

Ιμαντοκίνητοι Φυγοκεντρικοί Απορροφητήρες Υψηλής Πίεσης Σειράς AATVM

- Φυγοκεντρικοί απορροφητήρες μονής αναρρόφησης, υψηλής πίεσης, με μετάδοση κίνησης μέσω ιμάντων και τροχαλιών (ιμαντοκίνητοι)
- Κέλυφος κατασκευασμένο από συγκολλητό χαλυβδοέλασμα, προστατευμένο με εποξική βαφή (ενισχυμένη με μικροίνες πολυεστέρα) πολυμερισμένη στους 200°C
- Φτερωτή με πίσω κεκλιμένα πτερύγια (οπίσθιας κλίσεως), στατικά και δυναμικά ζυγοσταθμισμένη, κατασκευασμένη από χάλυβα (Fe360)
- Η φτερωτή είναι προστατευμένη με εποξική βαφή, για αντοχή σε μεγάλες θερμοκρασίες (αντοχή σε 300°C).
- Στην διάταξη sist.12 ο απορροφητήρας είναι τοποθετημένος πάνω σε βάση
- Ο τυπικός προσανατολισμός του απορροφητήρα είναι LG270
- Δυνατότητα αλλαγής του προσανατολισμού του απορροφητήρα για τα μοντέλα 350 έως και 630. Για τα μοντέλα από 710 έως 2000 ο προσανατολισμός είναι σταθερός
- Μέγιστη θερμοκρασία μεταφερόμενου αέρα έως 200°C
- Μέγιστη θερμοκρασία περιβάλλοντος 60°C

Κατόπιν Ζήτησης:

Λειτουργία στα 60 Hz.

Ηλεκτροκίνητες 2 ταχυτήτων.

Πιστοποιητικό ATEX.

Απορροφητήρες με μέγιστη θερμοκρασία μεταφερόμενου αέρα έως 350°C (φτερωτή ψύξης).

Κέλυφος κατασκευασμένο από ανοξείδωτο χάλυβα.



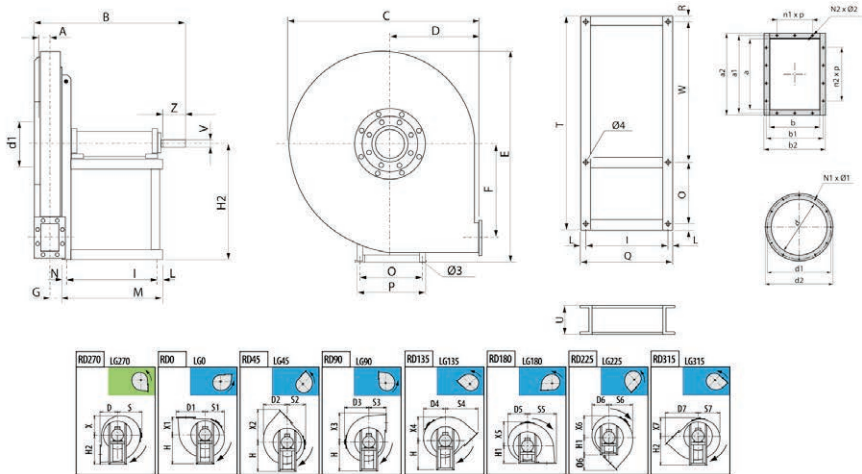
Χρήση: Σχεδιασμένοι για ποικίλες βιομηχανικές εφαρμογές π.χ. μεταφορά αέρα, ψύξη μηχανών και εξαρτημάτων, μεταφορά υλικών σε κόκκους ή σκόνη (αλεύρι, σιμιγδάλι, ζάχαρη, πρώτη ύλη πλαστικού, τσιμέντο, θαμβοκόσπορος, κ.λπ.).

