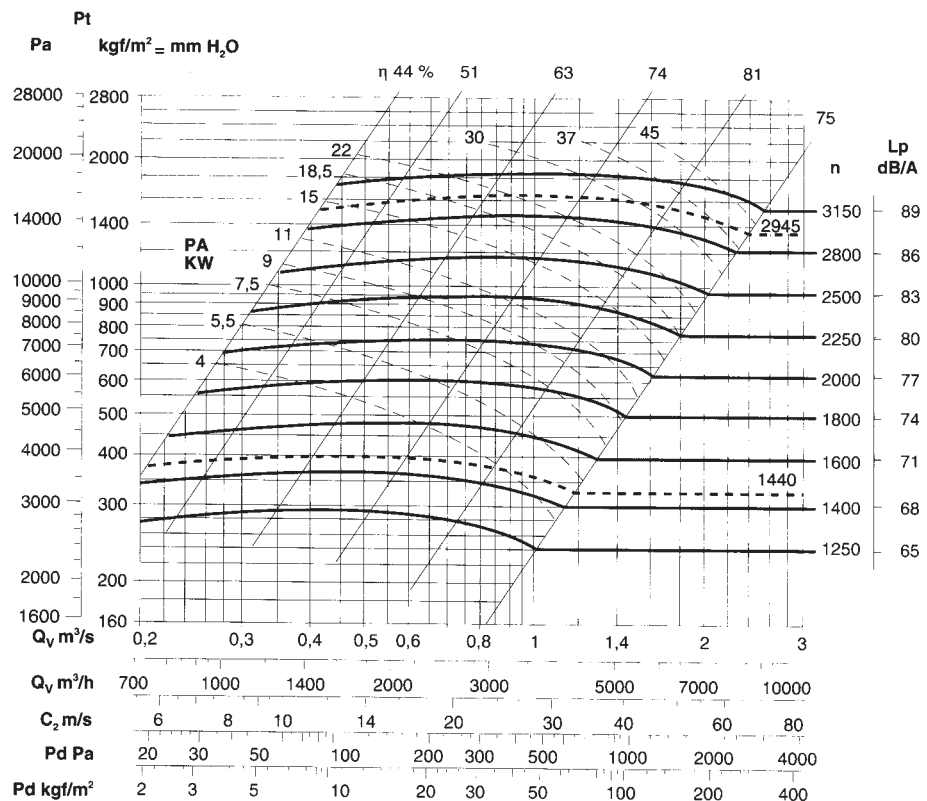
PD² = 19,1 kgf m²
GD² = 19,1 kgf m²

Massima velocità di rotazione
Maximum rotation speed

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

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
Noise tolerance + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza assorbita ± 3%
Absorbed power tolerance ± 3%



PRESTAZIONI VENTILATORI A TRASMISSIONE

BELT DRIVEN FANS PERFORMANCES



VP 1000N/T

Il ventilatore NON è orientabile
The fan is NOT revolvable

Peso ventilatore in kgf 455
Weight of ventilator in kgf 455

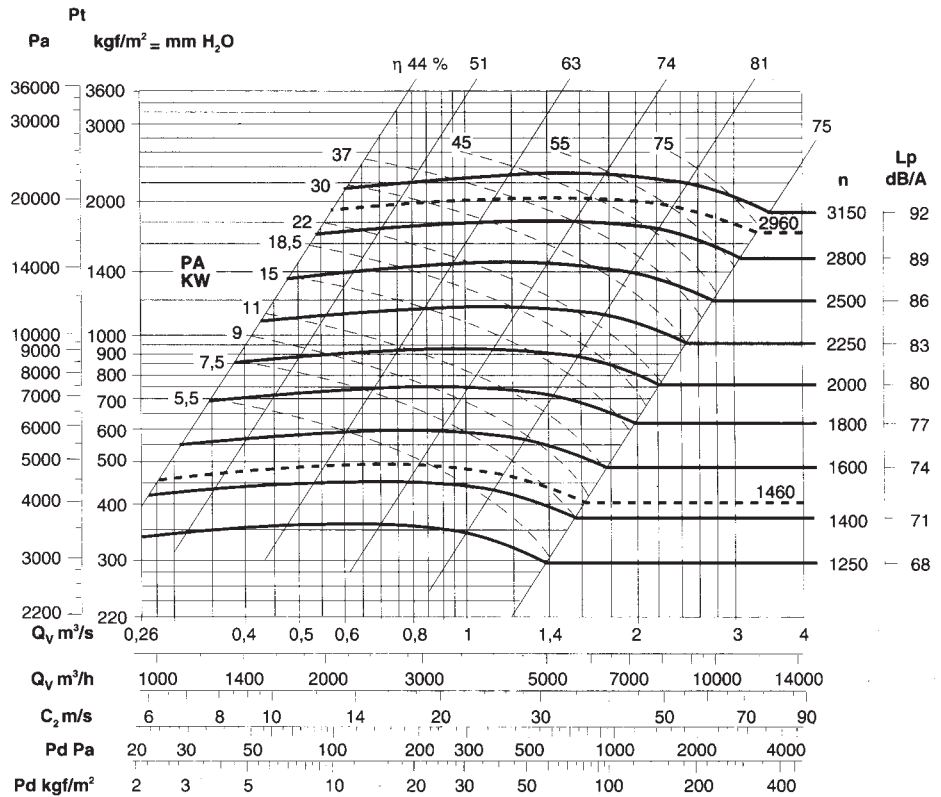
PD² = 31,8 kgf m²
GD² = 31,8 kgf m²

Massima velocità di rotazione
Maximum rotation speed

<100°C = 2800
100÷200°C = 2500
200÷300°C = 2250

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
Noise tolerance + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza assorbita ± 3%
Absorbed power tolerance ± 3%



VP 1120N/T

Il ventilatore NON è orientabile
The fan is NOT revolvable

Peso ventilatore in kgf 565
Weight of ventilator in kgf 565

PD² = 52,8 kgf m²
GD² = 52,8 kgf m²

Massima velocità di rotazione
Maximum rotation speed

<100°C = 2650
100÷200°C = 2350
200÷300°C = 2100

Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB(A)
Noise tolerance + 3 dB(A)

Tolleranza sulla potenza assorbita ± 3%
Absorbed power tolerance ± 3%