Τεχνικά Χαρακτηριστικά AATVM

Τύπος	Ισχύς (kW) max.	Στροφές (RPM) max.	Παροχή (m³/h) max.	Στάθμη Θορύβου db (A) (sist.1)	Βάρος (Kg) (sist.1)	Τιμή* (sist.1)
AATVM 350 (sist.1)	3,00	3.500	1.760	59	35,0	€ 2.446,00
AATVM 400 (sist.1)	7,50	3.500	2.200	61	52,0	€ 2.692,00
AATVM 450 (sist.1)	7,50	3.500	3.710	65	76,0	€ 3.112,00
AATVM 500 (sist.1)	18,50	3.500	4.810	67	91,0	€ 3.728,00
AATVM 560 (sist.1)	22,00	3.500	7.840	72	118,0	€ 4.768,00
AATVM 630 (sist.1)	37,00	3.500	10.630	72	160,0	€ 5.671,00
AATVM 710 (sist.1)	45,00	3.450	13.570	77	237,0	€ 7.620,00
AATVM 800 (sist.1)	55,00	3.450	16.970	79	285,0	€ 10.001,00
AATVM 900 (sist.1)	90,00	3.200	23.740	78	437,0	€ 12.660,00
AATVM 1000 (sist.1)	200,00	3.200	35.560	81	690,0	€ 16.903,00
AATVM 1120 (sist.1)	200,00	2.800	41.180	85	738,0	∞
AATVM 1250 (sist.1)	200,00	2.500	47.810	85	1.105,0	∞
AATVM 1400 (sist.1)	200,00	2.000	55.750	83	1.288,0	∞
AATVM 1600 (sist.1)	315,00	1.800	77.780	84	1.713,0	∞
AATVM 1800 (sist.1)	315,00	1.650	90.030	85	2.370,0	∞
AATVM 2000 (sist.1)	315,00	1.350	104.430	84	3.064,0	∞

* Ο ανεμιστήρας παρέχεται με ελεύθερο άξονα (sist.1), δηλαδή: χωρίς κινητήρα, τροχαλίες και ιμάντες ή με ηλεκτροκίνητο, σε μετάδοσης και βάση (sist.9 και sist.12). Για λεπτομερείς πληροφορίες επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Εταιρείας.





Διαστάσεις AATVM (mm)

Τύπος	A	B	C	D	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	E	F	G	H	H1
AATVM 350	65	555	565	250	323	287	315	280	262	272	405	617	215	56	355	250
AATVM 400	71	710	620	280	356	314	340	302	284	293	450	659	238	63	375	280
AATVM 450	78	745	675	300	393	350	375	335	313	319	490	713	265	70	400	300
AATVM 500	86	765	745	335	436	386	410	370	345	350	546	795	297	78	450	335
AATVM 560	95	885	835	375	488	438	460	418	393	392	613	893	337	88	500	375
AATVM 630	105	905	940	425	545	493	515	472	440	438	688	1000	381	98	560	425

Διαστάσεις AATVM (mm)

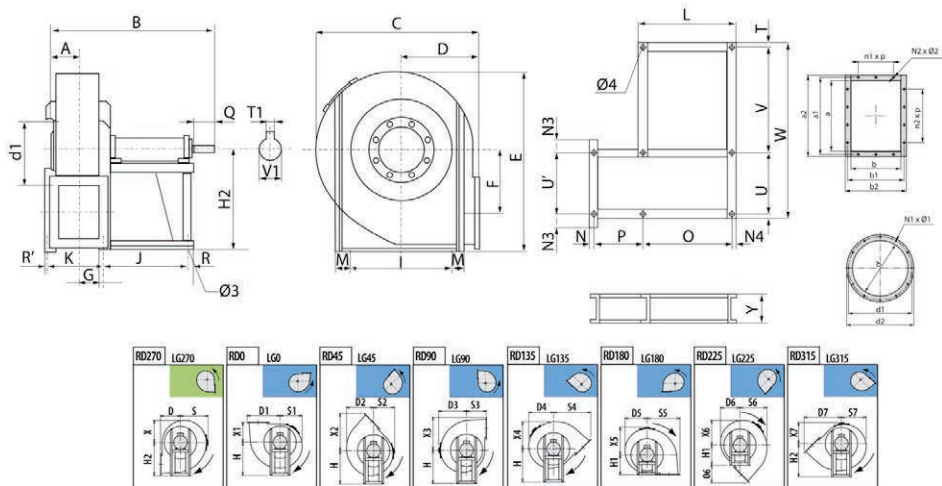
Τύπος	H2	I	L	M	N	N1x01	N2x02	O	O6	P	Q	R	S	S1	S2	S3
AATVM 350	355	284	23	347	40	8x8	6x12	288	155	324	330	18	315	262	272	250
AATVM 400	375	407	28	485	50	8x8	6x12	355	170	400	463	23	340	284	293	280
AATVM 450	400	407	28	485	50	8x8	6x12	355	190	400	463	23	375	313	319	300
AATVM 500	450	407	28	485	50	8x10	8x12	355	211	400	463	23	410	345	350	335
AATVM 560	500	477	33	560	50	8x12	8x12	364	238	418	543	27	460	393	392	375
AATVM 630	560	477	33	560	50	8x12	10x12	364	263	418	543	27	515	440	438	425

Διαστάσεις AATVM (mm)

Τύπος	S4	S5	S6	S7	T	U	V	W	X	X1	X2	X3	X4	X5	X6	X7
AATVM 350	405	323	287	280	900	100	24	576	262	250	405	323	287	315	280	272
AATVM 400	450	356	314	302	1060	120	28	660	284	280	450	356	314	340	302	293
AATVM 450	490	393	350	335	1060	120	38	660	313	300	490	393	350	375	335	319
AATVM 500	546	436	386	370	1180	120	38	780	345	335	546	436	386	410	370	350
AATVM 560	613	488	438	418	1250	160	42	832	393	375	613	488	438	460	418	392
AATVM 630	688	545	493	472	1250	160	48	832	440	425	688	545	493	515	472	438

Διαστάσεις AATVM (mm)

Τύπος	Z	a	a1	a2	b	b1	b2	d	d1	d2	n1xp	n2xp	Ø3	Ø4
AATVM 350	50	146	182	216	105	139	175	185	219	250	-	1x112	12	12
AATVM 400	60	166	200	236	117	151	187	205	241	275	-	1x112	14	14
AATVM 450	80	185	219	255	131	165	201	228	265	298	-	1x112	14	14
AATVM 500	80	207	241	277	148	182	218	255	292	325	1x112	1x112	14	14
AATVM 560	110	231	265	301	166	200	236	285	332	365	1x112	1x112	17	17
AATVM 630	110	258	292	328	185	219	255	320	366	400	1x112	1x112	17	17



Διαστάσεις AATVM (mm)

	A	B	C	D	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	E	F	G	H	H1
AATVM 710	115	1035	1045	475	610	547	570	522	493	489	767	1123	426	160	630	475
AATVM 800	127	1070	1170	530	682	622	640	592	555	545	854	1265	481	192,5	710	530
AATVM 900	140	1240	1315	600	763	696	715	668	628	617	963	1428	542	222	800	600
AATVM 1000	160	1435	1460	670	849	805	790	765	691	640	1074	1591	607	263	900	670
AATVM 1120	185	1465	1630	750	951	898	880	857	770	713	1202	1770	684	278,5	860	750
AATVM 1250	200	1500	1815	840	1059	998	975	944	864	802	1343	1984	765	298	960	840
AATVM 1400	232	1655	2028	936	1188	1114	1092	1063	963	893	1500	2163	853	349,5	1070	936
AATVM 1600	257	1915	2310	1060	1334	1271	1250	1218	1110	1033	1693	2510	965	384	1200	1060
AATVM 1800	404	2000	2607	1210	1498	1425	1397	1357	1238	1145	1915	2788	1090	411	1400	1210
AATVM 2000	434	2065	2840	1320	1664	1556	1520	1520	1343	1246	2109	3143	1203	462	1500	1320

Διαστάσεις AATVM (mm)

	H2	I	J	K	L	M	N	N1xØ1	N2xØ2	N3	N4	O	O6	P	Q	R
AATVM 710	550	526	551	300	629	32	20	8x12	10x12	63	39	551	262	300	110	39
AATVM 800	620	526	551	325	629	32	30	12x12	10x12	93	39	551	324	325	110	39
AATVM 900	695	663	607	354	697	36	45	12x12	10x12	116	45	607	363	354	140	45
AATVM 1000	770	850	760	426	850	55	50	12x14	14x12	112,5	45	760	404	426	140	45
AATVM 1120	860	1178	760	447	850	45	55	12x14	14x12	106	45	760	452	447	140	45
AATVM 1250	960	1310	760	486	1010	45	55	12x14	14x12	110	45	760	503	486	140	45
AATVM 1400	1070	1450	780	569	1010	55	65	16x14	14x12	120	55	780	564	569	170	55
AATVM 1600	1200	1640	917	638	1100	60	65	16x14	14x12	120	65	917	633	638	210	65
AATVM 1800	1400	1830	917	692	1100	60	65	16x14	14x12	130	65	917	705	692	210	65
AATVM 2000	1500	2030	917	754	1100	60	85	24x14	16x12	170	65	917	789	754	210	65

Διαστάσεις AATVM (mm)																
	R'	S	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	T	T1	U	U'	V	V1	X
AATVM 710	20	570	493	489	475	767	610	547	522	32	14	526	570	1010	48	493
AATVM 800	30	640	555	545	530	854	682	622	592	32	16	526	600	1010	55	555
AATVM 900	45	715	628	617	600	963	763	696	668	36	18	663	663	1065	65	628
AATVM 1000	50	790	691	640	670	1074	849	805	765	55	20	850	780	1240	75	691
AATVM 1120	55	880	770	713	750	1202	951	898	857	45	20	1178	1178	1066	75	770
AATVM 1250	55	975	864	802	840	1343	1059	998	944	45	20	1310	1310	1230	75	864
AATVM 1400	65	1092	963	983	936	1500	1188	1114	1063	55	22	1450	1450	1240	80	963
AATVM 1600	65	1250	1110	1033	1060	1693	1334	1271	1218	60	25	1640	1640	1195	90	1110
AATVM 1800	65	1397	1238	1145	1210	1915	1498	1425	1357	60	28	1830	1830	1295	100	1238
AATVM 2000	85	1520	1343	1246	1320	2109	1664	1556	1475	60	28	2030	2030	1350	100	1343

Διαστάσεις AATVM (mm)																
	X1	X2	X3	X4	X5	X6	X7	Y	a	a1	a2	b	b1	b2	d	d1
AATVM 710	475	767	610	547	570	522	489	180	288	332	368	205	249	285	360	405
AATVM 800	530	854	682	622	640	592	545	180	322	366	402	229	273	309	405	448
AATVM 900	600	963	763	696	715	668	617	200	361	405	441	256	300	336	455	497
AATVM 1000	670	1074	849	805	790	765	640	200	404	448	484	288	332	368	505	551
AATVM 1120	750	1202	951	898	880	857	713	220	453	497	533	322	366	402	565	629
AATVM 1250	840	1343	1059	998	975	944	802	220	507	551	587	361	405	441	635	698
AATVM 1400	936	1500	1188	1114	1092	1063	893	220	569	629	669	404	464	504	715	775
AATVM 1600	1060	1693	1334	1271	1250	1218	1033	220	638	698	738	453	513	553	805	861
AATVM 1800	1210	1915	1498	1425	1397	1357	1145	250	715	775	815	507	567	607	905	958
AATVM 2000	1320	2109	1664	2556	1520	1475	1246	250	801	871	921	569	639	689	1007	1067

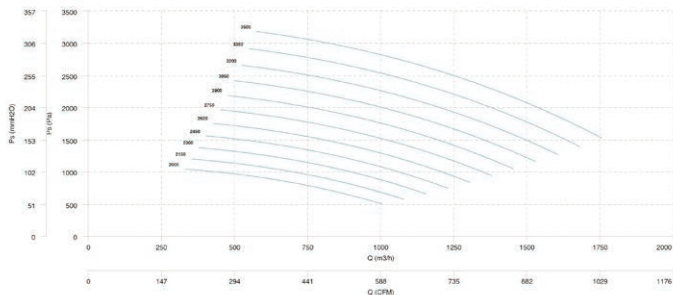
Διαστάσεις AATVM (mm)					
	d2	n1xp	n2xp	Ø3	Ø4
AATVM 710	440	1x125	2x125	19	20
AATVM 800	485	1x125	2x125	19	20
AATVM 900	535	1x125	2x125	19	20
AATVM 1000	585	2x125	3x125	24	25
AATVM 1120	665	2x125	3x125	24	24
AATVM 1250	735	2x125	3x125	24	30
AATVM 1400	815	2x160	3x160	28	30
AATVM 1600	905	2x160	3x160	28	30
AATVM 1800	1005	2x160	4x160	28	30
AATVM 2000	1107	2x200	3x200	30	30



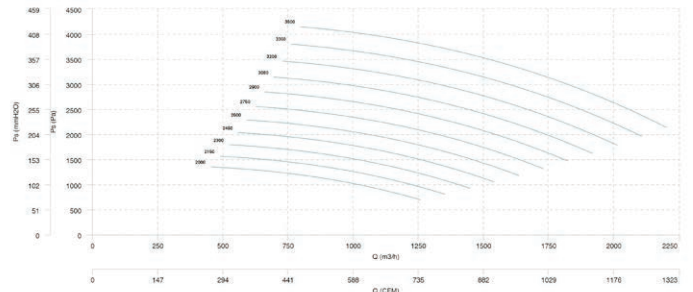
Ιμαντοκίνητοι Φυγοκεντρικοί Απορροφητήρες Υψηλής Πίεσης



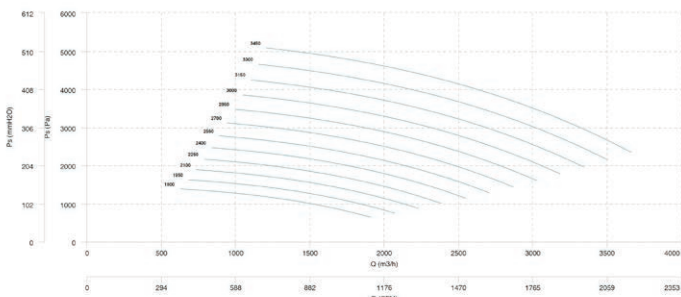
AATVM 350



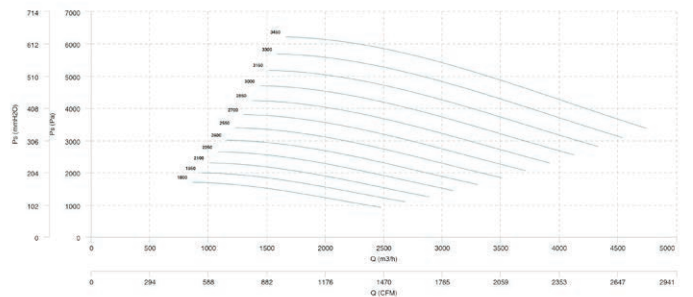
AATVM 400



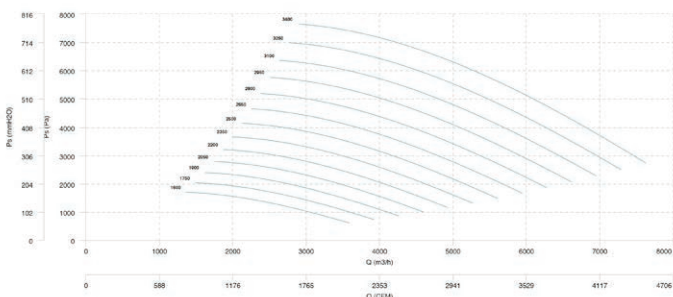
AATVM 450



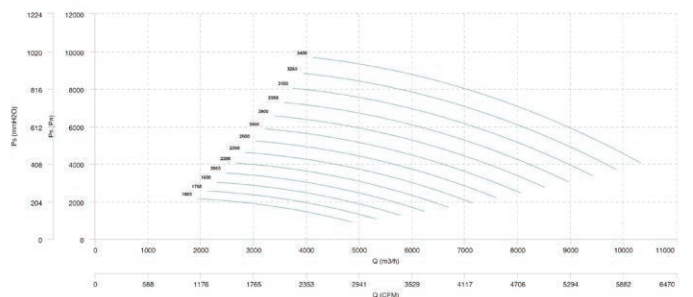
AATVM 500



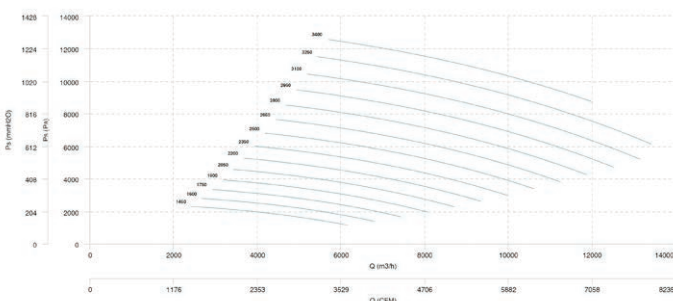
AATVM 560



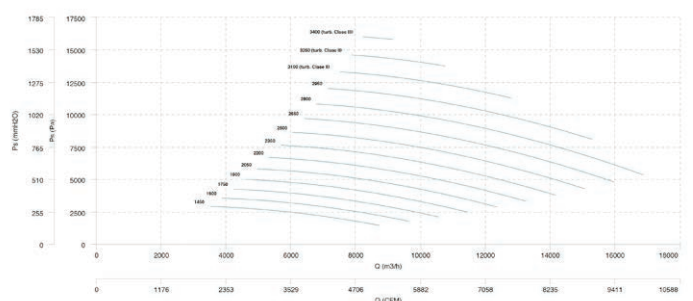
AATVM 630



AATVM 710

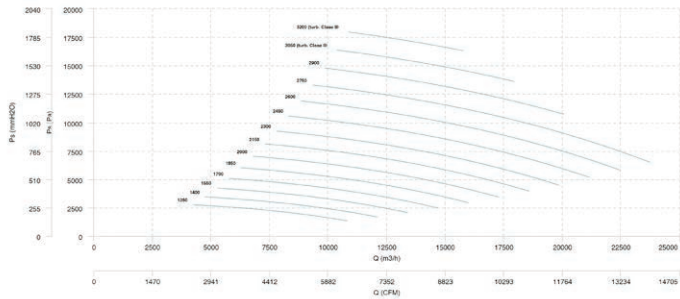


AATVM 800

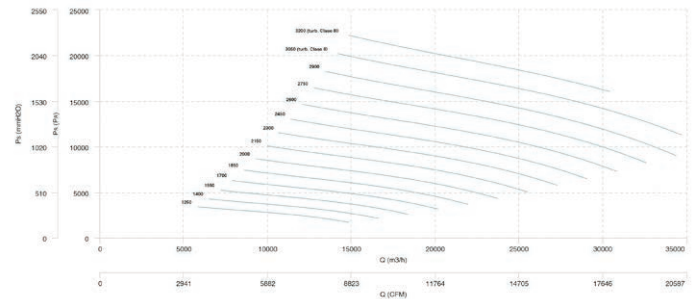


Στις τιμές δεν συμπεριλαμβάνεται Φ.Π.Α.

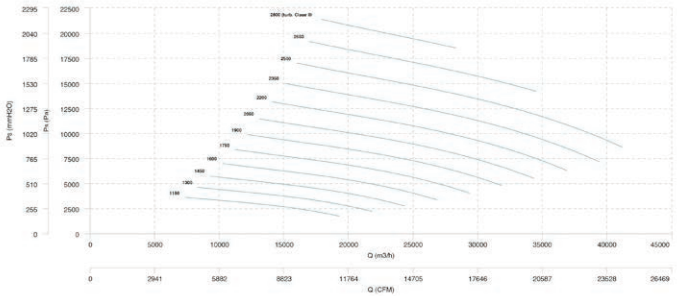
AATVM 900



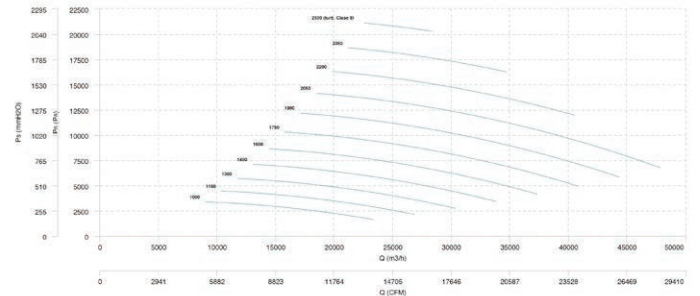
AATVM 1000



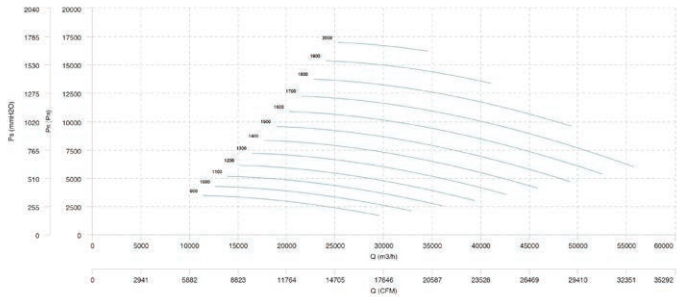
AATVM 1120



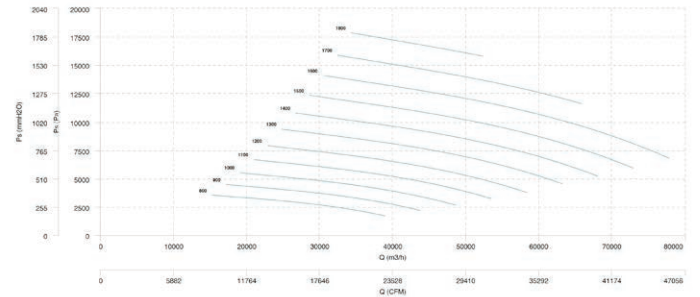
AATVM 1250



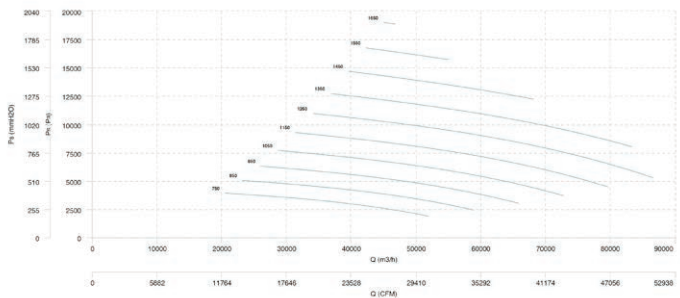
AATVM 1400



AATVM 1600



AATVM 1800



AATVM 2000

